



**KEPUTUSAN KEPALA DINAS PEKERJAAN UMUM
KABUPATEN BREBES
NOMOR : 050/00024 Tahun 2020**

TENTANG

**PENETAPAN ANALISA HARGA SATUAN PEKERJAAN (AHSP)
TAHUN ANGGARAN 2020
DINAS PEKERJAAN UMUM
KABUPATEN BREBES**



PEMERINTAH KABUPATEN BREBES
DINAS PEKERJAAN UMUM

JL. JEND. SUDIRMAN NO. 129 TELEPON 671721

BREBES

**KEPUTUSAN KEPALA DINAS PEKERJAAN UMUM
KABUPATEN BREBES**

NOMOR : 050/00024 Tahun 2020

TENTANG

**PENETAPAN ANALISA HARGA SATUAN PEKERJAAN (AHSP)
TAHUN ANGGARAN 2020
DINAS PEKERJAAN UMUM
KABUPATEN BREBES**

KEPALA DINAS PEKERJAAN UMUM KABUPATEN BREBES

- Menimbang : a. bahwa dalam rangka mewujudkan kelancaran, ketertiban, efektivitas dan efisiensi dalam pelaksanaan kegiatan bidang pekerjaan umum khususnya pada Dinas Pekerjaan Umum Kabupaten Brebes Tahun Anggaran 2020;
- b. bahwa sehubungan dengan hal tersebut perlu ditetapkan dengan Keputusan Kepala Dinas Pekerjaan Umum Kabupaten Brebes .
- Mengingat : 1. Undang - undang Nomor 13 Tahun 1950 tentang Pembentukan Daerah - daerah Kabupaten dalam Lingkungan Propinsi Jawa Tengah ;
2. Undang - undang Nomor 32 Tahun 2004 tentang Pemerintahan Daerah ;
3. Undang - undang Nomor 33 Tahun 2004 tentang Perimbangan Keuangan Antara Pemerintah Pusat dan Pemerintah Daerah ;
4. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 58 Tahun 2005 tentang Pengelolaan Keuangan Daerah ;
5. Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 16 Tahun 2018 Tentang tentang Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah ;
6. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 13 Tahun 2006 tentang Pedoman Pengelolaan Keuangan Daerah ;
7. Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Nomor 07/PRT/M/2019 tentang Standar dan Pedoman Pengadaan Pekerjaan Konstruksi Melalui Penyedia;
8. Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Nomor 28/PRT/M/2016 Tentang Analisa Harga Satuan Pekerjaan Bidang Pekerjaan Umum Tahun 2016 ;
9. Peraturan Lembaga Nomor 9 Tahun 2018 tentang Pedoman Pelaksanaan Pengadaan Barang/Jasa Melalui Penyedia;
10. Surat Edaran Direktorat Jenderal Bina Marga Nomor 06 /SE/Db/2019 tentang Revisi 1 Spesifikasi Umum Bina Marga 2018 Untuk Pekerjaan Konstruksi Jalan dan Jembatan;
11. Peraturan Daerah Kabupaten Brebes Nomor 9 Tahun 2003 tentang Pokok - pokok Pengelolaan Keuangan Daerah;

12. Peraturan...

12 Peraturan Daerah Kabupaten Brebes Nomor : 12 Tahun 2019, tanggal 17 Desember 2019 tentang Anggaran Pendapatan dan belanja Daerah Kabupaten Brebes Tahun Anggaran 2020.

MEMUTUSKAN

Menetapkan :

- PERTAMA : Menetapkan Analisa Harga Satuan Pekerjaan (AHSP) Bidang Pekerjaan Umum pada Dinas Pekerjaan Umum Kabupaten Brebes Tahun Anggaran 2020 sebagaimana lampiran dalam Keputusan ini;
- KEDUA : Harga Satuan Pekerjaan tersebut termasuk *overhead cost* dan Keselamatan dan Kesehatan Kerja
- KETIGA : Keputusan ini mulai berlaku sejak tanggal ditetapkan .

Ditetapkan di : Brebes

Pada tanggal : 02 Januari 2020



Kepala Dinas Pekerjaan Umum
Kabupaten Brebes

ACHMAD SATIBI, SH., ST., M.Si

NIP.19610912 198503 1 008

Tembusan :

1. Bupati Brebes (sebagai laporan);
2. Kepala Inspektorat Kabupaten Brebes ;
3. Kepala BPPKAD Kabupaten Brebes ;
4. Himpunan Surat Keputusan .

ANALISA HARGA SATUAN PEKERJAAN
TAHUN ANGGARAN 2020

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.2.2.1.	HARGA SATUAN PEKERJAAN PERSIAPAN					
A.2.2.1.1.	(K3) Pembuatan 1 m2 pagar sementara dari kayu tinggi 2 meter					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.4000	73,000.00	29,200.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.2000	90,000.00	18,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0200	98,000.00	1,960.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0200	103,000.00	2,060.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		51,220.00
B	BAHAN					
	Dolken kayu Ø 8-10/400 cm		Batang	1.2500	40,800.00	51,000.00
	Semen portland		Kg	5.0000	1,110.00	5,550.00
	Pasir beton		m3	0.0050	227,800.00	1,139.00
	Koral beton		m3	0.0090	434,200.00	3,907.80
	Kayu 5/7 (Meranti batu)		m3	0.0720	4,498,700.00	323,906.40
	Paku biasa		Kg	0.0600	15,900.00	954.00
	Residu		Liter	0.4000	25,400.00	10,160.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		396,617.20
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					447,837.20
E	Overhead & Profit 15%			15%		67,175.58
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					515,012.00
A.2.2.1.2.	(K3) Pembuatan 1 m2 pagar sementara dari seng gelombang tinggi 2 meter					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.2000	73,000.00	14,600.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.4000	90,000.00	36,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0200	98,000.00	1,960.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0200	103,000.00	2,060.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		54,620.00
B	BAHAN					
	Dolken kayu Ø 8-10/400 cm		Batang	1.2500	40,800.00	51,000.00
	Semen portland		Kg	2.5000	1,110.00	2,775.00
	Seng gelombang		Lbr	1.2000	63,500.00	76,200.00
	Pasir beton		m3	0.0050	227,800.00	1,139.00
	Koral beton		m3	0.0090	434,200.00	3,907.80
	Kayu 5/7 (Meranti batu)		m3	0.0720	4,498,700.00	323,906.40
	Paku biasa		Kg	0.0600	15,900.00	954.00
	Meni besi		Liter	0.4500	30,800.00	13,860.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		473,742.20
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					528,362.20
E	Overhead & Profit 15%			15%		79,254.33
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					607,616.00
A.2.2.1.3.	Pembuatan 1 m2 pagar sementara dari kawat duri tinggi 1,8 meter					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.2000	73,000.00	14,600.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.3000	90,000.00	27,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0200	98,000.00	1,960.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0200	103,000.00	2,060.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		45,620.00
B	BAHAN					
	Dolken kayu Ø 8-10/400 cm		Batang	1.0000	40,800.00	40,800.00
	Semen portland		Kg	2.0000	1,110.00	2,220.00
	Kawat duri		M'	25.0000	7,675.00	191,875.00
	Pasir beton		m3	0.0050	227,800.00	1,139.00
	Koral beton		m3	0.0090	434,200.00	3,907.80
	Paku biasa 2" - 5"		Kg	0.0600	15,900.00	954.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		240,895.80
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					286,515.80
E	Overhead & Profit 15%			15%		42,977.37
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					329,493.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.2.2.1.4.	Pengukuran dan pemasangan 1 m' Bouwplank					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			17,795.00
B	BAHAN					
	Kayu balok 5/7 (Meranti batu)		m3	0.1200	4,498,700.00	539,844.00
	Paku 2"-3"		Kg	0.0200	15,900.00	318.00
	Kayu papan 3/20 (Pinus)		m3	0.0070	1,907,000.00	13,349.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			553,511.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					571,306.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		85,695.90
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					657,001.00
A.2.2.1.5.	(K3) Pembuatan 1 m2 kantor sementara lantai plesteran					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	2.0000	73,000.00	146,000.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	2.0000	90,000.00	180,000.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	1.0000	90,000.00	90,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.3000	98,000.00	29,400.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0500	103,000.00	5,150.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			450,550.00
B	BAHAN					
	Dolken kayu Ø 8-10/400 cm		Batang	1.2500	40,800.00	51,000.00
	Kayu balok 5/7 (Meranti batu)		m3	0.1800	4,498,700.00	809,766.00
	Paku biasa		Kg	0.0800	15,900.00	1,272.00
	Besi strip		Kg	1.1000	16,600.00	18,260.00
	Semen portland		Kg	35.0000	1,110.00	38,850.00
	Pasir pasang		m3	0.1500	227,800.00	34,170.00
	Pasir beton		m3	0.1000	227,800.00	22,780.00
	Koral beton		m3	0.1500	434,200.00	65,130.00
	Bata merah		Bh	30.0000	1,000.00	30,000.00
	Seng plat		Lbr	0.2500	57,700.00	14,425.00
	Jendela naco		Bh	0.2000	15,600.00	3,120.00
	Kaca polos 5 mm		m2	0.0800	97,700.00	7,816.00
	Kunci tanam		Bh	0.1500	176,000.00	26,400.00
	Plywood 4 mm		Lbr	0.0600	105,600.00	6,336.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			1,129,325.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					1,579,875.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		236,981.25
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,816,856.00
A.2.2.1.6.	(K3) Pembuatan 1 m2 rumah jaga (konstruksi kayu)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.0000	73,000.00	73,000.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	1.5000	90,000.00	135,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.1500	98,000.00	14,700.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0500	103,000.00	5,150.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			227,850.00
B	BAHAN					
	Dolken kayu Ø 8-10/400 cm		Batang	3.0000	40,800.00	122,400.00
	Kayu Meranti batu		m3	0.2760	4,554,500.00	1,257,042.00
	Paku biasa		Kg	0.7000	15,900.00	11,130.00
	Seng gelombang		Lbr	1.5000	63,500.00	95,250.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			1,485,822.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					1,713,672.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		257,050.80
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,970,722.00
A.2.2.1.7.	(K3) Pembuatan 1 m2 gudang semen dan peralatan					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.0000	73,000.00	73,000.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	2.0000	90,000.00	180,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.2000	98,000.00	19,600.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0500	103,000.00	5,150.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			277,750.00
B	BAHAN					
	Dolken kayu Ø 8-10/400 cm		Batang	1.7000	40,800.00	69,360.00
	Kayu Meranti batu		m3	0.2100	4,554,500.00	956,445.00
	Paku biasa		Kg	0.3000	15,900.00	4,770.00
	Semen portland		Kg	10.5000	1,110.00	11,655.00
	Pasir beton		m3	0.0300	227,800.00	6,834.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
	Koral beton		m3	0.0500	434,200.00	21,710.00
	Seng gelombang		Lbr	1.5000	63,500.00	95,250.00
	Seng plat		Lbr	0.2500	57,700.00	14,425.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			1,180,449.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					1,458,199.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		218,729.85
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,676,928.00
A.2.2.1.8.	(K3) Pembuatan 1 m2 bedeng pekerja					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.0000	73,000.00	73,000.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	2.0000	90,000.00	180,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.2000	98,000.00	19,600.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0500	103,000.00	5,150.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			277,750.00
B	BAHAN					
	Dolken kayu Ø 8-10/400 cm		Batang	1.2500	40,800.00	51,000.00
	Kayu Meranti batu		m3	0.1860	4,554,500.00	847,137.00
	Paku biasa		Kg	0.3000	15,900.00	4,770.00
	Semen portland		Kg	18.0000	1,110.00	19,980.00
	Pasir beton		m3	0.0300	227,800.00	6,834.00
	Koral beton		m3	0.0500	434,200.00	21,710.00
	Seng gelombang		Lbr	1.5000	63,500.00	95,250.00
	Plywood 4 mm		Lbr	1.3500	105,600.00	142,560.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			1,189,241.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					1,466,991.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		220,048.65
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,687,039.00
A.2.2.1.9.	(K3) Pembersihan 1 m2 lapangan dan perataan					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0500	103,000.00	5,150.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			12,450.00
B	BAHAN					-
			JUMLAH HARGA BAHAN			-
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					12,450.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		1,867.50
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					14,317.00
A.2.2.1.10.	(K3) Pembuatan 1 m2 steger/perancah dari bambu					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.0000	73,000.00	73,000.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	2.0000	90,000.00	180,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.2000	98,000.00	19,600.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0500	103,000.00	5,150.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			277,750.00
B	BAHAN					
	Bambu diameter 6 - 8 / 600 cm		Batang	1.2500	18,500.00	23,125.00
	Tali ijuk		Kg	0.1860	19,500.00	3,627.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			26,752.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					304,502.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		45,675.30
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					350,177.00
A.2.2.1.11.	Pembuatan 1 buah kotak adukan ukuran 40 cm x 50 cm x 25 cm					
A	TENAGA					
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.3000	90,000.00	27,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0300	98,000.00	2,940.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			29,940.00
B	BAHAN					
	Kayu papan kelas III (Meranti batu)		m3	0.0360	4,554,500.00	163,962.00
	Kayu balok 5/7 kelas III (Meranti batu)		m3	0.0210	4,498,700.00	94,472.70
	Paku biasa		kg	0.0800	15,900.00	1,272.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			259,706.70
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					289,646.70
E	Overhead & Profit 15%			15%		43,447.01
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					333,093.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.2.2.1.12.	Pembuatan 1 m2 jalan sementara					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.0000	73,000.00	73,000.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			73,515.00
B	BAHAN					
	Batu belah		m3	0.1500	257,200.00	38,580.00
	Batu pecah		m3	0.0900	434,200.00	39,078.00
	Pasir pasang		m3	0.0100	227,800.00	2,278.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			79,936.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					153,451.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		23,017.65
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					176,468.00
A.2.2.1.13.	Pembongkaran 1 m3 beton bertulang					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.3334	73,000.00	97,338.20
	Mandor	L.04.01	OH	0.6660	103,000.00	68,598.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			165,936.20
B	BAHAN					-
			JUMLAH HARGA BAHAN			-
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					165,936.20
E	Overhead & Profit 15%			15%		24,890.43
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					190,826.00
A.2.2.1.14.	Pembongkaran 1 m3 dinding tembok bata					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.6667	73,000.00	48,669.10
	Mandor	L.04.01	OH	0.3330	103,000.00	34,299.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			82,968.10
B	BAHAN					-
			JUMLAH HARGA BAHAN			-
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					82,968.10
E	Overhead & Profit 15%			15%		12,445.22
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					95,413.00
A.2.2.1.15.	Pemasangan 1 m2 pagar kawat jaring galvanis panjang 240 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0420	73,000.00	3,066.00
	Tukang besi	L.02.05	OH	0.0040	90,000.00	360.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0020	98,000.00	196.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0420	103,000.00	4,326.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			7,948.00
B	BAHAN					
	Kawat jaring		Lbr	0.1434	22,400.00	3,212.16
			JUMLAH HARGA BAHAN			3,212.16
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					11,160.16
E	Overhead & Profit 15%			15%		1,674.02
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					12,834.00
A.2.2.1.16.	Pemasangan 1 m2 panel beton pracetak 5x50x240 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3750	73,000.00	27,375.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.1250	90,000.00	11,250.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0120	98,000.00	1,176.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0190	103,000.00	1,957.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			41,758.00
B	BAHAN					
	Panel Beton Pracetak		Lbr	0.9860	108,500.00	106,981.00
	Kolom Benton Pracetak		Batang	0.5250	275,700.00	144,742.50
	Semen portland		Kg	45.0000	1,110.00	49,950.00
	Pasir beton		m3	0.0740	227,800.00	16,857.20
	Koral		m3	0.1460	434,200.00	63,393.20
			JUMLAH HARGA BAHAN			381,923.90
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					423,681.90
E	Overhead & Profit 15%			15%		63,552.29
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					487,234.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.2.3.1.	HARGA SATUAN PEKERJAAN TANAH					
A.2.3.1.1.	Penggalian 1 m3 tanah biasa sedalam 1 m					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.7500	73,000.00	54,750.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0250	103,000.00	2,575.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		57,325.00
B	BAHAN					-
				JUMLAH HARGA BAHAN		-
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					57,325.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		8,598.75
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					65,923.00
A.2.3.1.2.	Penggalian 1 m3 tanah biasa sedalam 2 m					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.9000	73,000.00	65,700.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0450	103,000.00	4,635.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		70,335.00
B	BAHAN					-
				JUMLAH HARGA BAHAN		-
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					70,335.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		10,550.25
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					80,885.00
A.2.3.1.3.	Penggalian 1 m3 tanah biasa sedalam 3 m					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.0500	73,000.00	76,650.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0670	103,000.00	6,901.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		83,551.00
B	BAHAN					-
				JUMLAH HARGA BAHAN		-
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					83,551.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		12,532.65
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					96,083.00
A.2.3.1.4.	Menggali 1 m3 tanah keras sedalam 1 m					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.0000	73,000.00	73,000.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0320	103,000.00	3,296.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		76,296.00
B	BAHAN					-
				JUMLAH HARGA BAHAN		-
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					76,296.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		11,444.40
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					87,740.00
A.2.3.1.5.	Menggali 1 m3 tanah cadas sedalam 1 m					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.5000	73,000.00	109,500.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0600	103,000.00	6,180.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		115,680.00
B	BAHAN					-
				JUMLAH HARGA BAHAN		-
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					115,680.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		17,352.00
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					133,032.00
A.2.3.1.6.	Menggali 1 m3 tanah lumpur sedalam 1 m					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.2000	73,000.00	87,600.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0450	103,000.00	4,635.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		92,235.00
B	BAHAN					-
				JUMLAH HARGA BAHAN		-
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					92,235.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		13,835.25
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					106,070.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.2.3.1.7.	Pengerjaan stripping 1 m2 tanah tebing setinggi 1 meter					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0500	73,000.00	3,650.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		4,165.00
B	BAHAN					-
				JUMLAH HARGA BAHAN		-
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					4,165.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		624.75
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					4,789.00
A.2.3.1.8.	(K3) Pembuangan 1 m3 tanah sejauh 30 meter					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3300	73,000.00	24,090.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0100	103,000.00	1,030.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		25,120.00
B	BAHAN					-
				JUMLAH HARGA BAHAN		-
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					25,120.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		3,768.00
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					28,888.00
A.2.3.1.9.	Pengurugan kembali 1 m3 galian tanah Tanah Biasa Sedalam 1 M					
	Pengurugan kembali 1 m3 galian dihitung dari 1/3 kali dari koefisien pekerjaan galian					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.2500	73,000.00	18,250.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0250	103,000.00	2,575.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		20,825.00
B	BAHAN					-
				JUMLAH HARGA BAHAN		-
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					20,825.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		3,123.75
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					23,948.00
A.2.3.1.10.	(K3) Pemadatan tanah 1 m3 tanah (per 20 cm)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.5000	73,000.00	36,500.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0500	103,000.00	5,150.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		41,650.00
B	BAHAN					-
				JUMLAH HARGA BAHAN		-
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					41,650.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		6,247.50
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					47,897.00
A.2.3.1.11.	Pengurugan 1 m3 dengan pasir urug					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3000	73,000.00	21,900.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0100	103,000.00	1,030.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		22,930.00
B	BAHAN					-
	Pasir urug		M3	1.2000	116,300.00	139,560.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		139,560.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					162,490.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		24,373.50
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					186,863.00
A.2.3.1.11.a	Pengurugan 1 m3 dengan tanah urug biasa					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3000	73,000.00	21,900.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0100	103,000.00	1,030.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		22,930.00
B	BAHAN					-
	Tanah urug biasa		M3	1.2000	131,000.00	157,200.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		157,200.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					180,130.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		27,019.50
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					207,149.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.2.3.1.11.b	Pengurugan 1 m3 dengan tanah urug pilihan					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3000	73,000.00	21,900.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0100	103,000.00	1,030.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			22,930.00
B	BAHAN					-
	Tanah urug pilihan		M3	1.2000	149,600.00	179,520.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			179,520.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					202,450.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		30,367.50
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					232,817.00
A.2.3.1.12.	Pemasangan 1 m3 lapisan pudel campuran 1KP:3PP:7TL					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.8000	73,000.00	58,400.00
	Tukang	L.02.01	OH	0.4000	90,000.00	36,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0400	98,000.00	3,920.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0800	103,000.00	8,240.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			106,560.00
B	BAHAN					
	Kapur		m3	0.1350	504,600.00	68,121.00
	Pasir Pasang		m3	0.4000	227,800.00	91,120.00
	Tanah Liat		m3	0.9480	149,600.00	141,820.80
			JUMLAH HARGA BAHAN			301,061.80
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					407,621.80
E	Overhead & Profit 15%			15%		61,143.27
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					468,765.00
A.2.3.1.13.	Pemasangan 1 m2 lapisan ijuk tebal 10 cm untuk bidang resapan					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1500	73,000.00	10,950.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0150	103,000.00	1,545.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			12,495.00
B	BAHAN					
	Ijuk		m3	6.0000	19,500.00	117,000.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			117,000.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					129,495.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		19,424.25
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					148,919.00
A.2.3.1.14.	Pengurugan 1 m3 sirtu padat					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.2500	73,000.00	18,250.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0250	103,000.00	2,575.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			20,825.00
B	BAHAN					
	Sirtu		m3	1.2000	171,100.00	205,320.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			205,320.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					226,145.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		33,921.75
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					260,066.00
B.1	HARGA SATUAN PEKERJAAN TANAH					SNI 03-2835-2002
B.014	Pembuangan 1 m3 tanah sejauh 30 meter					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3300	73,000.00	24,090.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0100	103,000.00	1,030.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			25,120.00
B	BAHAN					-
			JUMLAH HARGA BAHAN			-
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					25,120.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		3,768.00
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					28,888.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
B.015	Pembuangan 1 m3 tanah sejauh 150 meter					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.5160	73,000.00	37,668.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0500	103,000.00	5,150.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		42,818.00
B	BAHAN					-
				JUMLAH HARGA BAHAN		-
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					42,818.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		6,422.70
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					49,240.00
B.016	Pembuangan 1 m3 tanah sejauh 2 kilometer					
A	TENAGA					
	Sopir Truk	L.08.02	OH	0.0500	90,000.00	4,500.00
	Biaya angkut tanah ke Dump Truk (B.014)		m3	1.0000	28,888.00	28,888.00
	Sewa Dump Truk + BBM		Hari	0.0350	356,000.00	12,460.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		45,848.00
B	BAHAN					-
				JUMLAH HARGA BAHAN		-
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					45,848.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		6,877.20
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					52,725.00
B.017	Mengurug 1 m³ tanah dengan tanah urug pilihan menggunakan alat berat					
A	TENAGA					
	Pek. Galian (10 org) 50 % - (A.2.3.1.1.)		OH	0.6000	65,923.00	39,553.80
	Pek. Galian Tanah Keras (10 org) 50 % - A.2.3.1.4.		m3	0.6000	87,740.00	52,644.00
	Pek. Striping (10 org) 50 % - A.2.3.1.7.		Hari	5.0000	4,789.00	23,945.00
	Beli Tanah + Angkut; Max. 10 km (tanah urug pilihan)		Hari	1.2000	149,600.00	179,520.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		295,662.80
B	BAHAN					-
				JUMLAH HARGA BAHAN		-
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					295,662.80
E	Overhead & Profit 15%			15%		44,349.42
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					340,012.00
A.3.2.1	HARGA SATUAN PEKERJAAN PONDASI					
A.3.2.1.1.	Pemasangan 1 m3 pondasi batu belah campuran 1SP : 3PP					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.5000	73,000.00	109,500.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.7500	90,000.00	67,500.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0750	98,000.00	7,350.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0750	103,000.00	7,725.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		192,075.00
B	BAHAN					
	Batu belah		m3	1.2000	257,200.00	308,640.00
	Semen portland		Kg	202.0000	1,110.00	224,220.00
	Pasir Pasang		m3	0.4850	227,800.00	110,483.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		643,343.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					835,418.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		125,312.70
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					960,730.00
A.3.2.1.2.	Pemasangan 1 m3 pondasi batu belah campuran 1SP : 4PP					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.5000	73,000.00	109,500.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.7500	90,000.00	67,500.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0750	98,000.00	7,350.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0750	103,000.00	7,725.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		192,075.00
B	BAHAN					
	Batu belah		m3	1.2000	257,200.00	308,640.00
	Semen portland		Kg	163.0000	1,110.00	180,930.00
	Pasir Pasang		m3	0.5200	227,800.00	118,456.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		608,026.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					800,101.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		120,015.15
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					920,116.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.3.2.1.3.	Pemasangan 1 m3 pondasi batu belah campuran 1SP : 5PP					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.5000	73,000.00	109,500.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.7500	90,000.00	67,500.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0750	98,000.00	7,350.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0750	103,000.00	7,725.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			192,075.00
B	BAHAN					
	Batu belah		m3	1.2000	257,200.00	308,640.00
	Semen portland		Kg	136.0000	1,110.00	150,960.00
	Pasir Pasang		m3	0.5440	227,800.00	123,923.20
			JUMLAH HARGA BAHAN			583,523.20
C	PERALATAN					
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					775,598.20
E	Overhead & Profit 15%			15%		116,339.73
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					891,937.00
A.3.2.1.4.	Pemasangan 1 m3 pondasi batu belah campuran 1SP : 6PP					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.5000	73,000.00	109,500.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.7500	90,000.00	67,500.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0750	98,000.00	7,350.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0750	103,000.00	7,725.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			192,075.00
B	BAHAN					
	Batu belah		m3	1.2000	257,200.00	308,640.00
	Semen portland		Kg	117.0000	1,110.00	129,870.00
	Pasir Pasang		m3	0.5610	227,800.00	127,795.80
			JUMLAH HARGA BAHAN			566,305.80
C	PERALATAN					
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					758,380.80
E	Overhead & Profit 15%			15%		113,757.12
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					872,137.00
A.3.2.1.5.	Pemasangan 1 m3 pondasi batu belah campuran 1SP : 8PP					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.5000	73,000.00	109,500.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.7500	90,000.00	67,500.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0750	98,000.00	7,350.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0750	103,000.00	7,725.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			192,075.00
B	BAHAN					
	Batu belah		m3	1.2000	257,200.00	308,640.00
	Semen portland		Kg	91.0000	1,110.00	101,010.00
	Pasir Pasang		m3	0.5840	227,800.00	133,035.20
			JUMLAH HARGA BAHAN			542,685.20
C	PERALATAN					
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					734,760.20
E	Overhead & Profit 15%			15%		110,214.03
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					844,974.00
A.3.2.1.6.	Pemasangan 1 m3 pondasi batu belah campuran 1SP : 1KP : 2PP					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.5000	73,000.00	109,500.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.7500	90,000.00	67,500.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0750	98,000.00	7,350.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0750	103,000.00	7,725.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			192,075.00
B	BAHAN					
	Batu belah		m3	1.2000	257,200.00	308,640.00
	Kapur		m3	0.1700	504,600.00	85,782.00
	Semen portland		Kg	170.0000	1,110.00	188,700.00
	Pasir Pasang		m3	0.3400	227,800.00	77,452.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			660,574.00
C	PERALATAN					
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					852,649.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		127,897.35
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					980,546.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.3.2.1.7.	Pemasangan 1 m3 pondasi batu belah campuran 1 SP : 3 KP : 10 PP					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.5000	73,000.00	109,500.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.7500	90,000.00	67,500.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0750	98,000.00	7,350.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0750	103,000.00	7,725.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			192,075.00
B	BAHAN					
	Batu belah		m3	1.2000	257,200.00	308,640.00
	Semen portland		Kg	61.0000	1,110.00	67,710.00
	Kapur		m3	0.1470	504,600.00	74,176.20
	Pasir Pasang		m3	0.4920	227,800.00	112,077.60
			JUMLAH HARGA BAHAN			562,603.80
C	PERALATAN					
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					754,678.80
E	Overhead & Profit 15%			15%		113,201.82
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					867,880.00
A.3.2.1.8.	Pemasangan 1 m3 pondasi batu belah campuran ¼ SP : 1 KP : 4PP					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.5000	73,000.00	109,500.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.7500	90,000.00	67,500.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0750	98,000.00	7,350.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0750	103,000.00	7,725.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			192,075.00
B	BAHAN					
	Batu belah		m3	1.2000	257,200.00	308,640.00
	Semen portland		Kg	41.0000	1,110.00	45,510.00
	Kapur		m3	0.1310	504,600.00	66,102.60
	Pasir Pasang		m3	0.5230	227,800.00	119,139.40
			JUMLAH HARGA BAHAN			539,392.00
C	PERALATAN					
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					731,467.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		109,720.05
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					841,187.00
A.3.2.1.9.	Pemasangan 1 m3 batu kosong (anstamping)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.7800	73,000.00	56,940.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.3900	90,000.00	35,100.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0390	98,000.00	3,822.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0390	103,000.00	4,017.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			99,879.00
B	BAHAN					
	Batu belah		m3	1.2000	257,200.00	308,640.00
	Pasir urug		m3	0.4320	116,300.00	50,241.60
			JUMLAH HARGA BAHAN			358,881.60
C	PERALATAN					
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					458,760.60
E	Overhead & Profit 15%			15%		68,814.09
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					527,574.00
A.3.2.1.10.	(K3) Pemasangan 1 m3 pondasi siklop, 60% beton campuran 1SP : 2 PB : 3 Kr dan 40% batu belah					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	3.4000	73,000.00	248,200.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.8500	90,000.00	76,500.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0850	98,000.00	8,330.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.1700	103,000.00	17,510.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			350,540.00
B	BAHAN					
	Batu belah		m3	0.4800	257,200.00	123,456.00
	Semen portland		Kg	194.0000	1,110.00	215,340.00
	Pasir Beton		m3	0.3120	227,800.00	71,073.60
	Kerikil		m3	0.4680	434,200.00	203,205.60
	Besi beton (polos/ulir)		Kg	126.0000	10,900.00	1,373,400.00
	Kawat beton		Kg	1.8000	20,200.00	36,360.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			2,022,835.20
C	PERALATAN					
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					2,373,375.20
E	Overhead & Profit 15%			15%		356,006.28
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					2,729,381.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.3.2.1.10.a	(K3) Pemasangan 1 m3 pondasi siklop, 60% beton campuran ISP : 2 PB : 3 Kr dan 40% batu belah (tanpa tulangan)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	3.4000	73,000.00	248,200.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.8500	90,000.00	76,500.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0850	98,000.00	8,330.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.1700	103,000.00	17,510.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		350,540.00
B	BAHAN					
	Batu belah		m3	0.4800	257,200.00	123,456.00
	Semen portland		Kg	194.0000	1,110.00	215,340.00
	Pasir Beton		m3	0.3120	227,800.00	71,073.60
	Kerikil		m3	0.4680	434,200.00	203,205.60
				JUMLAH HARGA BAHAN		613,075.20
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					963,615.20
E	Overhead & Profit 15%			15%		144,542.28
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,108,157.00
A.3.2.1.11.	Pemasangan 1 m3 pondasi sumuran, diameter 100 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	2.4000	73,000.00	175,200.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.8000	90,000.00	72,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0800	98,000.00	7,840.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.1190	103,000.00	12,257.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		267,297.00
B	BAHAN					
	Batu belah		m3	0.4500	257,200.00	115,740.00
	Semen portland		Kg	194.0000	1,110.00	215,340.00
	Pasir Beton		m3	0.3120	227,800.00	71,073.60
	Kerikil		m3	0.4680	434,200.00	203,205.60
				JUMLAH HARGA BAHAN		605,359.20
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					872,656.20
E	Overhead & Profit 15%			15%		130,898.43
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,003,554.00
A.4.1.1.	HARGA SATUAN PEKERJAAN BETON					
A.4.1.1.1.	Membuat 1 m3 beton mutu f'c = 7,4 MPa (K 100)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.6500	73,000.00	120,450.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.2750	90,000.00	24,750.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0280	98,000.00	2,744.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0830	103,000.00	8,549.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		156,493.00
B	BAHAN					
	Semen portland		kg	247.0000	1,110.00	274,170.00
	Pasir Beton		kg	869.0000	162.71	141,398.71
	Kerikil (Maks 30 mm)		kg	999.0000	321.63	321,308.00
	Air		Liter	215.0000	50.00	10,750.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		747,626.71
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					904,119.71
E	Overhead & Profit 15%			15%		135,617.96
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,039,737.00
A.4.1.1.2.	Membuat 1 m3 beton mutu f'c = 9,8 MPa (K 125)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.6500	73,000.00	120,450.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.2750	90,000.00	24,750.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0280	98,000.00	2,744.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0830	103,000.00	8,549.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		156,493.00
B	BAHAN					
	Semen portland		kg	276.0000	1,110.00	306,360.00
	Pasir Beton		kg	828.0000	162.71	134,727.43
	Kerikil (Maks 30 mm)		kg	1,012.0000	321.63	325,489.19
	Air		Liter	215.0000	50.00	10,750.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		777,326.61
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					933,819.61
E	Overhead & Profit 15%			15%		140,072.94
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,073,892.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.1.1.3.	Membuat 1 m3 beton mutu $f' = 12,2$ MPa (K 150)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.6500	73,000.00	120,450.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.2750	90,000.00	24,750.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0280	98,000.00	2,744.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0830	103,000.00	8,549.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		156,493.00
B	BAHAN					
	Semen portland		kg	299.0000	1,110.00	331,890.00
	Pasir Beton		kg	799.0000	162.71	130,008.71
	Kerikil (Maks 30 mm)		kg	1,017.0000	321.63	327,097.33
	Air		Liter	215.0000	50.00	10,750.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		799,746.05
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					956,239.05
E	Overhead & Profit 15%			15%		143,435.86
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,099,674.00
	CATATAN					
	Bobot isi pasir = 1.400 kg/m3, Bobot isi kerikil = 1.350 kg/m3, Buckling factor pasir = 20 %					
A.4.1.1.4.	Membuat 1 m3 lantai kerja beton mutu $f'c = 7,4$ MPa (K 100), slump (3-6) cm, w/c = 0,87					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.2000	73,000.00	87,600.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.2000	90,000.00	18,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0200	98,000.00	1,960.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0600	103,000.00	6,180.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		113,740.00
B	BAHAN					
	Semen portland		kg	230.0000	1,110.00	255,300.00
	Pasir Beton		kg	893.0000	162.71	145,303.86
	Kerikil (Maks 30 mm)		kg	1,027.0000	321.63	330,313.63
	Air		Liter	200.0000	50.00	10,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		740,917.49
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					854,657.49
E	Overhead & Profit 15%			15%		128,198.62
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					982,856.00
A.4.1.1.5.	Membuat 1 m3 beton mutu $f' = 14,5$ MPa (K 175), slump (12 $\pm$ 2) cm, w/c = 0,66					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.6500	73,000.00	120,450.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.2750	90,000.00	24,750.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0280	98,000.00	2,744.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0830	103,000.00	8,549.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		156,493.00
B	BAHAN					
	Semen portland		kg	326.0000	1,110.00	361,860.00
	Pasir Beton		kg	760.0000	162.71	123,662.86
	Kerikil (Maks 30 mm)		kg	1,029.0000	321.63	330,956.89
	Air		Liter	215.0000	50.00	10,750.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		827,229.75
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					983,722.75
E	Overhead & Profit 15%			15%		147,558.41
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,131,281.00
A.4.1.1.6.	Membuat 1 m3 beton mutu $f' = 16,9$ MPa (K 200), slump (120 $\pm$ 20) mm, w/c = 0,61					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.6500	73,000.00	120,450.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.2750	90,000.00	24,750.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0280	98,000.00	2,744.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0830	103,000.00	8,549.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		156,493.00
B	BAHAN					
	Semen portland		kg	352.0000	1,110.00	390,720.00
	Pasir Beton		kg	731.0000	162.71	118,944.14
	Kerikil (Maks 30 mm)		kg	1,031.0000	321.63	331,600.15
	Air		Liter	215.0000	50.00	10,750.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		852,014.29
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					1,008,507.29
E	Overhead & Profit 15%			15%		151,276.09
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,159,783.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.1.1.7.	Membuat 1 m3 beton mutu $f' = 19,3$ MPa (K 225), slump (120 ± 20) mm, w/c = 0,58					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.6500	73,000.00	120,450.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.2750	90,000.00	24,750.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0280	98,000.00	2,744.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0830	103,000.00	8,549.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		156,493.00
B	BAHAN					
	Semen portland		kg	371.0000	1,110.00	411,810.00
	Pasir Beton		kg	698.0000	162.71	113,574.57
	Kerikil (Maks 30 mm)		kg	1,047.0000	321.63	336,746.22
	Air		Liter	215.0000	50.00	10,750.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		872,880.79
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					1,029,373.79
E	Overhead & Profit 15%			15%		154,406.07
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,183,779.00
A.4.1.1.8.	Membuat 1 m3 beton mutu $f' = 21,7$ MPa (K 250), slump (120 ± 20) mm, w/c = 0,56					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.6500	73,000.00	120,450.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.2750	90,000.00	24,750.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0280	98,000.00	2,744.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0830	103,000.00	8,549.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		156,493.00
B	BAHAN					
	Semen portland		kg	384.0000	1,110.00	426,240.00
	Pasir Beton		kg	692.0000	162.71	112,598.29
	Kerikil (Maks 30 mm)		kg	1,039.0000	321.63	334,173.19
	Air		Liter	215.0000	50.00	10,750.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		883,761.47
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					1,040,254.47
E	Overhead & Profit 15%			15%		156,038.17
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,196,292.00
A.4.1.1.9.	Membuat 1 m3 beton mutu $f' = 24,0$ MPa (K 275), slump (120 ± 20) mm, w/c = 0,53					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.6500	73,000.00	120,450.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.2750	90,000.00	24,750.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0280	98,000.00	2,744.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0830	103,000.00	8,549.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		156,493.00
B	BAHAN					
	Semen portland		kg	406.0000	1,110.00	450,660.00
	Pasir Beton		kg	684.0000	162.71	111,296.57
	Kerikil (Maks 30 mm)		kg	1,026.0000	321.63	329,992.00
	Air		Liter	215.0000	50.00	10,750.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		902,698.57
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					1,059,191.57
E	Overhead & Profit 15%			15%		158,878.74
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,218,070.00
A.4.1.1.10.	Membuat 1 m3 beton mutu $f'c = 26,4$ MPa (K 300), slump (120 ± 20) mm, w/c = 0,52					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.650	73,000.00	120,450.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.275	90,000.00	24,750.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.028	98,000.00	2,744.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.083	103,000.00	8,549.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		156,493.00
B	BAHAN					
	Semen portland		kg	413.0000	1,110.00	458,430.00
	Pasir Beton		kg	681.0000	162.71	110,808.43
	Kerikil (Maks 30 mm)		kg	1021.0000	321.63	328,383.85
	Air		Liter	215.0000	50.00	10,750.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		908,372.28
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					1,064,865.28
E	Overhead & Profit 15%			15%		159,729.79
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,224,595.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.1.1.11.	Membuat 1 m3 beton mutu $f'c = 28,8$ MPa (K 325), slump (120 $\pm$ 20) mm, w/c = 0,49					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	2.1000	73,000.00	153,300.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.3500	90,000.00	31,500.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0350	98,000.00	3,430.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.1050	103,000.00	10,815.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		199,045.00
B	BAHAN					
	Semen portland		kg	439.0000	1,110.00	487,290.00
	Pasir Beton		kg	670.0000	162.71	109,018.57
	Kerikil (Maks 30 mm)		kg	1,006.0000	321.63	323,559.41
	Air		Liter	215.0000	50.00	10,750.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		930,617.98
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					1,129,662.98
E	Overhead & Profit 15%			15%		169,449.45
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,299,112.00
A.4.1.1.12.	Membuat 1 m3 beton mutu $f'c = 31,2$ MPa (K 350), slump (120 $\pm$ 20) mm, w/c = 0,48					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	2.1000	73,000.00	153,300.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.3500	90,000.00	31,500.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0350	98,000.00	3,430.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.1050	103,000.00	10,815.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		199,045.00
B	BAHAN					
	Semen portland		kg	448.0000	1,110.00	497,280.00
	Pasir Beton		kg	667.0000	162.71	108,530.43
	Kerikil (Maks 30 mm)		kg	1,000.0000	321.63	321,629.63
	Air		Liter	215.0000	50.00	10,750.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		938,190.06
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					1,137,235.06
E	Overhead & Profit 15%			15%		170,585.26
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,307,820.00
Untuk pekerjaan beton pracetak yang bisa diangkat 24 jam diperlukan penambahan bahan tambahan sesuai Tabel berikut:						
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	2.1000	73,000.00	153,300.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.3500	90,000.00	31,500.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0350	98,000.00	3,430.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.1050	103,000.00	10,815.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		199,045.00
B	BAHAN					
	Semen portland		kg	448.0000	1,110.00	497,280.00
	Pasir Beton		kg	667.0000	162.71	108,530.43
	Kerikil (Maks 30 mm)		kg	1,000.0000	321.63	321,629.63
	Bahan tambahan kimia		Liter	4.5000	47,000.00	211,500.00
	Air		Liter	215.0000	50.00	10,750.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		1,149,690.06
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					1,348,735.06
E	Overhead & Profit 15%			15%		202,310.26
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,551,045.00
CATATAN: Bobot isi pasir = 1400 kg/m ³ , Bobot isi kerikil = 1350 kg/m ³ , Buckling factor pasir = 20%						
A.4.1.1.17.	Pembesian 10 kg dengan besi polos atau besi ulir					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0700	73,000.00	5,110.00
	Tukang Besi	L.02.05	OH	0.0700	90,000.00	6,300.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0070	98,000.00	686.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0040	103,000.00	412.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		12,508.00
B	BAHAN					
	Besi beton (polos/ulir)		kg	10.5000	10,900.00	114,450.00
	Kawat beton		kg	0.1500	20,200.00	3,030.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		117,480.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					129,988.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		19,498.20
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					149,486.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.1.1.17.a	Pembesian 1 kg dengan besi polos atau besi ulir					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0070	73,000.00	511.00
	Tukang Besi	L.02.05	OH	0.0070	90,000.00	630.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0007	98,000.00	68.60
	Mandor	L.04.01	OH	0.0004	103,000.00	41.20
				JUMLAH TENAGA KERJA		1,250.80
B	BAHAN					
	Besi beton (polos/ulir)		kg	1.0500	10,900.00	11,445.00
	Kawat beton		kg	0.0150	20,200.00	303.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		11,748.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					12,998.80
E	Overhead & Profit 15%			15%		1,949.82
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					14,948.00
A.4.1.1.18.	Pemasangan 10 kg kabel prestressed polos/strands					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0500	73,000.00	3,650.00
	Tukang Besi	L.02.05	OH	0.0500	90,000.00	4,500.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0050	98,000.00	490.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0030	103,000.00	309.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		8,949.00
B	BAHAN					
	Besi beton (polos/ulir)		kg	10.5000	10,900.00	114,450.00
	Kawat beton		kg	0.1000	20,200.00	2,020.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		116,470.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					125,419.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		18,812.85
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					144,231.00
A.4.1.1.19.	Pemasangan 10 kg jaring kawat baja (wiremesh)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0250	73,000.00	1,825.00
	Tukang Besi	L.02.05	OH	0.0250	90,000.00	2,250.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0250	98,000.00	2,450.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0010	103,000.00	103.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		6,628.00
B	BAHAN					
	Jaring kawat baja dilas		kg	10.2000	30,300.00	309,060.00
	Kawat beton		kg	0.0500	20,200.00	1,010.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		310,070.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					316,698.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		47,504.70
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					364,202.00
A.4.1.1.20.	(K3) Pemasangan 1 m2 bekisting untuk pondasi					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.5200	73,000.00	37,960.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.2600	90,000.00	23,400.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0260	98,000.00	2,548.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0260	103,000.00	2,678.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		66,586.00
B	BAHAN					
	Kayu kelas III (Pinus)		m3	0.0400	1,907,000.00	76,280.00
	Paku 5 - 10 cm		kg	0.3000	15,900.00	4,770.00
	Minyak bekisting		Liter	0.1000	3,000.00	300.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		81,350.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					147,936.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		22,190.40
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					170,126.00
A.4.1.1.21.	(K3) Pemasangan 1 m2 bekisting untuk sloof					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.5200	73,000.00	37,960.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.2600	90,000.00	23,400.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0260	98,000.00	2,548.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0260	103,000.00	2,678.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		66,586.00
B	BAHAN					
	Kayu kelas III (Pinus)		m3	0.0450	1,907,000.00	85,815.00
	Paku 5 - 10 cm		kg	0.3000	15,900.00	4,770.00
	Minyak bekisting		Liter	0.1000	3,000.00	300.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		90,885.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					157,471.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		23,620.65
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					181,091.00
A.4.1.1.22.	(K3) Pemasangan 1 m2 bekisting untuk kolom					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.6600	73,000.00	48,180.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.3300	90,000.00	29,700.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0330	98,000.00	3,234.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0330	103,000.00	3,399.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		84,513.00
B	BAHAN					
	Kayu kelas III (Pinus)		m3	0.0400	1,907,000.00	76,280.00
	Paku 5 - 12 cm		kg	0.4000	15,900.00	6,360.00
	Minyak bekisting		Liter	0.2000	3,000.00	600.00
	Balok kayu kelas II (Meranti batu)		m3	0.0150	4,498,700.00	67,480.50
	Plywood 9 mm		Lbr	0.3500	191,600.00	67,060.00
	Dolken kayu Ø 8-10/400 cm		Batang	2.0000	40,800.00	81,600.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		299,380.50
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					383,893.50
E	Overhead & Profit 15%			15%		57,584.03
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					441,477.00
A.4.1.1.23.	(K3) Pemasangan 1 m2 bekisting untuk balok					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.6600	73,000.00	48,180.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.3300	90,000.00	29,700.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0330	98,000.00	3,234.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0330	103,000.00	3,399.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		84,513.00
B	BAHAN					
	Kayu kelas III (Pinus)		m3	0.0400	1,907,000.00	76,280.00
	Paku 5 - 12 cm		kg	0.4000	15,900.00	6,360.00
	Minyak bekisting		Liter	0.2000	3,000.00	600.00
	Balok kayu kelas II (Meranti batu)		m3	0.0180	4,498,700.00	80,976.60
	Plywood 9 mm		Lbr	0.3500	191,600.00	67,060.00
	Dolken kayu Ø 8-10/400 cm		Batang	2.0000	40,800.00	81,600.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		312,876.60
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					397,389.60
E	Overhead & Profit 15%			15%		59,608.44
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					456,998.00
A.4.1.1.24.	(K3) Pemasangan 1 m2 bekisting untuk lantai					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.6600	73,000.00	48,180.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.3300	90,000.00	29,700.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0330	98,000.00	3,234.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0330	103,000.00	3,399.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		84,513.00
B	BAHAN					
	Kayu kelas III (Pinus)		m3	0.0400	1,907,000.00	76,280.00
	Paku 5 - 12 cm		kg	0.4000	15,900.00	6,360.00
	Minyak bekisting		Liter	0.2000	3,000.00	600.00
	Balok kayu kelas II (Meranti batu)		m3	0.0150	4,498,700.00	67,480.50
	Plywood 9 mm		Lbr	0.3500	191,600.00	67,060.00
	Dolken kayu Ø 8-10/400 cm		Batang	6.0000	40,800.00	244,800.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		462,580.50
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					547,093.50
E	Overhead & Profit 15%			15%		82,064.03
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					629,157.00
A.4.1.1.25.	(K3) Pemasangan 1 m2 bekisting untuk dinding					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.6600	73,000.00	48,180.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.3300	90,000.00	29,700.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0330	98,000.00	3,234.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0330	103,000.00	3,399.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		84,513.00
B	BAHAN					
	Kayu kelas III (Pinus)		m3	0.0300	1,907,000.00	57,210.00
	Paku 5 - 12 cm		kg	0.4000	15,900.00	6,360.00
	Minyak bekisting		Liter	0.2000	3,000.00	600.00
	Balok kayu kelas II (Merati batu)		m3	0.0200	4,498,700.00	89,974.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
	Plywood 9 mm		Lbr	0.3500	191,600.00	67,060.00
	Dolken kayu Ø 8-10/400 cm		Batang	3.0000	40,800.00	122,400.00
	Pormite / Penjaga jarak bekisting / spacer		Buah	4.0000	1,900.00	7,600.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			351,204.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					435,717.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		65,357.55
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					501,074.00
A.4.1.1.26.	(K3) Pemasangan 1 m2 bekisting untuk tangga					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.6600	73,000.00	48,180.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.3300	90,000.00	29,700.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0330	98,000.00	3,234.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0330	103,000.00	3,399.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			84,513.00
B	BAHAN					
	Kayu kelas III		m3	0.0300	1,907,000.00	57,210.00
	Paku 5 - 12 cm		kg	0.4000	15,900.00	6,360.00
	Minyak bekisting		Liter	0.1500	3,000.00	450.00
	Balok kayu kelas II		m3	0.0150	4,498,700.00	67,480.50
	Plywood 9 mm		Lbr	0.3500	191,600.00	67,060.00
	Dolken kayu Ø 8-10/400 cm		Batang	2.0000	40,800.00	81,600.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			280,160.50
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					364,673.50
E	Overhead & Profit 15%			15%		54,701.03
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					419,374.00
A.4.1.1.27.	Pemasangan 1 m2 jembatan untuk pengecoran beton					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1500	73,000.00	10,950.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.0500	90,000.00	4,500.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0050	98,000.00	490.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0080	103,000.00	824.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			16,764.00
B	BAHAN					
	Kayu kelas III (papan pinus)		m3	0.0264	1,907,000.00	50,344.80
	Paku 5 - 12 cm		kg	0.6000	15,900.00	9,540.00
	Dolken kayu Ø 8-10/400 cm		Batang	0.5000	40,800.00	20,400.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			80,284.80
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					97,048.80
E	Overhead & Profit 15%			15%		14,557.32
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					111,606.00
A.4.1.1.28.	Membuat 1 m3 pondasi beton bertulang (150 kg besi + bekisting)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	5.3000	73,000.00	386,900.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.2750	90,000.00	24,750.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	1.3000	90,000.00	117,000.00
	Tukang besi	L.02.05	OH	1.0500	90,000.00	94,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.2620	98,000.00	25,676.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.2650	103,000.00	27,295.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			676,121.00
B	BAHAN					
	Kayu kelas III (Pinus)		m3	0.2000	1,907,000.00	381,400.00
	Paku Biasa		kg	1.5000	15,900.00	23,850.00
	Minyak bekisting		Liter	0.4000	3,000.00	1,200.00
	Besi beton (polos/ulir)		kg	157.5000	10,900.00	1,716,750.00
	Kawat beton		kg	2.2500	20,200.00	45,450.00
	Semen portland		kg	336.0000	1,110.00	372,960.00
	Pasir Beton		m3	0.5400	227,800.00	123,012.00
	Kerikil		m3	0.8100	434,200.00	351,702.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			3,016,324.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					3,692,445.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		553,866.75
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					4,246,311.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.1.1.29.	Membuat 1 m3 sloof beton bertulang (200 kg besi + bekisting)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	5.6500	73,000.00	412,450.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.2750	90,000.00	24,750.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	1.5600	90,000.00	140,400.00
	Tukang besi	L.02.05	OH	1.4000	90,000.00	126,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.3230	98,000.00	31,654.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.2830	103,000.00	29,149.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			764,403.00
B	BAHAN					
	Kayu kelas III (Pinus)		m3	0.2700	1,907,000.00	514,890.00
	Paku Biasa		kg	2.0000	15,900.00	31,800.00
	Minyak bekisting		Liter	0.6000	3,000.00	1,800.00
	Besi beton (polos/ulir)		kg	210.0000	10,900.00	2,289,000.00
	Kawat beton		kg	3.0000	20,200.00	60,600.00
	Semen portland		kg	336.0000	1,110.00	372,960.00
	Pasir Beton		m3	0.5400	227,800.00	123,012.00
	Kerikil		m3	0.8100	434,200.00	351,702.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			3,745,764.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					4,510,167.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		676,525.05
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					5,186,692.00
A.4.1.1.30.	Membuat 1 m3 kolom beton bertulang (300 kg besi + bekisting)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	7.0500	73,000.00	514,650.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.2750	90,000.00	24,750.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	1.6500	90,000.00	148,500.00
	Tukang besi	L.02.05	OH	2.1000	90,000.00	189,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.4030	98,000.00	39,494.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.3530	103,000.00	36,359.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			952,753.00
B	BAHAN					
	Kayu kelas III (Pinus)		m3	0.4000	1,907,000.00	762,800.00
	Paku Biasa		kg	4.0000	15,900.00	63,600.00
	Minyak bekisting		Liter	2.0000	3,000.00	6,000.00
	Besi beton (polos/ulir)		kg	315.0000	10,900.00	3,433,500.00
	Kawat beton		kg	4.5000	20,200.00	90,900.00
	Semen portland		kg	336.0000	1,110.00	372,960.00
	Pasir Beton		m3	0.5400	227,800.00	123,012.00
	Kerikil		m3	0.8100	434,200.00	351,702.00
	Kayu kelas II balok (Meranti batu)		M3	0.1500	4,498,700.00	674,805.00
	Plywood 9 mm		Lbr	3.5000	191,600.00	670,600.00
	Dolken kayu Ø 8-10/400 cm		Batang	20.0000	40,800.00	816,000.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			7,365,879.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					8,318,632.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		1,247,794.80
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					9,566,426.00
A.4.1.1.31.	Membuat 1 m3 balok beton bertulang (200 kg besi + bekisting)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	6.3500	73,000.00	463,550.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.2750	90,000.00	24,750.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	1.6500	90,000.00	148,500.00
	Tukang besi	L.02.05	OH	1.4000	90,000.00	126,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.3330	98,000.00	32,634.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.3180	103,000.00	32,754.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			828,188.00
B	BAHAN					
	Kayu kelas III Pinus)		m3	0.3200	1,907,000.00	610,240.00
	Paku Biasa		kg	3.2000	15,900.00	50,880.00
	Minyak bekisting		Liter	1.6000	3,000.00	4,800.00
	Besi beton (polos/ulir)		kg	210.0000	10,900.00	2,289,000.00
	Kawat beton		kg	3.0000	20,200.00	60,600.00
	Semen portland		kg	336.0000	1,110.00	372,960.00
	Pasir Beton		m3	0.5400	227,800.00	123,012.00
	Kerikil		m3	0.8100	434,200.00	351,702.00
	Kayu kelas II balok (Meranti batu)		m3	0.1400	4,498,700.00	629,818.00
	Plywood 9 mm		Lembar	2.8000	191,600.00	536,480.00
	Dolken kayu Ø 8-10/400 cm		Batang	16.0000	40,800.00	652,800.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			5,682,292.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					6,510,480.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		976,572.00
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					7,487,052.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.1.1.32.	Membuat 1 m3 kolom beton bertulang (150 kg besi + bekisting)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	5.3000	73,000.00	386,900.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.2750	90,000.00	24,750.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	1.3000	90,000.00	117,000.00
	Tukang besi	L.02.05	OH	1.0500	90,000.00	94,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.2650	98,000.00	25,970.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.2650	103,000.00	27,295.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			676,415.00
B	BAHAN					
	Kayu kelas III (Pinus)		m3	0.3200	1,907,000.00	610,240.00
	Paku Biasa		kg	3.2000	15,900.00	50,880.00
	Minyak bekisting		Liter	1.6000	3,000.00	4,800.00
	Besi beton (polos/ulir)		kg	157.5000	10,900.00	1,716,750.00
	Kawat beton		kg	2.2500	20,200.00	45,450.00
	Semen portland		kg	336.0000	1,110.00	372,960.00
	Pasir Beton		m3	0.5400	227,800.00	123,012.00
	Kerikil		m3	0.8100	434,200.00	351,702.00
	Kayu kelas II balok (Meranti batu)		m3	0.1200	4,498,700.00	539,844.00
	Plywood 9 mm		Lembar	2.8000	191,600.00	536,480.00
	Dolken kayu Ø 8-10/400 cm		Batang	32.0000	40,800.00	1,305,600.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			5,657,718.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					6,334,133.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		950,119.95
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					7,284,252.00
A.4.1.1.33.	Membuat 1 m3 dinding beton bertulang (150 kg besi + bekisting)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.5300	73,000.00	38,690.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.2750	90,000.00	24,750.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	1.3000	90,000.00	117,000.00
	Tukang besi	L.02.05	OH	1.0500	90,000.00	94,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.2620	98,000.00	25,676.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.2650	103,000.00	27,295.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			327,911.00
B	BAHAN					
	Kayu kelas III (Pinus)		m3	0.2400	1,907,000.00	457,680.00
	Paku Biasa		kg	3.2000	15,900.00	50,880.00
	Minyak bekisting		Liter	1.6000	3,000.00	4,800.00
	Besi beton (polos/ulir)		kg	157.5000	10,900.00	1,716,750.00
	Kawat beton		kg	2.2500	20,200.00	45,450.00
	Semen portland		kg	336.0000	1,110.00	372,960.00
	Pasir Beton		m3	0.5400	227,800.00	123,012.00
	Kerikil		m3	0.8100	434,200.00	351,702.00
	Kayu kelas II balok (Maranti batu)		m3	0.1600	4,498,700.00	719,792.00
	Plywood 9 mm		Lembar	2.8000	191,600.00	536,480.00
	Dolken kayu Ø 8-10/400 cm		Batang	24.0000	40,800.00	979,200.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			5,358,706.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					5,686,617.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		852,992.55
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					6,539,609.00
A.4.1.1.34.	Membuat 1 m3 dinding beton bertulang (200 kg besi + bekisting)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	5.6500	73,000.00	412,450.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.2750	90,000.00	24,750.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	1.5600	90,000.00	140,400.00
	Tukang besi	L.02.05	OH	1.4000	90,000.00	126,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.3230	98,000.00	31,654.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.2830	103,000.00	29,149.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			764,403.00
B	BAHAN					
	Kayu kelas III (Pinus)		m3	0.2500	1,907,000.00	476,750.00
	Paku Biasa		kg	3.0000	15,900.00	47,700.00
	Minyak bekisting		Liter	1.2000	3,000.00	3,600.00
	Besi beton (polos/ulir)		kg	210.0000	10,900.00	2,289,000.00
	Kawat beton		kg	3.0000	20,200.00	60,600.00
	Semen portland		kg	336.0000	1,110.00	372,960.00
	Pasir Beton		m3	0.5400	227,800.00	123,012.00
	Kerikil		m3	0.8100	434,200.00	351,702.00
	Kayu kelas II balok (Meranti batu)		m3	0.1050	4,498,700.00	472,363.50
	Plywood 9 mm		Lembar	2.5000	191,600.00	479,000.00
	Dolken kayu Ø 8-10/400 cm		Batang	14.0000	40,800.00	571,200.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			5,247,887.50
C	PERALATAN					-

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					6,012,290.50
E	Overhead & Profit 15%			15%		901,843.58
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					6,914,134.00
A.4.1.1.35.	Membuat 1 m' kolom praktis beton bertulang (11 x 11) cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1800	73,000.00	13,140.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.0200	90,000.00	1,800.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.0200	90,000.00	1,800.00
	Tukang besi	L.02.05	OH	0.0200	90,000.00	1,800.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0060	98,000.00	588.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0090	103,000.00	927.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		20,055.00
B	BAHAN					
	Kayu kelas III (Pinus)		m3	0.0020	1,907,000.00	3,814.00
	Paku Biasa		kg	0.0100	15,900.00	159.00
	Minyak bekisting		Liter	1.2000	3,000.00	3,600.00
	Besi beton (polos/ulir)		kg	3.0000	10,900.00	32,700.00
	Kawat beton		kg	0.4500	20,200.00	9,090.00
	Semen portland		kg	4.0000	1,110.00	4,440.00
	Pasir Beton		m3	0.0060	227,800.00	1,366.80
	Kerikil		m3	0.0090	434,200.00	3,907.80
				JUMLAH HARGA BAHAN		59,077.60
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					79,132.60
E	Overhead & Profit 15%			15%		11,869.89
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					91,002.00
A.4.1.1.36.	Membuat 1 m' ring balok beton bertulang (10 x 15) cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.2970	73,000.00	21,681.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.0330	90,000.00	2,970.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.0330	90,000.00	2,970.00
	Tukang besi	L.02.05	OH	0.0330	90,000.00	2,970.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0150	103,000.00	1,545.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		33,116.00
B	BAHAN					
	Kayu kelas III		m3	0.0030	1,907,000.00	5,721.00
	Paku Biasa		kg	0.0200	15,900.00	318.00
	Minyak bekisting		Liter	1.2000	3,000.00	3,600.00
	Besi beton (polos/ulir)		kg	3.6000	10,900.00	39,240.00
	Kawat beton		kg	0.0500	20,200.00	1,010.00
	Semen portland		kg	5.5000	1,110.00	6,105.00
	Pasir Beton		m3	0.0090	227,800.00	2,050.20
	Kerikil		m3	0.0150	434,200.00	6,513.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		64,557.20
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					97,673.20
E	Overhead & Profit 15%			15%		14,650.98
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					112,324.00
A.4.1.2.	HARGA SATUAN PEKERJAAN BETON PRACETAK					
A.4.1.2.1.	(K3) Pembuatan 1 m2 lahan produksi tebal 8cm beton f'c 14,5 Mpa (K 175) slump (120 ± 20) mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1320	73,000.00	9,636.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.0220	90,000.00	1,980.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0020	98,000.00	196.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0070	103,000.00	721.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		12,533.00
B	BAHAN					
	Semen portland		Kg	26.0800	1,110.00	28,948.80
	Pasir beton		Kg	60.8000	162.71	9,893.03
	Kerikil (Maks 30 mm)		Kg	82.3200	321.63	26,476.55
	Air		L	17.2000	50.00	860.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		66,178.38
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					78,711.38
E	Overhead & Profit 15%			15%		11,806.71
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					90,518.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.1.2.2.	(K3) Pembuatan 1 m2 lahan produksi tebal 10 cm beton f'c 14,5 Mpa (K 175) slump (120 ± 20) mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1650	73,000.00	12,045.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.0280	90,000.00	2,520.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0030	98,000.00	294.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0080	103,000.00	824.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		15,683.00
B	BAHAN					
	Semen portland		Kg	32.6000	1,110.00	36,186.00
	Pasir beton		Kg	76.0000	162.71	12,366.29
	Kerikil (Maks 30 mm)		Kg	102.9000	321.63	33,095.69
	Air		L	21.5000	50.00	1,075.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		82,722.97
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					98,405.97
E	Overhead & Profit 15%			15%		14,760.90
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					113,166.00
A.4.1.2.3.	(K3) Pembuatan 1 m2 lahan produksi tebal 12 cm beton f'c 14,5 Mpa (K 175) slump (120 ± 20) mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1980	73,000.00	14,454.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.0330	90,000.00	2,970.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0030	98,000.00	294.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0100	103,000.00	1,030.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		18,748.00
B	BAHAN					
	Semen portland		Kg	32.1200	1,110.00	35,653.20
	Pasir beton		Kg	91.2000	162.71	14,839.54
	Kerikil (Maks 30 mm)		Kg	123.4800	321.63	39,714.83
	Air		L	25.8000	50.00	1,290.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		91,497.57
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					110,245.57
E	Overhead & Profit 15%			15%		16,536.84
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					126,782.00
A.4.1.2.4.	(K3) Pembuatan 1 m2 lahan produksi tebal 15 cm beton f'c 14,5 Mpa (K 175) slump (120 ± 20) mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.2480	73,000.00	18,104.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.0410	90,000.00	3,690.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0040	98,000.00	392.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0130	103,000.00	1,339.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		23,525.00
B	BAHAN					
	Semen portland		Kg	48.9000	1,110.00	54,279.00
	Pasir beton		Kg	114.0000	162.71	18,549.43
	Kerikil (Maks 30 mm)		Kg	154.3500	321.63	49,643.53
	Air		L	32.2500	50.00	1,612.50
				JUMLAH HARGA BAHAN		124,084.46
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					147,609.46
E	Overhead & Profit 15%			15%		22,141.42
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					169,750.00
A.4.1.2.23.	Pemasangan 1 titik Bekisting join pracetak					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1470	73,000.00	10,731.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1470	90,000.00	13,230.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0150	98,000.00	1,470.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		25,946.00
B	BAHAN					
	Kayu kaso 5/7 (Meranti batu)		m3	0.0120	4,498,700.00	53,984.40
	Kayu papan kelas III (Pinus)		m3	0.0040	1,907,000.00	7,628.00
	Paku Biasa		Kg	0.2640	15,900.00	4,197.60
				JUMLAH HARGA BAHAN		65,810.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					91,756.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		13,763.40
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					105,519.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.1.2.24.	Upah 1 titik Join dengan Sling					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.2200	73,000.00	16,060.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.2200	90,000.00	19,800.00
	Tukang besi	L.02.05	OH	0.2200	90,000.00	19,800.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0110	103,000.00	1,133.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		56,793.00
B	BAHAN					
				JUMLAH HARGA BAHAN		-
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					56,793.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		8,518.95
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					65,311.00
G.1.	PEKERJAAN BETON					SNI 7394 : 2002
G.042.	Membuat 1 m ³ beton tumbuk 1 PC : 3 PB : 5 KR menggunakan batu split pecah mesin					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.6500	73,000.00	120,450.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.2500	90,000.00	22,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0250	98,000.00	2,450.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0800	103,000.00	8,240.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		153,640.00
B	BAHAN					
	Semen portland		Kg	218.000	1,110.00	241,980.00
	Pasir beton		m3	0.5200	227,800.00	118,456.00
	Kerikil (Maks 30 mm)		m3	0.8700	434,200.00	377,754.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		738,190.00
C.	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D.	Jumlah (A+B+C)					891,830.00
E.	Overhead & Profit 15%			15%		133,774.50
F.	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,025,604.00
G.043.	Membuat 1 m ³ beton tumbuk 1 PC : 3 PB : 6 KR menggunakan batu split pecah mesin					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.6500	73,000.00	120,450.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.2500	90,000.00	22,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0250	98,000.00	2,450.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0800	103,000.00	8,240.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		153,640.00
B	BAHAN					
	Semen portland		Kg	197.000	1,110.00	218,670.00
	Pasir beton		m3	0.4700	227,800.00	107,066.00
	Kerikil (Maks 30 mm)		m3	0.9400	434,200.00	408,148.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		733,884.00
C.	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D.	Jumlah (A+B+C)					887,524.00
E.	Overhead & Profit 15%			15%		133,128.60
F.	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,020,652.00
G.2.	PEKERJAAN BETON					SNI 7394 : 2008
G.046.	Membuat 1 m ³ beton bertulang 1 PC : 2 PB : 3 KR menggunakan batu pecah mesin					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	2.0000	73,000.00	146,000.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.3500	90,000.00	31,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0350	98,000.00	3,430.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0830	103,000.00	8,549.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		189,479.00
B	BAHAN					
	Semen portland		Kg	336.000	1,110.00	372,960.00
	Pasir beton		m3	0.540	227,800.00	123,012.00
	Kerikil (Maks 30 mm)		m3	0.810	434,200.00	351,702.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		847,674.00
C.	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D.	Jumlah (A+B+C)					1,037,153.00
E.	Overhead & Profit 15%			15%		155,572.95
F.	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,192,725.00
G.55.	Memasang 1 m ² plat beton "bondex"					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0500	73,000.00	3,650.00
	Tukang besi	L.02.05	OH	0.0300	90,000.00	2,700.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0100	103,000.00	1,030.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		7,380.00
B	BAHAN					
	Bondex		Kg	1.010	117,300.00	118,473.00
	Kawat las		Kg	0.100	28,900.00	2,890.00
	Shear connector		LS	1.0000	15,600.00	15,600.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
				JUMLAH HARGA BAHAN		136,963.00
C.	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D.	Jumlah (A+B+C)					144,343.00
E.	Overhead & Profit 15%			15%		21,651.45
F.	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					165,994.00
G.56.	Membuat 1 m ³ plat lantai beton tebal 12 cm mutu K-225 (ready mix) dengan menggunakan plat bondex tb. 0.7 mm					
A.	Cor beton Ready Mix Mutu K.225		m3	1.000	1,424,875.00	1,424,875.00
B.	Pekerjaan pembesian		Kg	111.111	14,948.00	1,660,888.89
C.	Pasang plat bondex		m2	8.333	165,994.00	1,383,283.33
D.	Pekerjaan begisting		m2	2.000	629,157.00	1,258,314.00
				JUMLAH HARGA PEKERJAAN		5,727,361.22
				DI BULATKAN		5,727,361.00
G.58.	Memasang 1 m2 bekisting dengan papan					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3000	73,000.00	21,900.00
	Tukang kayu	L.02.05	OH	0.1500	90,000.00	13,500.00
	Kepala tukang	L.02.05	OH	0.1500	90,000.00	13,500.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0500	103,000.00	5,150.00
	Pekerja bongkar cetakan	L.01.01	OH	0.1500	73,000.00	10,950.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		65,000.00
B	BAHAN					
	Kayu rawa (Pinur)		Kg	0.024	1,907,000.00	45,768.00
	Paku 5 - 12 cm		Kg	0.300	15,900.00	4,770.00
	Minyak begisting		LS	0.1000	3,000.00	300.00
	Balok kayu Meranti batu 5/7		LS	0.0240	4,498,700.00	107,968.80
				JUMLAH HARGA BAHAN		158,806.80
C.	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D.	Jumlah (A+B+C)					223,806.80
E.	Overhead & Profit 15%			15%		33,571.02
F.	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					257,377.00
G.59.	Memasang 1 m2 bekisting menggunakan multipleks tebal 9 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1200	73,000.00	8,760.00
	Tukang kayu	L.02.05	OH	0.1500	90,000.00	13,500.00
	Kepala tukang	L.02.05	OH	0.1500	90,000.00	13,500.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0500	103,000.00	5,150.00
	Pekerja bongkar cetakan	L.01.01	OH	0.1200	73,000.00	8,760.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		49,670.00
B	BAHAN					
	Multipleks tebal 9 mm		Kg	0.024	132,000.00	3,168.00
	Paku 5 - 12 cm		Kg	0.300	15,900.00	4,770.00
	Balok kayu Meranti batu 5/7		LS	0.0240	4,498,700.00	107,968.80
				JUMLAH HARGA BAHAN		115,906.80
C.	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D.	Jumlah (A+B+C)					165,576.80
E.	Overhead & Profit 15%			15%		24,836.52
F.	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					190,413.00
G.60.	Memasang 1 m2 bekisting menggunakan multipleks tebal 12 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1200	73,000.00	8,760.00
	Tukang kayu	L.02.05	OH	0.1500	90,000.00	13,500.00
	Kepala tukang	L.02.05	OH	0.1500	90,000.00	13,500.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0500	103,000.00	5,150.00
	Pekerja bongkar cetakan	L.01.01	OH	0.1200	73,000.00	8,760.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		49,670.00
B	BAHAN					
	Multipleks tebal 12 mm		Kg	0.347	161,300.00	55,971.10
	Paku 5 - 12 cm		Kg	0.400	15,900.00	6,360.00
	Balok kayu Meranti batu 5/7		LS	0.0170	4,498,700.00	76,477.90
				JUMLAH HARGA BAHAN		138,809.00
C.	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D.	Jumlah (A+B+C)					188,479.00
E.	Overhead & Profit 15%			15%		28,271.85
F.	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					216,750.00
G.3.	PEKERJAAN BETON					RSNI-T-13-2002

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
B.13.a.1.	Menghamparkan 1 m ³ beton mutu K-125 (ready mix)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.0000	73,000.00	73,000.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.2500	90,000.00	22,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0250	98,000.00	2,450.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.1000	103,000.00	10,300.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			108,250.00
B	BAHAN					
	Beton Ready Mix K.125		m3	1.020	953,600.00	972,672.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			972,672.00
C.	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D.	Jumlah (A+B+C)					1,080,922.00
E.	Overhead & Profit 15%			15%		162,138.30
F.	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,243,060.00
B.13.a.2.	Menghamparkan 1 m ³ beton mutu K-175 (ready mix)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.0000	73,000.00	73,000.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.2500	90,000.00	22,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0250	98,000.00	2,450.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.1000	103,000.00	10,300.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			108,250.00
B	BAHAN					
	Beton Ready Mix K.175		m3	1.020	997,000.00	1,016,940.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			1,016,940.00
C.	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D.	Jumlah (A+B+C)					1,125,190.00
E.	Overhead & Profit 15%			15%		168,778.50
F.	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,293,968.00
B.13.a.3.	Menghamparkan 1 m ³ beton mutu K-225 (ready mix)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.0000	73,000.00	73,000.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.2500	90,000.00	22,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0250	98,000.00	2,450.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.1000	103,000.00	10,300.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			108,250.00
B	BAHAN					
	Beton Ready Mix K.225		m3	1.020	1,108,600.00	1,130,772.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			1,130,772.00
C.	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D.	Jumlah (A+B+C)					1,239,022.00
E.	Overhead & Profit 15%			15%		185,853.30
F.	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,424,875.00
B.13.a.4.	Menghamparkan 1 m ³ beton mutu K-250 (ready mix)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.0000	73,000.00	73,000.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.2500	90,000.00	22,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0250	98,000.00	2,450.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.1000	103,000.00	10,300.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			108,250.00
B	BAHAN					
	Beton Ready Mix K.250		m3	1.020	1,125,600.00	1,148,112.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			1,148,112.00
C.	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D.	Jumlah (A+B+C)					1,256,362.00
E.	Overhead & Profit 15%			15%		188,454.30
F.	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,444,816.00
B.13.a.5.	Menghamparkan 1 m ³ beton mutu K-275 (ready mix)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.0000	73,000.00	73,000.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.2500	90,000.00	22,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0250	98,000.00	2,450.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.1000	103,000.00	10,300.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			108,250.00
B	BAHAN					
	Beton Ready Mix K.275		m3	1.020	1,150,600.00	1,173,612.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			1,173,612.00
C.	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D.	Jumlah (A+B+C)					1,281,862.00
E.	Overhead & Profit 15%			15%		192,279.30
F.	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,474,141.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
B.13.a.6.	Menghamparkan 1 m³ beton mutu K-300 (ready mix)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.0000	73,000.00	73,000.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.2500	90,000.00	22,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0250	98,000.00	2,450.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.1000	103,000.00	10,300.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			108,250.00
B	BAHAN					
	Beton Ready Mix K.300		m3	1.020	1,174,600.00	1,198,092.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			1,198,092.00
C.	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D.	Jumlah (A+B+C)					1,306,342.00
E.	Overhead & Profit 15%			15%		195,951.30
F.	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,502,293.00
B.13.a.7.	Menghamparkan 1 m³ beton mutu K-350 (ready mix)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.0000	73,000.00	73,000.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.2500	90,000.00	22,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0250	98,000.00	2,450.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.1000	103,000.00	10,300.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			108,250.00
B	BAHAN					
	Beton Ready Mix K.350		m3	1.020	1,297,600.00	1,323,552.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			1,323,552.00
C.	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D.	Jumlah (A+B+C)					1,431,802.00
E.	Overhead & Profit 15%			15%		214,770.30
F.	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,646,572.00
B.35	Membongkar 1 m2 begisting cara biasa dan membereskan puing - puing					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0400	73,000.00	2,920.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0040	103,000.00	412.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			3,332.00
B	BAHAN					-
			JUMLAH HARGA BAHAN			-
C.	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D.	Jumlah (A+B+C)					3,332.00
E.	Overhead & Profit 15%			15%		499.80
F.	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					3,831.00
B.37	Menggenangi air 100 m2 permukaan beton					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.8000	73,000.00	58,400.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0400	103,000.00	4,120.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			62,520.00
B	BAHAN					
	Air		m3	5.000	50,000.00	250,000.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			250,000.00
C.	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D.	Jumlah (A+B+C)					312,520.00
E.	Overhead & Profit 15%			15%		46,878.00
F.	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					359,398.00
B.37.a	Menggenangi air 1 m2 permukaan beton					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0080	73,000.00	584.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0004	103,000.00	41.20
			JUMLAH TENAGA KERJA			625.20
B	BAHAN					
	Air		m3	0.050	50,000.00	2,500.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			2,500.00
C.	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D.	Jumlah (A+B+C)					3,125.20
E.	Overhead & Profit 15%			15%		468.78
F.	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					3,593.00
B.38.a	Memasang 100 m2 terpal/karung goni					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.8000	73,000.00	58,400.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0800	103,000.00	8,240.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			66,640.00
B	BAHAN					
	Sewa Karung goni/terpal		m2	102.000	3,000.00	306,000.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			306,000.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
C.	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D.	Jumlah (A+B+C)					372,640.00
E.	Overhead & Profit 15%			15%		55,896.00
F.	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					428,536.00
B.38.b	Memasang 1 m2 terpal/karung goni					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0080	73,000.00	584.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0008	103,000.00	82.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		666.40
B	BAHAN					
	Sewa Karung goni/terpal		m2	1.020	3,000.00	3,060.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		3,060.00
C.	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D.	Jumlah (A+B+C)					3,726.40
E.	Overhead & Profit 15%			15%		558.96
F.	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					4,285.00
B.38.c	Menyirami 100 m2 Beton dengan air selama 4 hari					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	2.0000	73,000.00	146,000.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.1000	103,000.00	10,300.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		156,300.00
B	BAHAN					
	Air		m2	20.000	50,000.00	1,000,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		1,000,000.00
C.	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D.	Jumlah (A+B+C)					1,156,300.00
E.	Overhead & Profit 15%			15%		173,445.00
F.	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,329,745.00
B.38.d	Menyirami 1 m2 Beton dengan air selama 4 hari					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0200	73,000.00	1,460.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0010	103,000.00	103.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		1,563.00
B	BAHAN					
	Air		m2	0.200	50,000.00	10,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		10,000.00
C.	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D.	Jumlah (A+B+C)					11,563.00
E.	Overhead & Profit 15%			15%		1,734.45
F.	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					13,297.00
A.4.2.1.	HARGA SATUAN PEKERJAAN BESI DAN ALUMINIUM					
A.4.2.1.1.	Pemasangan 1 kg besi profil					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0600	73,000.00	4,380.00
	Tukang Las Konstruksi	L.02.10	OH	0.0600	100,000.00	6,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0060	98,000.00	588.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0030	103,000.00	309.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		11,277.00
B	BAHAN					
	Besi Profil		Kg	1.1500	15,800.00	18,170.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		18,170.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					29,447.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		4,417.05
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					33,864.00
A.4.2.1.2.	Pemasangan 1 kg rangka kuda-kuda baja IWF					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0600	73,000.00	4,380.00
	Tukang Las Konstruksi	L.02.10	OH	0.0600	100,000.00	6,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0060	98,000.00	588.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0030	103,000.00	309.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		11,277.00
B	BAHAN					
	Besi IWF		Kg	1.1500	15,800.00	18,170.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		18,170.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					29,447.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		4,417.05
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					33,864.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.2.1.3.	Pengerjaan 100 kg pekerjaan perakitan					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Tukang Besi Konstruksi	L.02.06	OH	0.1000	100,000.00	10,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0010	98,000.00	98.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			17,913.00
B	BAHAN					
	Solar		Liter	1.0000	5,150.00	5,150.00
	Minyak pelumas		Liter	0.1000	40,000.00	4,000.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			9,150.00
C	PERALATAN					
	Sewa alat Perakitan Baja IWF		Jam	0.8000	83,000.00	66,400.00
			JUMLAH HARGA ALAT			66,400.00
D	Jumlah (A+B+C)					93,463.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		14,019.45
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					107,482.00
A.4.2.1.4.	Pembuatan 1 m2 pintu besi plat baja tebal 2 mm rangkap, rangka baja siku					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.0500	73,000.00	76,650.00
	Tukang Las	L.02.11	OH	1.0500	90,000.00	94,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.1050	98,000.00	10,290.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0520	103,000.00	5,356.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			186,796.00
B	BAHAN					
	Besi siku L 30.30.3		Kg	15.0000	15,800.00	237,000.00
	Besi plat baja		Kg	32.8000	14,600.00	478,880.00
	Kawat las		Kg	0.0500	28,900.00	1,445.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			717,325.00
C	PERALATAN					
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					904,121.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		135,618.15
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,039,739.00
A.4.2.1.5.	Pengerjaan 10 cm pengelasan dengan las listrik					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0400	73,000.00	2,920.00
	Tukang Besi Konstruksi	L.02.06	OH	0.0200	100,000.00	2,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0020	98,000.00	196.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0020	103,000.00	206.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			5,322.00
B	BAHAN					
	Kawat las listrik		Kg	0.4000	28,900.00	11,560.00
	Solar		Liter	0.3000	5,150.00	1,545.00
	Minyak pelumas		Liter	0.0400	40,000.00	1,600.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			14,705.00
C	PERALATAN					
	Sewa alat Las Listrik		Jam	0.1700	83,000.00	14,110.00
			JUMLAH HARGA ALAT			14,110.00
D	Jumlah (A+B+C)					34,137.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		5,120.55
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					39,257.00
A.4.2.1.7.	Pemasangan 1 m2 pintu rolling door besi					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.2000	73,000.00	87,600.00
	Tukang Las	L.02.05	OH	1.2000	90,000.00	108,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.1200	98,000.00	11,760.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0060	103,000.00	618.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			207,978.00
B	BAHAN					
	Pintu gulung besi		m2	1.0000	338,300.00	338,300.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			338,300.00
C	PERALATAN					
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					546,278.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		81,941.70
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					628,219.00
A.4.2.1.8.	Pemasangan 1 m2 pintu lipat (folding door) bahan plastik/PVC					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.4400	73,000.00	32,120.00
	Tukang Las	L.02.05	OH	0.4400	90,000.00	39,600.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0440	98,000.00	4,312.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0220	103,000.00	2,266.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			78,298.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
B	BAHAN					
	Pintu lipat		m2	1.0000	1,210,700.00	1,210,700.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			1,210,700.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					1,288,998.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		193,349.70
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,482,347.00
A.4.2.1.9.	Pemasangan 1 m2 sunscreen alluminium					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0800	73,000.00	5,840.00
	Tukang Las	L.02.05	OH	0.8000	90,000.00	72,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0800	98,000.00	7,840.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0040	103,000.00	412.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			86,092.00
B	BAHAN					
	Sunscreen alluminium		m2	1.0000	63,500.00	63,500.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			63,500.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					149,592.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		22,438.80
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					172,030.00
A.4.2.1.10.	Pemasangan 1 m2 rolling door alluminium					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.0000	73,000.00	73,000.00
	Tukang Alumunium	L.02.02	OH	1.0000	90,000.00	90,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.1000	98,000.00	9,800.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0500	103,000.00	5,150.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			177,950.00
B	BAHAN					
	Rolling dor alluminium		m2	1.0000	534,900.00	534,900.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			534,900.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					712,850.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		106,927.50
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					819,777.00
A.4.2.1.11.	Pemasangan 1 m' kusen pintu alluminium coklat					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0430	73,000.00	3,139.00
	Tukang Alumunium	L.02.02	OH	0.0430	90,000.00	3,870.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0043	98,000.00	421.40
	Mandor	L.04.01	OH	0.0021	103,000.00	216.30
			JUMLAH TENAGA KERJA			7,646.70
B	BAHAN					
	Profil alluminium coklat		m	1.1000	117,300.00	129,030.00
	Skrup fixer		buah	2.0000	1,100.00	2,200.00
	Sealant		Tube	0.0600	21,500.00	1,290.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			132,520.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					140,166.70
E	Overhead & Profit 15%			15%		21,025.01
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					161,191.00
A.4.2.1.11.a	Pemasangan 1 m' kusen pintu alluminium putih					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0430	73,000.00	3,139.00
	Tukang Alumunium	L.02.02	OH	0.0430	90,000.00	3,870.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0043	98,000.00	421.40
	Mandor	L.04.01	OH	0.0021	103,000.00	216.30
			JUMLAH TENAGA KERJA			7,646.70
B	BAHAN					
	Profil alluminium putih		m	1.1000	117,300.00	129,030.00
	Skrup fixer		buah	2.0000	1,100.00	2,200.00
	Sealant		Tube	0.0600	21,500.00	1,290.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			132,520.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					140,166.70
E	Overhead & Profit 15%			15%		21,025.01
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					161,191.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.2.1.12.	Pemasangan 1 m2 pintu alluminium strip lebar 8 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0850	73,000.00	6,205.00
	Tukang Alumunium	L.02.02	OH	0.0850	90,000.00	7,650.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0085	98,000.00	833.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0042	103,000.00	432.60
			JUMLAH TENAGA KERJA			15,120.60
B	BAHAN					
	Profil alluminium		m	4.4000	63,500.00	279,400.00
	Aluminium strip		m	14.6000	3,325.00	48,545.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			327,945.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					343,065.60
E	Overhead & Profit 15%			15%		51,459.84
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					394,525.00
A.4.2.1.13.	Pemasangan 1 m2 pintu kaca rangka alluminium					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0850	73,000.00	6,205.00
	Tukang Alumunium	L.02.02	OH	0.0850	90,000.00	7,650.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0090	98,000.00	882.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			15,252.00
B	BAHAN					
	Pintu alluminium		m	4.4000	63,500.00	279,400.00
	Profil kaca		m	4.5000	36,100.00	162,450.00
	Sealant		Tube	0.2700	21,500.00	5,805.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			447,655.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					462,907.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		69,436.05
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					532,343.00
A.4.2.1.14.	Pemasangan 1 m2 venetions blinds dan Vertical blinds					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3500	73,000.00	25,550.00
	Tukang Alumunium	L.02.02	OH	0.3500	90,000.00	31,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0350	98,000.00	3,430.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0180	103,000.00	1,854.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			62,334.00
B	BAHAN					
	Venetions blinds dan vertical blinds (tirai)		m2	1.0000	106,600.00	106,600.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			106,600.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					168,934.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		25,340.10
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					194,274.00
A.4.2.1.15.	Pemasangan 1 m2 terali besi strip (2 x 3) mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.6700	73,000.00	121,910.00
	Tukang Las	L.02.11	OH	1.6700	90,000.00	150,300.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.1670	98,000.00	16,366.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0830	103,000.00	8,549.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			297,125.00
B	BAHAN					
	Besi strip		kg	6.1770	16,600.00	102,538.20
	Pengelasan		cm	27.0800	3,413.70	92,443.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			194,981.20
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					492,106.20
E	Overhead & Profit 15%			15%		73,815.93
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					565,922.00
A.4.2.1.16.	Pemasangan 1 m2 kawat nyamuk					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Tukang Las	L.02.11	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			17,795.00
B	BAHAN					
	Kawat nyamuk		m2	1.1000	15,600.00	17,160.00
	Pengelasan		cm	11.1100	34,137.00	379,262.07
	Baja strip (0,2 x 2) cm		kg	1.7160	16,600.00	28,485.60
			JUMLAH HARGA BAHAN			424,907.67

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					442,702.67
E	Overhead & Profit 15%			15%		66,405.40
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					509,108.00
A.4.2.1.17.	Pemasangan 1 m2 jendela nako & tralis					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.2000	73,000.00	14,600.00
	Tukang Las	L.02.11	OH	0.2000	90,000.00	18,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0200	98,000.00	1,960.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0010	103,000.00	103.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		34,663.00
B	BAHAN					
	Jendela nako (rangka + kaca 5 mm)		m2	1.1000	15,600.00	17,160.00
	Paku skrup		buah	10.0000	1,100.00	11,000.00
	Besi strip		m	7.0000	16,600.00	116,200.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		144,360.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					179,023.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		26,853.45
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					205,876.00
A.4.2.1.18.	Pemasangan 1 m' talang datar/ jurai seng bjis 28 lebar 90 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.2000	73,000.00	14,600.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.2000	90,000.00	18,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0200	98,000.00	1,960.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0010	103,000.00	103.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		34,663.00
B	BAHAN					
	Seng plat		m	1.0500	49,800.00	52,290.00
	Paku Biasa		kg	0.0150	15,900.00	238.50
	Kayu Papan kelas II		m3	0.0190	1,907,000.00	36,233.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		88,761.50
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					123,424.50
E	Overhead & Profit 15%			15%		18,513.68
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					141,938.00
A.4.2.1.19.	Pemasangan 1 m' talang ½ lingkaran D-15 cm, seng plat bjis 30 lebar 45 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1500	73,000.00	10,950.00
	Tukang kayu	L.02.01	OH	0.3000	90,000.00	27,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0300	98,000.00	2,940.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0080	103,000.00	824.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		41,714.00
B	BAHAN					
	Seng plat		m	1.0500	49,800.00	52,290.00
	Paku Biasa		kg	0.0100	15,900.00	159.00
	Besi strip		kg	0.5000	16,600.00	8,300.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		60,749.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					102,463.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		15,369.45
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					117,832.00
A.4.2.1.20.	Pemasangan 1 m2 rangka besi hollow 1x40.40.2mm, modul 60 x 120 cm, dinding partisi					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.2500	73,000.00	18,250.00
	Tukang Besi	L.02.05	OH	0.2500	90,000.00	22,500.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0250	98,000.00	2,450.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0130	103,000.00	1,339.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		44,539.00
B	BAHAN					
	Rangka metal hollow 40.40.2 mm		m'	3.5000	55,264.00	193,424.00
	Assesoris (perkuatan, las dll)		Ls	1.0000	19,342.40	19,342.40
				JUMLAH HARGA BAHAN		212,766.40
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					257,305.40
E	Overhead & Profit 15%			15%		38,595.81
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					295,901.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.2.1.21.	Pemasangan 1 m2 rangka plafond menggunakan besi hollow 1x40.40.2mm, modul 60 x 60 cm.					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3500	73,000.00	25,550.00
	Tukang Besi	L.02.05	OH	0.3500	90,000.00	31,500.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0350	98,000.00	3,430.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0180	103,000.00	1,854.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			62,334.00
B	BAHAN					
	Rangka metal hollow 40.40.2 mm		M1	4.0000	55,264.00	221,056.00
	Assesoris (perkuatan, las dll)		Ls	1.0000	33,158.40	33,158.40
			JUMLAH HARGA BAHAN			254,214.40
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					316,548.40
E	Overhead & Profit 15%			15%		47,482.26
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					364,030.00
A.4.2.1.22.	(K3) Pemasangan 1 m2 atap pelana rangka atap baja canai dingin profil C75					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.7604	73,000.00	55,509.20
	Tukang Besi	L.02.05	OH	0.7604	90,000.00	68,436.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0760	98,000.00	7,448.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0380	103,000.00	3,914.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			135,307.20
B	BAHAN					
	Baja ringan canai dingin C75		kg	4.0500	13,600.00	55,080.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			55,080.00
C	PERALATAN					-
	Alat Rangka Atap Baja Canai Dingin			0.1000		5,508.00
			JUMLAH HARGA ALAT			5,508.00
D	Jumlah (A+B+C)					195,895.20
E	Overhead & Profit 15%			15%		29,384.28
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					225,279.00
A.4.2.1.23.	(K3) Pemasangan 1 m2 atap jurai rangka atap baja canai dingin profil C75					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.7340	73,000.00	53,582.00
	Tukang Besi	L.02.05	OH	0.7340	90,000.00	66,060.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0730	98,000.00	7,154.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0370	103,000.00	3,811.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			130,607.00
B	BAHAN					
	Baja ringan canai dingin C75		kg	4.0500	13,600.00	55,080.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			55,080.00
C	PERALATAN					-
	Alat Rangka Atap Baja Canai Dingin			0.1000		5,508.00
			JUMLAH HARGA ALAT			5,508.00
D	Jumlah (A+B+C)					191,195.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		28,679.25
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					219,874.00
A.4.2.1.24.	Pemasangan 1 m2 pasang kuda - kuda baja ringan + reng untuk atap genteng biasa / metal (type C.75 / 65) panjang 6.00 m'					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.2000	73,000.00	14,600.00
	Tukang Besi	L.02.05	OH	0.4500	90,000.00	40,500.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0500	103,000.00	5,150.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			61,230.00
B	BAHAN					
	Baja ringan canai dingin C75/65		m'	3.7200	9,700.00	36,084.00
	Baut (Srew driver)		bh	28.0000	1,100.00	30,800.00
	Dynabol dia 12 x 120 mm		bh	2.0000	1,400.00	2,800.00
	Reng Canai Dingin		m'	5.4000	4,800.00	25,920.00
	Talang / Jurai Canai Dingin		m'	0.1240	9,700.00	1,202.80
			JUMLAH HARGA BAHAN			96,806.80
C	PERALATAN					-
	Alat Rangka Atap Baja Canai Dingin			0.1000		9,680.68
			JUMLAH HARGA ALAT			9,680.68
D	Jumlah (A+B+C)					167,717.48
E	Overhead & Profit 15%			15%		25,157.62
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					192,875.00
A.4.2.1.24.a.	Pemasangan 1 m2 pasang kuda - kuda baja ringan + reng untuk atap genteng biasa / metal (type C.75 / 75) panjang 6.00 m'					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.2000	73,000.00	14,600.00
	Tukang Besi	L.02.05	OH	0.4500	90,000.00	40,500.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0500	103,000.00	5,150.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			61,230.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
B	BAHAN					
	Baja ringan canai dingin C75/75		m'	3.7200	11,700.00	43,524.00
	Baut (Srew driver)		bh	28.0000	1,100.00	30,800.00
	Dynabol dia 12 x 120 mm		bh	2.0000	1,400.00	2,800.00
	Reng Canai Dingin		m'	5.4000	4,800.00	25,920.00
	Talang / Jurai Canai Dingin		m'	0.1240	11,700.00	1,450.80
				JUMLAH HARGA BAHAN		104,494.80
C	PERALATAN					
	Alat Rangka Atap Baja Canai Dingin			0.1000		10,449.48
				JUMLAH HARGA ALAT		10,449.48
D	Jumlah (A+B+C)					176,174.28
E	Overhead & Profit 15%			15%		26,426.14
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					202,600.00
A.4.2.1.24.b.	Pemasangan 1 m2 pasang kuda - kuda baja ringan + reng untuk atap genteng biasa / metal (type C.75 / 100) panjang 6.00 m'					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.2000	73,000.00	14,600.00
	Tukang Besi	L.02.05	OH	0.4500	90,000.00	40,500.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0500	103,000.00	5,150.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		61,230.00
B	BAHAN					
	Baja ringan canai dingin C75/100		m'	3.7200	16,600.00	61,752.00
	Baut (Srew driver)		bh	28.0000	1,100.00	30,800.00
	Dynabol dia 12 x 120 mm		bh	2.0000	1,400.00	2,800.00
	Reng Canai Dingin		M'	5.4000	4,800.00	25,920.00
	Talang / Jurai Canai Dingin		m'	0.1240	16,600.00	2,058.40
				JUMLAH HARGA BAHAN		123,330.40
C	PERALATAN					
	Alat Rangka Atap Baja Canai Dingin			0.1000		12,333.04
				JUMLAH HARGA ALAT		12,333.04
D	Jumlah (A+B+C)					196,893.44
E	Overhead & Profit 15%			15%		29,534.02
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					226,427.00
A.4.2.1.24.c.	Pemasangan 1 m2 pasang kuda - kuda baja ringan + reng untuk atap genteng biasa / metal (type C.75 / 100) panjang 9.00 m'					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.2000	73,000.00	14,600.00
	Tukang Besi	L.02.05	OH	0.4500	90,000.00	40,500.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0500	103,000.00	5,150.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		61,230.00
B	BAHAN					
	Baja ringan canai dingin C75/100		m'	3.7200	17,600.00	65,472.00
	Baut (Srew driver)		bh	28.0000	1,100.00	30,800.00
	Dynabol dia 12 x 120 mm		bh	2.0000	1,400.00	2,800.00
	Reng Canai Dingin		M'	5.4000	4,800.00	25,920.00
	Talang / Jurai Canai Dingin		m'	0.1240	11,700.00	1,450.80
				JUMLAH HARGA BAHAN		126,442.80
C	PERALATAN					
	Alat Rangka Atap Baja Canai Dingin			0.1000		12,644.28
				JUMLAH HARGA ALAT		12,644.28
D	Jumlah (A+B+C)					200,317.08
E	Overhead & Profit 15%			15%		30,047.56
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					230,364.00
A.4.2.1.24.d.	Pemasangan 1 m2 pasang kuda - kuda baja ringan + reng untuk atap genteng biasa / metal (type C.30 / 45) panjang 6.00 m'					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.2000	73,000.00	14,600.00
	Tukang Besi	L.02.05	OH	0.4500	90,000.00	40,500.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0500	103,000.00	5,150.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		61,230.00
B	BAHAN					
	Baja ringan canai dingin C. 30/45		m'	3.7200	4,800.00	17,856.00
	Baut (Srew driver)		bh	28.0000	1,100.00	30,800.00
	Dynabol dia 12 x 120 mm		bh	2.0000	1,400.00	2,800.00
	Reng Canai Dingin		M'	5.4000	4,800.00	25,920.00
	Talang / Jurai Canai Dingin		m'	0.1240	9,700.00	1,202.80
				JUMLAH HARGA BAHAN		78,578.80
C	PERALATAN					
	Alat Rangka Atap Baja Canai Dingin			0.1000		7,857.88
				JUMLAH HARGA ALAT		7,857.88
D	Jumlah (A+B+C)					147,666.68
E	Overhead & Profit 15%			15%		22,150.00
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					169,816.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.2.1.24.e.	Pemasangan 1 m2 pasang kuda - kuda baja ringan + reng untuk atap genteng biasa / metal (type C.33 / 45) panjang 6.00 m'					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.2000	73,000.00	14,600.00
	Tukang Besi	L.02.05	OH	0.4500	90,000.00	40,500.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0500	103,000.00	5,150.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		61,230.00
B	BAHAN					
	Baja ringan canai dingin C. 33/45		m'	3.7200	5,800.00	21,576.00
	Baut (Srew driver)		bh	28.0000	1,100.00	30,800.00
	Dynabol dia 12 x 120 mm		bh	2.0000	1,400.00	2,800.00
	Reng Canai Dingin		M'	5.4000	4,800.00	25,920.00
	Talang / Jurai Canai Dingin		m'	0.1240	9,700.00	1,202.80
				JUMLAH HARGA BAHAN		82,298.80
C	PERALATAN					
	Alat Rangka Atap Baja Canai Dingin			0.1000		8,229.88
				JUMLAH HARGA ALAT		8,229.88
D	Jumlah (A+B+C)					151,758.68
E	Overhead & Profit 15%			15%		22,763.80
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					174,522.00
A.4.4.1.	HARGA SATUAN PEKERJAAN PASANGAN DINDING					
A.4.4.1.1.	Pemasangan 1m2 dinding bata merah (5x11x22) cm tebal 1 batu campuran 1 SP : 2 PP					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.6000	73,000.00	43,800.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.2000	90,000.00	18,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0200	98,000.00	1,960.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0300	103,000.00	3,090.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		66,850.00
B	BAHAN					
	Bata merah		m3	140.0000	1,000.00	140,000.00
	Semen portland		Kg	43.5000	1,110.00	48,285.00
	Pasir Pasang		m3	0.0800	227,800.00	18,224.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		206,509.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					273,359.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		41,003.85
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					314,362.00
A.4.4.1.2.	Pemasangan 1m2 dinding bata merah (5x11x22) cm tebal 1 batu campuran 1 SP : 3 PP					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.6000	73,000.00	43,800.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.2000	90,000.00	18,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0200	98,000.00	1,960.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0300	103,000.00	3,090.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		66,850.00
B	BAHAN					
	Bata merah		m3	140.0000	1,000.00	140,000.00
	Semen portland		Kg	32.9500	1,110.00	36,574.50
	Pasir Pasang		m3	0.0910	227,800.00	20,729.80
				JUMLAH HARGA BAHAN		197,304.30
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					264,154.30
E	Overhead & Profit 15%			15%		39,623.15
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					303,777.00
A.4.4.1.3.	Pemasangan 1m2 dinding bata merah (5x11x22) cm tebal 1 batu campuran 1 SP : 4 PP					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.6000	73,000.00	43,800.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.2000	90,000.00	18,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0200	98,000.00	1,960.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0300	103,000.00	3,090.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		66,850.00
B	BAHAN					
	Bata merah		m3	140.0000	1,000.00	140,000.00
	Semen portland		Kg	26.5500	1,110.00	29,470.50
	Pasir Pasang		m3	0.0930	227,800.00	21,185.40
				JUMLAH HARGA BAHAN		190,655.90
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					257,505.90
E	Overhead & Profit 15%			15%		38,625.89
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					296,131.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.4.1.4.	Pemasangan 1m2 dinding bata merah (5x11x22) cm tebal 1 batu campuran 1 SP : 5 PP					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.6000	73,000.00	43,800.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.2000	90,000.00	18,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0200	98,000.00	1,960.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0300	103,000.00	3,090.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		66,850.00
B	BAHAN					
	Bata merah		m3	140.0000	1,000.00	140,000.00
	Semen portland		Kg	22.2000	1,110.00	24,642.00
	Pasir Pasang		m3	0.1020	227,800.00	23,235.60
				JUMLAH HARGA BAHAN		187,877.60
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					254,727.60
E	Overhead & Profit 15%			15%		38,209.14
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					292,936.00
A.4.4.1.5.	Pemasangan 1m2 Dinding Bata Merah (5x11x22) cm tebal 1 batu campuran 1 SP : 6 PP					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.6000	73,000.00	43,800.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.2000	90,000.00	18,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0200	98,000.00	1,960.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0300	103,000.00	3,090.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		66,850.00
B	BAHAN					
	Bata merah		m3	140.0000	1,000.00	140,000.00
	Semen portland		Kg	18.5000	1,110.00	20,535.00
	Pasir Pasang		m3	0.1220	227,800.00	27,791.60
				JUMLAH HARGA BAHAN		188,326.60
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					255,176.60
E	Overhead & Profit 15%			15%		38,276.49
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					293,453.00
A.4.4.1.6.	Pemasangan 1m2 dinding bata merah (5x11x22) cm tebal 1 batu campuran 1 SP : 3 KP : 10 PP					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.6000	73,000.00	43,800.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.2000	90,000.00	18,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0200	98,000.00	1,960.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0300	103,000.00	3,090.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		66,850.00
B	BAHAN					
	Bata merah		m3	140.0000	1,000.00	140,000.00
	Semen portland		Kg	10.0800	1,110.00	11,188.80
	Kapur		m3	0.0275	504,600.00	13,876.50
	Pasir Pasang		m3	0.0925	227,800.00	21,071.50
				JUMLAH HARGA BAHAN		186,136.80
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					252,986.80
E	Overhead & Profit 15%			15%		37,948.02
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					290,934.00
A.4.4.1.7.	Pemasangan 1m2 dinding bata merah (5x11x22) cm tebal 1/2 batu campuran 1 SP : 2 PP					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3000	73,000.00	21,900.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0150	103,000.00	1,545.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		33,425.00
B	BAHAN					
	Bata merah		m3	70.0000	1,000.00	70,000.00
	Semen portland		Kg	18.9500	1,110.00	21,034.50
	Pasir Pasang		m3	0.0380	227,800.00	8,656.40
				JUMLAH HARGA BAHAN		99,690.90
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					133,115.90
E	Overhead & Profit 15%			15%		19,967.39
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					153,083.00
A.4.4.1.8.	Pemasangan 1m2 dinding bata merah (5x11x22) cm tebal 1/2 batu campuran 1 SP : 3 PP					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3000	73,000.00	21,900.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0150	103,000.00	1,545.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		33,425.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
B	BAHAN					
	Bata merah		m3	70.0000	1,000.00	70,000.00
	Semen portland		Kg	14.3700	1,110.00	15,950.70
	Pasir Pasang		m3	0.0400	227,800.00	9,112.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		95,062.70
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					128,487.70
E	Overhead & Profit 15%			15%		19,273.16
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					147,760.00
A.4.4.1.9.	Pemasangan 1m2 dinding bata merah (5x11x22) cm tebal ½ batu campuran 1 SP : 4 PP					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3000	73,000.00	21,900.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0150	103,000.00	1,545.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		33,425.00
B	BAHAN					
	Bata merah		m3	70.0000	1,000.00	70,000.00
	Semen portland		Kg	11.5000	1,110.00	12,765.00
	Pasir Pasang		m3	0.0430	227,800.00	9,795.40
				JUMLAH HARGA BAHAN		92,560.40
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					125,985.40
E	Overhead & Profit 15%			15%		18,897.81
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					144,883.00
A.4.4.1.10.	Pemasangan 1m2 dinding bata merah (5x11x22)cm tebal ½ batu campuran 1 SP : 5 PP					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3000	73,000.00	21,900.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0150	103,000.00	1,545.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		33,425.00
B	BAHAN					
	Bata merah		m3	70.0000	1,000.00	70,000.00
	Semen portland		Kg	9.6800	1,110.00	10,744.80
	Pasir Pasang		m3	0.0450	227,800.00	10,251.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		90,995.80
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					124,420.80
E	Overhead & Profit 15%			15%		18,663.12
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					143,083.00
A.4.4.1.11.	Pemasangan 1m2 dinding bata merah (5x11x22)cm tebal ½ batu campuran 1 SP : 6 PP					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3000	73,000.00	21,900.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0150	103,000.00	1,545.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		33,425.00
B	BAHAN					
	Bata merah		m3	70.0000	1,000.00	70,000.00
	Semen portland		Kg	8.3200	1,110.00	9,235.20
	Pasir Pasang		m3	0.0490	227,800.00	11,162.20
				JUMLAH HARGA BAHAN		90,397.40
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					123,822.40
E	Overhead & Profit 15%			15%		18,573.36
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					142,395.00
A.4.4.1.12.	Pemasangan 1m2 dinding bata merah (5x11x22)cm tebal ½ batu campuran 1 SP : 8 PP					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3000	73,000.00	21,900.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0150	103,000.00	1,545.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		33,425.00
B	BAHAN					
	Bata merah		m3	70.0000	1,000.00	70,000.00
	Semen portland		Kg	6.5000	1,110.00	7,215.00
	Pasir Pasang		m3	0.0500	227,800.00	11,390.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		88,605.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					122,030.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		18,304.50
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					140,334.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.4.1.13.	Pemasangan 1m2 dinding bata merah (5x11x22)cm tebal ½ batu campuran 1 SP : 3 KP : 10 PP					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3000	73,000.00	21,900.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0150	103,000.00	1,545.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			33,425.00
B	BAHAN					
	Bata merah		m3	70.0000	1,000.00	70,000.00
	Semen portland		Kg	4.5000	1,110.00	4,995.00
	Kapur		m3	0.0150	504,600.00	7,569.00
	Pasir Pasang		m3	0.0500	227,800.00	11,390.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			93,954.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					127,379.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		19,106.85
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					146,485.00
A.4.4.1.14.	Pemasangan 1m2 dinding bata merah (5x11x22)cm tebal ½ batu campuran 1 SM : 1 KP : 1 PP					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3000	73,000.00	21,900.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0150	103,000.00	1,545.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			33,425.00
B	BAHAN					
	Bata merah		m3	70.0000	1,000.00	70,000.00
	Semen Merah		Kg	0.0180	1,110.00	19.98
	Kapur		m3	0.0180	504,600.00	9,082.80
	Pasir Pasang		m3	0.0180	227,800.00	4,100.40
			JUMLAH HARGA BAHAN			83,203.18
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					116,628.18
E	Overhead & Profit 15%			15%		17,494.23
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					134,122.00
A.4.4.1.15.	Pemasangan 1m2 dinding bata merah (5x11x22) cm tebal ½ batu campuran 1 SM : 1 KP : 2 PP					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3000	73,000.00	21,900.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0150	103,000.00	1,545.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			33,425.00
B	BAHAN					
	Bata merah		m3	70.0000	1,000.00	70,000.00
	Semen Merah		Kg	0.0140	1,110.00	15.54
	Kapur		m3	0.0140	504,600.00	7,064.40
	Pasir Pasang		m3	0.0280	227,800.00	6,378.40
			JUMLAH HARGA BAHAN			83,458.34
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					116,883.34
E	Overhead & Profit 15%			15%		17,532.50
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					134,415.00
A.4.4.1.16.	Pemasangan 1m2 dinding conblock HB. 20 campuran 1 SP : 3 PP					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3500	73,000.00	25,550.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1500	90,000.00	13,500.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0150	98,000.00	1,470.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0180	103,000.00	1,854.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			42,374.00
B	BAHAN					
	HB-20		m2	12.5000	4,400.00	55,000.00
	Semen portland		Kg	30.3200	1,110.00	33,655.20
	Pasir Pasang		m3	0.7280	227,800.00	165,838.40
	Besi angker dia 8		Kg	0.2800	10,900.00	3,052.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			257,545.60
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					299,919.60
E	Overhead & Profit 15%			15%		44,987.94
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					344,907.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.4.1.17.	Pemasangan 1m2 dinding conblock HB. 20 campuran 1 SP : 4 PP					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3500	73,000.00	25,550.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1500	90,000.00	13,500.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0150	98,000.00	1,470.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0180	103,000.00	1,854.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			42,374.00
B	BAHAN					
	HB-20		m3	12.5000	4,400.00	55,000.00
	Semen portland		Kg	24.2600	1,110.00	26,928.60
	Pasir Pasang		m3	0.7720	227,800.00	175,861.60
	Besi angker dia 8		Kg	0.2800	10,900.00	3,052.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			260,842.20
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					303,216.20
E	Overhead & Profit 15%			15%		45,482.43
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					348,698.00
A.4.4.1.18.	Pemasangan 1m2 dinding conblock HB. 15 campuran 1 SP : 3 PP					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3200	73,000.00	23,360.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1200	90,000.00	10,800.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0120	98,000.00	1,176.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0160	103,000.00	1,648.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			36,984.00
B	BAHAN					
	HB-15		m3	12.5000	3,900.00	48,750.00
	Semen portland		Kg	22.7400	1,110.00	25,241.40
	Pasir Pasang		m3	0.5500	227,800.00	125,290.00
	Besi angker dia 8		Kg	0.2800	10,900.00	3,052.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			202,333.40
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					239,317.40
E	Overhead & Profit 15%			15%		35,897.61
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					275,215.00
A.4.4.1.19.	Pemasangan 1 m2 dinding conblock HB. 15 campuran 1 SP : 4 PP					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3200	73,000.00	23,360.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1200	90,000.00	10,800.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0120	98,000.00	1,176.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0160	103,000.00	1,648.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			36,984.00
B	BAHAN					
	HB-15		m3	12.5000	3,900.00	48,750.00
	Semen portland		Kg	18.2000	1,110.00	20,202.00
	Pasir Pasang		m3	0.5820	227,800.00	132,579.60
	Besi angker dia 8		Kg	0.2800	10,900.00	3,052.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			204,583.60
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					241,567.60
E	Overhead & Profit 15%			15%		36,235.14
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					277,802.00
A.4.4.1.20.	Pemasangan 1 m2 dinding conblock HB. 10 campuran 1 SP : 3 PP					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.300	73,000.00	21,900.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.100	90,000.00	9,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.010	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.015	103,000.00	1,545.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			33,425.00
B	BAHAN					
	HB-10		m3	12.5000	3,300.00	41,250.00
	Semen portland		Kg	15.1600	1,110.00	16,827.60
	Pasir Pasang		m3	0.3640	227,800.00	82,919.20
	Besi angker dia 8		Kg	0.2800	10,900.00	3,052.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			144,048.80
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					177,473.80
E	Overhead & Profit 15%			15%		26,621.07
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					204,094.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.4.1.21.	Pemasangan 1 m2 dinding conblock HB. 10 campuran 1 SP : 4 PP					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3000	73,000.00	21,900.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0150	103,000.00	1,545.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			33,425.00
B	BAHAN					
	HB-10		m3	12.5000	3,300.00	41,250.00
	Semen portland		Kg	12.1300	1,110.00	13,464.30
	Pasir Pasang		m3	0.3880	227,800.00	88,386.40
	Besi angker dia 8		Kg	0.2800	10,900.00	3,052.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			146,152.70
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					179,577.70
E	Overhead & Profit 15%			15%		26,936.66
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					206,514.00
A.4.4.1.22.	Pemasangan 1 m2 dinding terawang (rooster) 12x11x24 campuran 1 SP : 3 PP					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3000	73,000.00	21,900.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0150	103,000.00	1,545.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			33,425.00
B	BAHAN					
	Bata rooster		bh	30.0000	4,400.00	132,000.00
	Semen portland		Kg	11.0000	1,110.00	12,210.00
	Pasir Pasang		m3	0.0350	227,800.00	7,973.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			152,183.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					185,608.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		27,841.20
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					213,449.00
A.4.4.1.23.	Pemasangan 1 m2 dinding terawang (rooster) 12x11x24 campuran 1 SP : 4 PP					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3000	73,000.00	21,900.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0150	103,000.00	1,545.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			33,425.00
B	BAHAN					
	Bata berongga		m3	30.0000	4,400.00	132,000.00
	Semen portland		Kg	11.0000	1,110.00	12,210.00
	Pasir Pasang		m3	0.0350	227,800.00	7,973.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			152,183.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					185,608.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		27,841.20
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					213,449.00
A.4.4.1.24.	Pemasangan 1 m2 dinding bata berongga ekspose 12x11x24 campuran 1 SP : 3 PP					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3000	73,000.00	21,900.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1500	90,000.00	13,500.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0150	98,000.00	1,470.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0150	103,000.00	1,545.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			38,415.00
B	BAHAN					
	Bata rooster		m3	70.0000	4,400.00	308,000.00
	Semen portland		Kg	14.0000	1,110.00	15,540.00
	Pasir Pasang		m3	0.0320	227,800.00	7,289.60
			JUMLAH HARGA BAHAN			330,829.60
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					369,244.60
E	Overhead & Profit 15%			15%		55,386.69
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					424,631.00
A.4.4.1.25.	Pemasangan 1 m2 dinding bata ringan tebal 7,5 cm dengan mortar siap pakai B.					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3500	73,000.00	25,550.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1300	90,000.00	11,700.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0130	98,000.00	1,274.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0030	103,000.00	309.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			38,833.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
B	BAHAN					
	Bata ringan tebal 7,5 cm		m3	0.0750	782,300.00	58,672.50
	Mortar siap pakai		Kg	2.7720	141,800.00	393,069.60
			JUMLAH HARGA BAHAN			451,742.10
C	PERALATAN					
	Peralatan Pasang Dinding Bata Ringan		Ls	0.1000	451,742.10	45,174.21
			JUMLAH HARGA ALAT			45,174.21
D	Jumlah (A+B+C)					535,749.31
E	Overhead & Profit 15%			15%		80,362.40
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					616,111.00
A.4.4.1.26.	Pemasangan 1 m2 dinding bata ringan tebal 10 cm dengan mortar siap pakai					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3500	73,000.00	25,550.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1300	90,000.00	11,700.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0130	98,000.00	1,274.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0030	103,000.00	309.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			38,833.00
B	BAHAN					
	Bata ringan tebal 10 cm		m3	0.1000	782,300.00	78,230.00
	Mortar siap pakai		Kg	4.4000	3,500.00	15,400.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			93,630.00
C	PERALATAN					
	Peralatan Pasang Dinding Bata Ringan		Ls	0.1000	93,630.00	9,363.00
			JUMLAH HARGA ALAT			9,363.00
D	Jumlah (A+B+C)					141,826.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		21,273.90
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					163,099.00
A.4.4.1.26.a.	Pemasangan 1 m2 dinding bata ringan tebal 15 cm dengan mortar siap pakai					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3500	73,000.00	25,550.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1300	90,000.00	11,700.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0130	98,000.00	1,274.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0030	103,000.00	309.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			38,833.00
B	BAHAN					
	Bata ringan tebal 15 cm		m3	0.1000	797,000.00	79,700.00
	Mortar siap pakai		Kg	4.4000	3,500.00	15,400.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			95,100.00
C	PERALATAN					
	Peralatan Pasang Dinding Bata Ringan		Ls	0.1000	95,100.00	9,510.00
			JUMLAH HARGA ALAT			9,510.00
D	Jumlah (A+B+C)					143,443.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		21,516.45
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					164,959.00
A.4.4.2.	HARGA SATUAN PEKERJAAN PLESTERAN					
A.4.4.2.1.	Pemasangan 1 m2 plesteran 1 SP : 1 PP tebal 15 mm.					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3000	73,000.00	21,900.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1500	90,000.00	13,500.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0150	98,000.00	1,470.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0150	103,000.00	1,545.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			38,415.00
B	BAHAN					
	Semen portland		Kg	15.5040	1,110.00	17,209.44
	Pasir Pasang		m3	0.0160	227,800.00	3,644.80
			JUMLAH HARGA BAHAN			20,854.24
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					59,269.24
E	Overhead & Profit 15%			15%		8,890.39
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					68,159.00
A.4.4.2.2.	Pemasangan 1 m2 plesteran 1 SP : 2 PP tebal 15 mm.					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3000	73,000.00	21,900.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1500	90,000.00	13,500.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0150	98,000.00	1,470.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0150	103,000.00	1,545.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			38,415.00
B	BAHAN					
	Semen portland		Kg	10.2240	1,110.00	11,348.64
	Pasir Pasang		m3	0.0200	227,800.00	4,556.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			15,904.64
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					54,319.64
E	Overhead & Profit 15%			15%		8,147.95
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					62,467.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.4.2.3.	Pemasangan 1 m2 plesteran 1 SP : 3 PP tebal 15mm.					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3000	73,000.00	21,900.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1500	90,000.00	13,500.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0150	98,000.00	1,470.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0150	103,000.00	1,545.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			38,415.00
B	BAHAN					
	Semen portland		Kg	7.7760	1,110.00	8,631.36
	Pasir Pasang		m3	0.0230	227,800.00	5,239.40
			JUMLAH HARGA BAHAN			13,870.76
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					52,285.76
E	Overhead & Profit 15%			15%		7,842.86
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					60,128.00
A.4.4.2.4.	Pemasangan 1 m2 plesteran 1 SP : 4 PP tebal 15 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3000	73,000.00	21,900.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1500	90,000.00	13,500.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0150	98,000.00	1,470.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0150	103,000.00	1,545.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			38,415.00
B	BAHAN					
	Semen portland		Kg	6.2400	1,110.00	6,926.40
	Pasir Pasang		m3	0.0240	227,800.00	5,467.20
			JUMLAH HARGA BAHAN			12,393.60
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					50,808.60
E	Overhead & Profit 15%			15%		7,621.29
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					58,429.00
A.4.4.2.5.	Pemasangan 1 m2 plesteran 1 SP : 5 PP tebal 15 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3000	73,000.00	21,900.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1500	90,000.00	13,500.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0150	98,000.00	1,470.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0150	103,000.00	1,545.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			38,415.00
B	BAHAN					
	Semen portland		Kg	5.1840	1,110.00	5,754.24
	Pasir Pasang		m3	0.0260	227,800.00	5,922.80
			JUMLAH HARGA BAHAN			11,677.04
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					50,092.04
E	Overhead & Profit 15%			15%		7,513.81
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					57,605.00
A.4.4.2.6.	Pemasangan 1 m2 plesteran 1 SP : 6 PP tebal 15 mm.					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3000	73,000.00	21,900.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1500	90,000.00	13,500.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0150	98,000.00	1,470.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0150	103,000.00	1,545.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			38,415.00
B	BAHAN					
	Semen portland		Kg	4.4160	1,110.00	4,901.76
	Pasir Pasang		m3	0.0270	227,800.00	6,150.60
			JUMLAH HARGA BAHAN			11,052.36
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					49,467.36
E	Overhead & Profit 15%			15%		7,420.10
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					56,887.00
A.4.4.2.7.	Pemasangan 1 m2 plesteran 1 SP : 7 PP tebal 15 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3000	73,000.00	21,900.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1500	90,000.00	13,500.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0150	98,000.00	1,470.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0150	103,000.00	1,545.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			38,415.00
B	BAHAN					
	Semen portland		Kg	3.9360	1,110.00	4,368.96
	Pasir Pasang		m3	0.0280	227,800.00	6,378.40
			JUMLAH HARGA BAHAN			10,747.36
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
D	Jumlah (A+B+C)					49,162.36
E	Overhead & Profit 15%			15%		7,374.35
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					56,536.00
A.4.4.2.8.	Pemasangan 1 m2 plesteran 1 SP : 8 PP tebal 15 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3000	73,000.00	21,900.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1500	90,000.00	13,500.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0150	98,000.00	1,470.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0150	103,000.00	1,545.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		38,415.00
B	BAHAN					
	Semen portland		Kg	3.4560	1,110.00	3,836.16
	Pasir Pasang		m3	0.0290	227,800.00	6,606.20
				JUMLAH HARGA BAHAN		10,442.36
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					48,857.36
E	Overhead & Profit 15%			15%		7,328.60
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					56,185.00
A.4.4.2.9.	Pemasangan 1 m2 plesteran 1 SP : 1/2 KP : 3 PP tebal 15 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3600	73,000.00	26,280.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1200	90,000.00	10,800.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0120	98,000.00	1,176.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0180	103,000.00	1,854.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		40,110.00
B	BAHAN					
	Semen portland		Kg	5.7600	1,110.00	6,393.60
	Kapur Pasang		m3	0.0030	504,600.00	1,513.80
	Pasir Pasang		m3	0.0130	227,800.00	2,961.40
				JUMLAH HARGA BAHAN		10,868.80
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					50,978.80
E	Overhead & Profit 15%			15%		7,646.82
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					58,625.00
A.4.4.2.10.	Pemasangan 1 m2 plesteran 1 SP : 2 KP : 8 PP tebal 15 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3600	73,000.00	26,280.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1200	90,000.00	10,800.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0120	98,000.00	1,176.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0180	103,000.00	1,854.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		40,110.00
B	BAHAN					
	Semen portland		Kg	3.0000	1,110.00	3,330.00
	Kapur Pasang		m3	0.0050	504,600.00	2,523.00
	Pasir Pasang		m3	0.0200	227,800.00	4,556.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		10,409.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					50,519.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		7,577.85
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					58,096.00
A.4.4.2.11.	Pemasangan 1 m2 plesteran 1 SM : 1 KP : 1 PP tebal 15 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3600	73,000.00	26,280.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1200	90,000.00	10,800.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0120	98,000.00	1,176.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0180	103,000.00	1,854.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		40,110.00
B	BAHAN					
	Semen portland		m3	0.0090	1,110.00	9.99
	Kapur Pasang		m3	0.0090	504,600.00	4,541.40
	Pasir Pasang		m3	0.0090	227,800.00	2,050.20
				JUMLAH HARGA BAHAN		6,601.59
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					46,711.59
E	Overhead & Profit 15%			15%		7,006.74
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					53,718.00
A.4.4.2.12.	Pemasangan 1 m2 plesteran 1 SM : 1 KP : 2 PP tebal 15 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3600	73,000.00	26,280.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1200	90,000.00	10,800.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0120	98,000.00	1,176.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0180	103,000.00	1,854.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		40,110.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
B	BAHAN					
	Semen portland		m3	0.0070	1,110.00	7.77
	Kapur Pasang		m3	0.0070	504,600.00	3,532.20
	Pasir Pasang		m3	0.0150	227,800.00	3,417.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		6,956.97
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					47,066.97
E	Overhead & Profit 15%			15%		7,060.05
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					54,127.00
A.4.4.2.13.	Pemasangan 1 m2 plesteran 1 SP : 1 PP tebal 20 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.4000	73,000.00	29,200.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.2000	90,000.00	18,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0200	98,000.00	1,960.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0220	103,000.00	2,266.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		51,426.00
B	BAHAN					
	Semen portland		Kg	13.6320	1,110.00	15,131.52
	Pasir Pasang		m3	0.0270	227,800.00	6,150.60
				JUMLAH HARGA BAHAN		21,282.12
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					72,708.12
E	Overhead & Profit 15%			15%		10,906.22
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					83,614.00
A.4.4.2.14.	Pemasangan 1 m2 plesteran 1 SP : 3 PP tebal 20 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.2600	73,000.00	18,980.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.2000	90,000.00	18,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0200	98,000.00	1,960.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0130	103,000.00	1,339.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		40,279.00
B	BAHAN					
	Semen portland		Kg	10.3680	1,110.00	11,508.48
	Pasir Pasang		m3	0.0310	227,800.00	7,061.80
				JUMLAH HARGA BAHAN		18,570.28
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					58,849.28
E	Overhead & Profit 15%			15%		8,827.39
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					67,676.00
A.4.4.2.15.	Pemasangan 1 m2 plesteran 1 SP : 4 PP tebal 20 mm.					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.4000	73,000.00	29,200.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.2000	90,000.00	18,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0200	98,000.00	1,960.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0220	103,000.00	2,266.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		51,426.00
B	BAHAN					
	Semen portland		Kg	8.3200	1,110.00	9,235.20
	Pasir Pasang		m3	0.0320	227,800.00	7,289.60
				JUMLAH HARGA BAHAN		16,524.80
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					67,950.80
E	Overhead & Profit 15%			15%		10,192.62
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					78,143.00
A.4.4.2.16.	Pemasangan 1 m2 plesteran 1 SP : 5 PP tebal 20 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.4000	73,000.00	29,200.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.2000	90,000.00	18,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0200	98,000.00	1,960.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0220	103,000.00	2,266.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		51,426.00
B	BAHAN					
	Semen portland		Kg	6.9120	1,110.00	7,672.32
	Pasir Pasang		m3	0.0350	227,800.00	7,973.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		15,645.32
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					67,071.32
E	Overhead & Profit 15%			15%		10,060.70
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					77,132.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.4.2.17.	Pemasangan 1 m2 plesteran 1 SP : 6 PP tebal 20 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.4000	73,000.00	29,200.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.2000	90,000.00	18,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0200	98,000.00	1,960.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0220	103,000.00	2,266.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			51,426.00
B	BAHAN					
	Semen portland		Kg	5.8880	1,110.00	6,535.68
	Pasir Pasang		m3	0.0360	227,800.00	8,200.80
			JUMLAH HARGA BAHAN			14,736.48
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					66,162.48
E	Overhead & Profit 15%			15%		9,924.37
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					76,086.00
A.4.4.2.18.	Pemasangan 1 m2 plesteran 1 SM : 1 KP : 2 PP tebal 20 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.4400	73,000.00	32,120.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.2200	90,000.00	19,800.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0220	98,000.00	2,156.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0220	103,000.00	2,266.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			56,342.00
B	BAHAN					
	Semen portland		m3	0.0090	1,110.00	9.99
	Kapur Pasang		m3	0.0090	504,600.00	4,541.40
	Pasir Pasang		m3	0.0180	227,800.00	4,100.40
			JUMLAH HARGA BAHAN			8,651.79
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					64,993.79
E	Overhead & Profit 15%			15%		9,749.07
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					74,742.00
A.4.4.2.19.	Pemasangan 1 m2 berapen 1 SP : 5 PP tebal 15 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1500	73,000.00	10,950.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.0750	90,000.00	6,750.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0080	98,000.00	784.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0080	103,000.00	824.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			19,308.00
B	BAHAN					
	Semen portland		Kg	5.1840	1,110.00	5,754.24
	Pasir Pasang		m3	0.0260	227,800.00	5,922.80
			JUMLAH HARGA BAHAN			11,677.04
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					30,985.04
E	Overhead & Profit 15%			15%		4,647.76
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					35,632.00
A.4.4.2.20.	Pemasangan 1 m' plesteran skoning 1 SP : 3 PP lebar 10 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0800	73,000.00	5,840.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.4000	90,000.00	36,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0400	98,000.00	3,920.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0040	103,000.00	412.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			46,172.00
B	BAHAN					
	Semen portland		Kg	0.5000	1,110.00	555.00
	Pasir Pasang		m3	0.0130	227,800.00	2,961.40
			JUMLAH HARGA BAHAN			3,516.40
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					49,688.40
E	Overhead & Profit 15%			15%		7,453.26
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					57,141.00
A.4.4.2.23.	Pemasangan 1 m2 plesteran ciprat 1 SP : 2 PP					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3000	73,000.00	21,900.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0150	103,000.00	1,545.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			33,425.00
B	BAHAN					
	Semen portland		Kg	4.3200	1,110.00	4,795.20
	Pasir Pasang		m3	0.0060	227,800.00	1,366.80
			JUMLAH HARGA BAHAN			6,162.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					39,587.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		5,938.05
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					45,525.00
A.4.4.2.24.	Pemasangan 1 m2 finishing siar pasangan bata merah					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1500	73,000.00	10,950.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.0750	90,000.00	6,750.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0080	98,000.00	784.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0080	103,000.00	824.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		19,308.00
B	BAHAN					
	Semen portland		Kg	3.1080	1,110.00	3,449.88
				JUMLAH HARGA BAHAN		3,449.88
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					22,757.88
E	Overhead & Profit 15%			15%		3,413.68
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					26,171.00
A.4.4.2.25.	Pemasangan 1 m2 finishing siar pasangan conblock ekspose					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0700	73,000.00	5,110.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.0350	90,000.00	3,150.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0040	98,000.00	392.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0040	103,000.00	412.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		9,064.00
B	BAHAN					
	Semen portland		Kg	1.6000	1,110.00	1,776.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		1,776.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					10,840.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		1,626.00
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					12,466.00
A.4.4.2.26.	Pemasangan 1 m2 finishing siar pasangan batu kali, campuran 1 SP : 2 PP.					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3000	73,000.00	21,900.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1500	90,000.00	13,500.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0150	98,000.00	1,470.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0150	103,000.00	1,545.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		38,415.00
B	BAHAN					
	Semen portland		Kg	6.3400	1,110.00	7,037.40
	Pasir Pasang		m3	0.0120	227,800.00	2,733.60
				JUMLAH HARGA BAHAN		9,771.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					48,186.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		7,227.90
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					55,413.00
A.4.4.2.27.	Pemasangan 1 m2 acian.					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.2000	73,000.00	14,600.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0100	103,000.00	1,030.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		25,610.00
B	BAHAN					
	Semen portland		Kg	3.2500	1,110.00	3,607.50
				JUMLAH HARGA BAHAN		3,607.50
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					29,217.50
E	Overhead & Profit 15%			15%		4,382.63
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					33,600.00
A.4.4.2.28.	Pemasangan 1 m2 plesteran dengan mortar siap pakai (MSP)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3000	73,000.00	21,900.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1500	90,000.00	13,500.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0150	98,000.00	1,470.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0150	103,000.00	1,545.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		38,415.00
B	BAHAN					
	Semen mortar pasangan		Kg	16.0000	1,900.00	30,400.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		30,400.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					68,815.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		10,322.25
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					79,137.00
A.4.4.2.29.	Pemasangan 1 m2 Acian dengan mortar siap pakai (MSP)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.2000	73,000.00	14,600.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala Tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0100	103,000.00	1,030.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		25,610.00
B	BAHAN					
	Semen mortar Acian		Kg	3.6000	1,900.00	6,840.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		6,840.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					32,450.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		4,867.50
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					37,317.00
A.4.4.3.3.	HARGA SATUAN PEKERJAAN PENUTUP LANTAI DAN PENUTUP DINDING					
A.4.4.3.32.	Pemasangan 1m2 lantai keramik artistik 10 cm x 20 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.7000	73,000.00	51,100.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.3500	90,000.00	31,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0350	98,000.00	3,430.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0350	103,000.00	3,605.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		89,635.00
B	BAHAN					
	keramik artistik 10 cm x 20 cm		Bh	53.0000	7,800.00	413,400.00
	Semen portland		Kg	8.1900	1,110.00	9,090.90
	Pasir pasang		M3	0.0450	227,800.00	10,251.00
	Semen warna		Kg	2.7500	14,600.00	40,150.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		472,891.90
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					562,526.90
E	Overhead & Profit 15%			15%		84,379.04
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					646,905.00
A.4.4.3.33.	Pemasangan 1m2 lantai keramik artistik 10 cm x 10 cm atau 5 cm x 20 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.7000	73,000.00	51,100.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.3500	90,000.00	31,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0350	98,000.00	3,430.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0350	103,000.00	3,605.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		89,635.00
B	BAHAN					
	keramik artistik 10 cm x 10 cm atau 5 cm x 20 cm		Bh	106.0000	6,000.00	636,000.00
	Semen portland		Kg	8.1900	1,110.00	9,090.90
	Pasir Pasang		M3	0.0450	227,800.00	10,251.00
	Semen Warna		Kg	3.2000	14,600.00	46,720.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		702,061.90
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					791,696.90
E	Overhead & Profit 15%			15%		118,754.54
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					910,451.00
A.4.4.3.34.	Pemasangan 1m2 lantai keramik ukuran 33 cm x 33 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.7000	73,000.00	51,100.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.3500	90,000.00	31,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0350	98,000.00	3,430.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0350	103,000.00	3,605.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		89,635.00
B	BAHAN					
	keramik ukuran 33 cm x 33 cm		Bh	10.0000	4,791.60	47,916.00
	Semen portland		Kg	8.1900	1,110.00	9,090.90
	Pasir Pasang		M3	0.0450	227,800.00	10,251.00
	Semen Warna		Kg	1.6200	14,600.00	23,652.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		90,909.90
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					180,544.90
E	Overhead & Profit 15%			15%		27,081.74
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					207,626.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.4.3.35.	Pemasangan 1m2 lantai keramik polos ukuran 30 cm x 30 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.7000	73,000.00	51,100.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.3500	90,000.00	31,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0350	98,000.00	3,430.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0350	103,000.00	3,605.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		89,635.00
B	BAHAN					
	keramik ukuran 30 cm x 30 cm		Bh	11.8700	3,960.00	47,005.20
	Semen portland		Kg	10.0000	1,110.00	11,100.00
	Pasir Pasang		M3	0.0450	227,800.00	10,251.00
	Semen Warna		Kg	1.5000	14,600.00	21,900.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		90,256.20
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					179,891.20
E	Overhead & Profit 15%			15%		26,983.68
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					206,874.00
A.4.4.3.35.a.	Pemasangan 1m2 lantai keramik motif ukuran 30 cm x 30 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.7000	73,000.00	51,100.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.3500	90,000.00	31,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0350	98,000.00	3,430.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0350	103,000.00	3,605.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		89,635.00
B	BAHAN					
	keramik ukuran 30 cm x 30 cm		Bh	11.8700	4,752.00	56,406.24
	Semen portland		Kg	10.0000	1,110.00	11,100.00
	Pasir Pasang		M3	0.0450	227,800.00	10,251.00
	Semen Warna		Kg	1.5000	14,600.00	21,900.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		99,657.24
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					189,292.24
E	Overhead & Profit 15%			15%		28,393.84
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					217,686.00
A.4.4.3.35.b.	Pemasangan 1m2 lantai keramik motif granit ukuran 30 cm x 30 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.7000	73,000.00	51,100.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.3500	90,000.00	31,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0350	98,000.00	3,430.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0350	103,000.00	3,605.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		89,635.00
B	BAHAN					
	keramik ukuran 30 cm x 30 cm		Bh	11.8700	14,517.00	172,316.79
	Semen portland		Kg	10.0000	1,110.00	11,100.00
	Pasir Pasang		M3	0.0450	227,800.00	10,251.00
	Semen Warna		Kg	1.5000	14,600.00	21,900.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		215,567.79
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					305,202.79
E	Overhead & Profit 15%			15%		45,780.42
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					350,983.00
A.4.4.3.35.c.	Pemasangan 1m2 lantai keramik polos ukuran 40 cm x 40 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.7000	73,000.00	51,100.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.3500	90,000.00	31,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0350	98,000.00	3,430.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0350	103,000.00	3,605.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		89,635.00
B	BAHAN					
	keramik ukuran 40 cm x 40 cm		Bh	6.6300	7,968.00	52,827.84
	Semen portland		Kg	9.8000	1,110.00	10,878.00
	Pasir Pasang		M3	0.0450	227,800.00	10,251.00
	Semen Warna		Kg	1.3000	14,600.00	18,980.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		92,936.84
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					182,571.84
E	Overhead & Profit 15%			15%		27,385.78
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					209,957.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.4.3.35.d.	Pemasangan 1m2 lantai keramik motif ukuran 40cm x 40cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.7000	73,000.00	51,100.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.3500	90,000.00	31,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0350	98,000.00	3,430.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0350	103,000.00	3,605.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			89,635.00
B	BAHAN					
	keramik ukuran 40cm x 40cm		Bh	6.6300	10,000.00	66,300.00
	Semen portland		Kg	9.8000	1,110.00	10,878.00
	Pasir Pasang		M3	0.0450	227,800.00	10,251.00
	Semen Warna		Kg	1.3000	14,600.00	18,980.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			106,409.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					196,044.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		29,406.60
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					225,450.00
A.4.4.3.35.e.	Pemasangan 1m2 lantai keramik motif granit ukuran 40cm x 40cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.7000	73,000.00	51,100.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.3500	90,000.00	31,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0350	98,000.00	3,430.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0350	103,000.00	3,605.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			89,635.00
B	BAHAN					
	keramik ukuran 40cm x 40cm		Bh	6.6300	17,984.00	119,233.92
	Semen portland		Kg	9.8000	1,110.00	10,878.00
	Pasir Pasang		M3	0.0450	227,800.00	10,251.00
	Semen Warna		Kg	1.3000	14,600.00	18,980.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			159,342.92
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					248,977.92
E	Overhead & Profit 15%			15%		37,346.69
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					286,324.00
A.4.4.3.35.f.	Pemasangan 1m2 lantai keramik polos ukuran 60 cm x 60 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.7000	73,000.00	51,100.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.3500	90,000.00	31,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0350	98,000.00	3,430.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0350	103,000.00	3,605.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			89,635.00
B	BAHAN					
	keramik ukuran 60 cm x 60 cm		Bh	3.1000	35,172.00	109,033.20
	Semen portland		Kg	9.6000	1,110.00	10,656.00
	Pasir Pasang		M3	0.0450	227,800.00	10,251.00
	Semen Warna		Kg	1.5000	14,600.00	21,900.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			151,840.20
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					241,475.20
E	Overhead & Profit 15%			15%		36,221.28
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					277,696.00
A.4.4.3.35.g.	Pemasangan 1m2 lantai keramik motif ukuran 60 cm x 60 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.7000	73,000.00	51,100.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.3500	90,000.00	31,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0350	98,000.00	3,430.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0350	103,000.00	3,605.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			89,635.00
B	BAHAN					
	keramik ukuran 60 cm x 60 cm		Bh	3.1000	41,544.00	128,786.40
	Semen portland		Kg	9.6000	1,110.00	10,656.00
	Pasir Pasang		M3	0.0450	227,800.00	10,251.00
	Semen Warna		Kg	1.5000	14,600.00	21,900.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			171,593.40
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					261,228.40
E	Overhead & Profit 15%			15%		39,184.26
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					300,412.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.4.3.35.h.	Pemasangan 1m2 lantai keramik motif granit ukuran 60 cm x 60 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.7000	73,000.00	51,100.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.3500	90,000.00	31,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0350	98,000.00	3,430.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0350	103,000.00	3,605.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			89,635.00
B	BAHAN					
	keramik ukuran 60 cm x 60 cm		Bh	3.1000	45,756.00	141,843.60
	Semen portland		Kg	9.6000	1,110.00	10,656.00
	Pasir Pasang		M3	0.0450	227,800.00	10,251.00
	Semen Warna		Kg	1.5000	14,600.00	21,900.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			184,650.60
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					274,285.60
E	Overhead & Profit 15%			15%		41,142.84
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					315,428.00
A.4.4.3.36.	Pemasangan 1m2 lantai keramik polos ukuran 20 cm x 20 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.7000	73,000.00	51,100.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.3500	90,000.00	31,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0350	98,000.00	3,430.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0350	103,000.00	3,605.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			89,635.00
B	BAHAN					
	Keramik ukuran 20 cm x 20 cm		Bh	26.5000	1,952.00	51,728.00
	Semen portland		Kg	10.4000	1,110.00	11,544.00
	Pasir Pasang		M3	0.0450	227,800.00	10,251.00
	Semen Warna		Kg	1.6200	14,600.00	23,652.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			97,175.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					186,810.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		28,021.50
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					214,831.00
A.4.4.3.36.a.	Pemasangan 1m2 lantai keramik motif ukuran 20 cm x 20 cm anti selip					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.7000	73,000.00	51,100.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.3500	90,000.00	31,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0350	98,000.00	3,430.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0350	103,000.00	3,605.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			89,635.00
B	BAHAN					
	Keramik ukuran 20cm x 20cm		Bh	26.5000	2,228.00	59,042.00
	Semen portland		Kg	10.4000	1,110.00	11,544.00
	Pasir Pasang		M3	0.0450	227,800.00	10,251.00
	Semen Warna		Kg	1.6200	14,600.00	23,652.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			104,489.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					194,124.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		29,118.60
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					223,242.00
A.4.4.3.39.	Pemasangan 1 m' plint keramik ukuran 10 cm x 20 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0900	73,000.00	6,570.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.0900	90,000.00	8,100.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0350	98,000.00	3,430.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			18,615.00
B	BAHAN					
	Plint keramik ukuran 10cm x 20cm		Bh	5.3000	7,800.00	41,340.00
	Semen portland		Kg	1.1400	1,110.00	1,265.40
	Pasir Pasang		M3	0.0030	227,800.00	683.40
	Semen Warna		Kg	0.0250	14,600.00	365.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			43,653.80
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					62,268.80
E	Overhead & Profit 15%			15%		9,340.32
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					71,609.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.4.3.40.	Pemasangan 1 m' plint keramik ukuran 10 cm x 10 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0900	73,000.00	6,570.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.0900	90,000.00	8,100.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0350	98,000.00	3,430.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			18,615.00
B	BAHAN					
	Plint keramik ukuran 10 cm x 10 cm		Bh	10.6000	7,800.00	82,680.00
	Semen portland		Kg	1.1400	1,110.00	1,265.40
	Pasir Pasang		M3	0.0030	227,800.00	683.40
	Semen Warna		Kg	0.0500	14,600.00	730.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			85,358.80
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					103,973.80
E	Overhead & Profit 15%			15%		15,596.07
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					119,569.00
A.4.4.3.41.	Pemasangan 1 m' plint keramik ukuran 5 cm x 20 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0900	73,000.00	6,570.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.0900	90,000.00	8,100.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0350	98,000.00	3,430.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			18,615.00
B	BAHAN					
	Plint keramik ukuran 5 cm x 20 cm		Bh	5.3000	6,000.00	31,800.00
	Semen portland		Kg	0.5700	1,110.00	632.70
	Pasir Pasang		M3	0.0015	227,800.00	341.70
	Semen Warna		Kg	0.0130	14,600.00	189.80
			JUMLAH HARGA BAHAN			32,964.20
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					51,579.20
E	Overhead & Profit 15%			15%		7,736.88
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					59,316.00
A.4.4.3.44.	Pemasangan 1 m2 lantai karpet tebal 2 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1700	73,000.00	12,410.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.1700	90,000.00	15,300.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0170	98,000.00	1,666.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0090	103,000.00	927.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			30,303.00
B	BAHAN					
	lantai karpet		m2	1.0500	45,900.00	48,195.00
	Lem Kayu/Karet		Kg	0.3500	33,200.00	11,620.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			59,815.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					90,118.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		13,517.70
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					103,635.00
A.4.4.3.46.	Pemasangan 1 m2 lantai parquet kayu Jati					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.7000	73,000.00	51,100.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.3500	90,000.00	31,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0350	98,000.00	3,430.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0350	103,000.00	3,605.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			89,635.00
B	BAHAN					
	Parquet kayu Jati		m2	1.0500	186,700.00	196,035.00
	Lem Kayu/Karet		Kg	0.6000	33,200.00	19,920.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			215,955.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					305,590.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		45,838.50
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					351,428.00
A.4.4.3.48.	Pemasangan 1 m2 dinding porslen 11 cm x 11 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.0000	73,000.00	73,000.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.5000	90,000.00	45,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0500	98,000.00	4,900.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0500	103,000.00	5,150.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			128,050.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
B	BAHAN					
	Porselen Dinding 11x11		Bh	86.0000	342.43	29,448.98
	Semen portland		Kg	9.3000	1,110.00	10,323.00
	Pasir Pasang		M3	0.0180	227,800.00	4,100.40
	Semen Warna		Kg	1.5000	14,600.00	21,900.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		65,772.38
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					193,822.38
E	Overhead & Profit 15%			15%		29,073.36
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					222,895.00
A.4.4.3.49.	Pemasangan 1 m2 dinding porslen 10 cm x 20 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.9000	73,000.00	65,700.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.4500	90,000.00	40,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0450	98,000.00	4,410.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0450	103,000.00	4,635.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		115,245.00
B	BAHAN					
	Porselen Dinding 10x20		Bh	53.0000	7,800.00	413,400.00
	Semen portland		Kg	9.3000	1,110.00	10,323.00
	Pasir Pasang		M3	0.0180	227,800.00	4,100.40
	Semen Warna		Kg	2.7500	14,600.00	40,150.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		467,973.40
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					583,218.40
E	Overhead & Profit 15%			15%		87,482.76
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					670,701.00
A.4.4.3.50.	Pemasangan 1 m2 dinding porslen 20 cm x 20 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.9000	73,000.00	65,700.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.4500	90,000.00	40,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0450	98,000.00	4,410.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0450	103,000.00	4,635.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		115,245.00
B	BAHAN					
	Porselen Dinding 20x20		Bh	26.0000	1,952.00	50,752.00
	Semen portland		Kg	9.3000	1,110.00	10,323.00
	Pasir Pasang		M3	0.0180	227,800.00	4,100.40
	Semen Warna		Kg	1.9400	14,600.00	28,324.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		93,499.40
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					208,744.40
E	Overhead & Profit 15%			15%		31,311.66
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					240,056.00
A.4.4.3.51.	Pemasangan 1 m2 dinding keramik artistik 10 cm x 20 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.9000	73,000.00	65,700.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.4500	90,000.00	40,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0450	98,000.00	4,410.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0450	103,000.00	4,635.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		115,245.00
B	BAHAN					
	Keramik Dinding artistik		Bh	53.0000	7,800.00	413,400.00
	Semen portland		Kg	9.3000	1,110.00	10,323.00
	Pasir Pasang		M3	0.0180	227,800.00	4,100.40
	Semen Warna		Kg	2.7500	14,600.00	40,150.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		467,973.40
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					583,218.40
E	Overhead & Profit 15%			15%		87,482.76
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					670,701.00
A.4.4.3.52.	Pemasangan 1 m2 dinding keramik artistik 5 cm x 20 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.9000	73,000.00	65,700.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.4500	90,000.00	40,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0450	98,000.00	4,410.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0450	103,000.00	4,635.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		115,245.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
B	BAHAN					
	keramik Dinding artistik 5 cm x 20 cm		Bh	106.0000	14,000.00	1,484,000.00
	Semen portland		Kg	9.3000	1,110.00	10,323.00
	Pasir Pasang		M3	0.0180	227,800.00	4,100.40
	Semen Warna		Kg	2.9000	14,600.00	42,340.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		1,540,763.40
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					1,656,008.40
E	Overhead & Profit 15%			15%		248,401.26
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,904,409.00
A.4.4.3.53.	Pemasangan 1 m2 dinding keramik 10 cm x 20 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.9000	73,000.00	65,700.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.4500	90,000.00	40,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0450	98,000.00	4,410.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0450	103,000.00	4,635.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		115,245.00
B	BAHAN					
	keramik Dinding 10 cm x 20 cm		Bh	53.0000	7,800.00	413,400.00
	Semen portland		Kg	9.3000	1,110.00	10,323.00
	Pasir Pasang		M3	0.0180	227,800.00	4,100.40
	Semen Warna		Kg	2.7500	14,600.00	40,150.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		467,973.40
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					583,218.40
E	Overhead & Profit 15%			15%		87,482.76
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					670,701.00
A.4.4.3.54.	Pemasangan 1 m2 dinding keramik polos 20 cm x 20 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.9000	73,000.00	65,700.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.4500	90,000.00	40,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0450	98,000.00	4,410.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0450	103,000.00	4,635.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		115,245.00
B	BAHAN					
	keramik Dinding 20 cm x 20 cm		Bh	26.5000	1,952.00	51,728.00
	Semen portland		Kg	9.3000	1,110.00	10,323.00
	Pasir Pasang		M3	0.0180	227,800.00	4,100.40
	Semen Warna		Kg	1.9400	14,600.00	28,324.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		94,475.40
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					209,720.40
E	Overhead & Profit 15%			15%		31,458.06
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					241,178.00
A.4.4.3.54.a.	Pemasangan 1 m2 dinding keramik polos 20 cm x 25 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.9000	73,000.00	65,700.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.4500	90,000.00	40,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0450	98,000.00	4,410.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0450	103,000.00	4,635.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		115,245.00
B	BAHAN					
	keramik Dinding 20 cm x 25 cm		Bh	20.0000	2,735.00	54,700.00
	Semen portland		Kg	9.3000	1,110.00	10,323.00
	Pasir Pasang		M3	0.0180	227,800.00	4,100.40
	Semen Warna		Kg	1.9400	14,600.00	28,324.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		97,447.40
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					212,692.40
E	Overhead & Profit 15%			15%		31,903.86
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					244,596.00
A.4.4.3.54.b.	Pemasangan 1 m2 dinding keramik motif 20 cm x 25 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.9000	73,000.00	65,700.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.4500	90,000.00	40,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0450	98,000.00	4,410.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0450	103,000.00	4,635.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		115,245.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
B	BAHAN					
	keramik Dinding 20 cm x 25 cm		Bh	20.0000	2,885.00	57,700.00
	Semen portland		Kg	9.3000	1,110.00	10,323.00
	Pasir Pasang		M3	0.0180	227,800.00	4,100.40
	Semen Warna		Kg	1.9400	14,600.00	28,324.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		100,447.40
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					215,692.40
E	Overhead & Profit 15%			15%		32,353.86
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					248,046.00
A.4.4.3.54.c.	Pemasangan 1 m2 dinding keramik motif 25 cm x 40 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.9000	73,000.00	65,700.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.4500	90,000.00	40,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0450	98,000.00	4,410.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0450	103,000.00	4,635.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		115,245.00
B	BAHAN					
	keramik Dinding 25 cm x 40 cm		Bh	10.0000	9,580.00	95,800.00
	Semen portland		Kg	9.3000	1,110.00	10,323.00
	Pasir Pasang		M3	0.0180	227,800.00	4,100.40
	Semen Warna		Kg	1.9400	14,600.00	28,324.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		138,547.40
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					253,792.40
E	Overhead & Profit 15%			15%		38,068.86
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					291,861.00
A.4.4.3.54.d.	Pemasangan 1 m2 dinding keramik motif 30 cm x 60 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.9000	73,000.00	65,700.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.4500	90,000.00	40,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0450	98,000.00	4,410.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0450	103,000.00	4,635.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		115,245.00
B	BAHAN					
	keramik Dinding 30 cm x 60 cm		Bh	6.1000	14,660.00	89,426.00
	Semen portland		Kg	9.3000	1,110.00	10,323.00
	Pasir Pasang		M3	0.0180	227,800.00	4,100.40
	Semen Warna		Kg	1.9400	14,600.00	28,324.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		132,173.40
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					247,418.40
E	Overhead & Profit 15%			15%		37,112.76
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					284,531.00
A.4.4.3.57.	Pemasangan 1 m2 dinding batu paras warna hijau					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.7000	73,000.00	51,100.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.3500	90,000.00	31,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0350	98,000.00	3,430.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0350	103,000.00	3,605.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		89,635.00
B	BAHAN					
	Batu paras Dinding		Bh	1.1000	162,300.00	178,530.00
	Semen portland		Kg	11.7500	1,110.00	13,042.50
	Pasir Pasang		M3	0.0350	227,800.00	7,973.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		199,545.50
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					289,180.50
E	Overhead & Profit 15%			15%		43,377.08
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					332,557.00
A.4.4.3.57.a.	Pemasangan 1 m2 dinding batu paras warna kuning					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.7000	73,000.00	51,100.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.3500	90,000.00	31,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0350	98,000.00	3,430.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0350	103,000.00	3,605.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		89,635.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
B	BAHAN					
	Batu paras Dinding		Bh	1.1000	140,800.00	154,880.00
	Semen portland		Kg	11.7500	1,110.00	13,042.50
	Pasir Pasang		M3	0.0350	227,800.00	7,973.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		175,895.50
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					265,530.50
E	Overhead & Profit 15%			15%		39,829.58
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					305,360.00
A.4.4.3.57.b.	Pemasangan 1 m2 dinding batu alam hitam serit lurus 15 x 30 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.7000	73,000.00	51,100.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.3500	90,000.00	31,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0350	98,000.00	3,430.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0350	103,000.00	3,605.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		89,635.00
B	BAHAN					
	Batu alam hitam serit lurus		Bh	1.1000	177,000.00	194,700.00
	Semen portland		Kg	11.7500	1,110.00	13,042.50
	Pasir Pasang		M3	0.0350	227,800.00	7,973.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		215,715.50
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					305,350.50
E	Overhead & Profit 15%			15%		45,802.58
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					351,153.00
A.4.4.3.57.c.	Pemasangan 1 m2 dinding batu alam hitam serit lurus 20 x 40 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.7000	73,000.00	51,100.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.3500	90,000.00	31,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0350	98,000.00	3,430.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0350	103,000.00	3,605.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		89,635.00
B	BAHAN					
	Batu alam hitam serit lurus		Bh	1.1000	186,700.00	205,370.00
	Semen portland		Kg	11.7500	1,110.00	13,042.50
	Pasir Pasang		M3	0.0350	227,800.00	7,973.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		226,385.50
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					316,020.50
E	Overhead & Profit 15%			15%		47,403.08
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					363,423.00
A.4.4.3.58.	Pemasangan 1 m2 dinding batu tempel hitam ukuran kecil (tidak beraturan)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.7000	73,000.00	51,100.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.3500	90,000.00	31,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0350	98,000.00	3,430.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0350	103,000.00	3,605.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		89,635.00
B	BAHAN					
	dinding batu tempel hitam		Bh	1.1000	156,400.00	172,040.00
	Semen portland		Kg	11.7500	1,110.00	13,042.50
	Pasir Pasang		M3	0.0350	227,800.00	7,973.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		193,055.50
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					282,690.50
E	Overhead & Profit 15%			15%		42,403.58
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					325,094.00
A.4.4.3.58.a.	Pemasangan 1 m2 dinding batu tempel hitam ukuran besar (tidak beraturan)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.7000	73,000.00	51,100.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.3500	90,000.00	31,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0350	98,000.00	3,430.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0350	103,000.00	3,605.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		89,635.00
B	BAHAN					
	dinding batu tempel hitam		Bh	1.1000	148,600.00	163,460.00
	Semen portland		Kg	11.7500	1,110.00	13,042.50
	Pasir Pasang		M3	0.0350	227,800.00	7,973.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		184,475.50
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					274,110.50
E	Overhead & Profit 15%			15%		41,116.58
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					315,227.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.4.3.60.	Pemasangan 1 m2 wallpaper lebar 50 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3500	73,000.00	25,550.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1750	90,000.00	15,750.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0170	98,000.00	1,666.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0020	103,000.00	206.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		43,172.00
B	BAHAN					
	wallpaper lebar 50 cm		m	2.2000	36,100.00	79,420.00
	Lem Putih		Kg	0.2500	33,200.00	8,300.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		87,720.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					130,892.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		19,633.80
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					150,525.00
A.4.4.3.63.	Pemasangan 1 m' plint kayu tebal 2 cm lebar 10 cm (Kayu Jati)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1200	73,000.00	8,760.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.1200	90,000.00	10,800.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0120	98,000.00	1,176.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0060	103,000.00	618.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		21,354.00
B	BAHAN					
	Kayu Papan kelas I (Kayu Jati)		M3	0.0030	17,055,200.00	51,165.60
	Paku skrup		Kg	0.0500	15,900.00	795.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		51,960.60
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					73,314.60
E	Overhead & Profit 15%			15%		10,997.19
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					84,311.00
A.4.4.3.64.	Pemasangan 1 m2 paving block natural segi empat tebal 6 cm (paving lokal)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.2500	73,000.00	18,250.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.2500	90,000.00	22,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0250	98,000.00	2,450.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0025	103,000.00	257.50
				JUMLAH TENAGA KERJA		43,457.50
B	BAHAN					
	Paving block 6 cm		M ²	1.0100	65,500.00	66,155.00
	Pasir beton		M ³	0.0500	227,800.00	11,390.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		77,545.00
C	PERALATAN					
	Peralatan Kerja Paving Blok		%	0.1000	77,545.00	7,754.50
				JUMLAH HARGA ALAT		7,754.50
D	Jumlah (A+B+C)					128,757.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		19,313.55
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					148,070.00
A.4.4.3.64.a.	Pemasangan 1 m2 paving block natural segi enam tebal 6 cm (paving lokal)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.2500	73,000.00	18,250.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.2500	90,000.00	22,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0250	98,000.00	2,450.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0025	103,000.00	257.50
				JUMLAH TENAGA KERJA		43,457.50
B	BAHAN					
	Paving block 6 cm		M ²	1.0100	65,500.00	66,155.00
	Pasir beton		M ³	0.0500	227,800.00	11,390.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		77,545.00
C	PERALATAN					
	Peralatan Kerja Paving Blok		%	0.1000	77,545.00	7,754.50
				JUMLAH HARGA ALAT		7,754.50
D	Jumlah (A+B+C)					128,757.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		19,313.55
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					148,070.00
A.4.4.3.64.b.	Pemasangan 1 m2 paving block natural tebal 6 cm K. 175					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.2500	73,000.00	18,250.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.2500	90,000.00	22,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0250	98,000.00	2,450.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0025	103,000.00	257.50
				JUMLAH TENAGA KERJA		43,457.50
B	BAHAN					
	Paving block 6 cm K.175		M ²	1.0100	83,100.00	83,931.00
	Pasir beton		M ³	0.0500	227,800.00	11,390.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		95,321.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
C	PERALATAN					
	Peralatan Kerja Paving Blok		%	0.1000	95,321.00	9,532.10
				JUMLAH HARGA ALAT		9,532.10
D	Jumlah (A+B+C)					148,310.60
E	Overhead & Profit 15%			15%		22,246.59
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					170,557.00
A.4.4.3.65.	Pemasangan 1 m2 paving block natural tebal 8 cm K. 175					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.2500	73,000.00	18,250.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.2500	90,000.00	22,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0250	98,000.00	2,450.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0025	103,000.00	257.50
				JUMLAH TENAGA KERJA		43,457.50
B	BAHAN					
	Paving block 8 cm natural K.175		M ²	1.0100	94,800.00	95,748.00
	Pasir beton		M ³	0.0700	227,800.00	15,946.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		111,694.00
C	PERALATAN					
	Peralatan Kerja Paving Blok		%	0.1000	111,694.00	11,169.40
				JUMLAH HARGA ALAT		11,169.40
D	Jumlah (A+B+C)					166,320.90
E	Overhead & Profit 15%			15%		24,948.14
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					191,269.00
A.4.4.3.66.	Pemasangan 1 m2 paving block berwarna tebal 6 cm (lokal)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.2500	73,000.00	18,250.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.2500	90,000.00	22,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0250	98,000.00	2,450.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0025	103,000.00	257.50
				JUMLAH TENAGA KERJA		43,457.50
B	BAHAN					
	Paving block 6cm berwarna		M ²	1.0100	72,300.00	73,023.00
	Pasir beton		M ³	0.0500	227,800.00	11,390.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		84,413.00
C	PERALATAN					
	Peralatan Kerja Paving Blok		%	0.1000	84,413.00	8,441.30
				JUMLAH HARGA ALAT		8,441.30
D	Jumlah (A+B+C)					136,311.80
E	Overhead & Profit 15%			15%		20,446.77
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					156,758.00
A.4.4.3.67.	Pemasangan 1 m2 paving block berwarna tebal 8 cm K. 175					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.2500	73,000.00	18,250.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.2500	90,000.00	22,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0250	98,000.00	2,450.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0025	103,000.00	257.50
				JUMLAH TENAGA KERJA		43,457.50
B	BAHAN					
	Paving block 8 cm berwarna K.175		M ²	1.0100	107,500.00	108,575.00
	Pasir beton		M ³	0.0700	227,800.00	15,946.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		124,521.00
C	PERALATAN					
	Peralatan Kerja Paving Blok		%	0.1000	124,521.00	12,452.10
				JUMLAH HARGA ALAT		12,452.10
D	Jumlah (A+B+C)					180,430.60
E	Overhead & Profit 15%			15%		27,064.59
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					207,495.00
A.4.4.3.67.a.	Pemasangan 1 m2 paving block berwarna tebal 6 cm K. 175					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.2500	73,000.00	18,250.00
	Tukang Batu	L.02.03	OH	0.2500	90,000.00	22,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0250	98,000.00	2,450.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0025	103,000.00	257.50
				JUMLAH TENAGA KERJA		43,457.50
B	BAHAN					
	Paving block 6 cm berwarna K.175		M ²	1.0100	95,800.00	96,758.00
	Pasir beton		M ³	0.0700	227,800.00	15,946.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		112,704.00
C	PERALATAN					
	Peralatan Kerja Paving Blok		%	0.1000	112,704.00	11,270.40
				JUMLAH HARGA ALAT		11,270.40
D	Jumlah (A+B+C)					167,431.90
E	Overhead & Profit 15%			15%		25,114.79
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					192,546.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
O.	HARGA SATUAN PEKERJAAN KANSTEEN CETAK					
O.001.	Pemasangan 1 m' kansteen cetak beton ukuran 10 x 20 x 40 cm					
A	TENAGA					
	Upah kerja pasang kansteen	-	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		10,000.00
B	BAHAN					
	Galian tanah (A.2.3.1.1.)		M ³	0.0120	65,923.00	-
	Spesi 1 : 3 (A.4.4.2.3.)		M ²	0.0430	60,128.00	-
	Kansteen cetak 10 x 20 x 40 cm		M'	2.5000	27,300.00	68,250.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		68,250.00
C	PERALATAN					
						-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					78,250.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		11,737.50
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					89,987.00
O.002.	Pemasangan 1 m' kansteen cetak beton ukuran 10 x 20 x 50 cm					
A	TENAGA					
	Upah kerja pasang kansteen	-	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		10,000.00
B	BAHAN					
	Galian tanah (A.2.3.1.1.)		M ³	0.0120	65,923.00	-
	Spesi 1 : 3 (A.4.4.2.3.)		M ²	0.0430	60,128.00	-
	Kansteen cetak 10 x 20 x 50 cm		M'	2.0000	36,100.00	72,200.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		72,200.00
C	PERALATAN					
						-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					82,200.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		12,330.00
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					94,530.00
O.003.	Pemasangan 1 m' kansteen cetak beton ukuran 15 x 30 x 60 cm					
A	TENAGA					
	Upah kerja pasang kansteen	-	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		10,000.00
B	BAHAN					
	Galian tanah (A.2.3.1.1.)		M ³	0.0120	65,923.00	-
	Spesi 1 : 3 (A.4.4.2.3.)		M ²	0.0430	60,128.00	-
	Kansteen cetak 15 x 30 x 60 cm		M'	1.6700	40,000.00	66,800.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		66,800.00
C	PERALATAN					
						-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					76,800.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		11,520.00
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					88,320.00
A.4.5.1.	HARGA SATUAN PEKERJAAN LANGIT-LANGIT (PLAFOND)					
A.4.5.1.1.	Pemasangan 1 m2 langit-langit asbes semen, tebal 4 mm, 5 mm, dan 6 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0300	73,000.00	2,190.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.0700	90,000.00	6,300.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0070	98,000.00	686.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0040	103,000.00	412.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		9,588.00
B	BAHAN					
	Asbes semen		m2	1.1000	18,645.83	20,510.42
	Paku tripleks		kg	0.0100	15,900.00	159.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		20,669.42
C	PERALATAN					
						-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					30,257.42
E	Overhead & Profit 15%			15%		4,538.61
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					34,796.00
A.4.5.1.4.	Pemasangan 1 m2 langit-langit akustik ukuran (60 x 120) cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		17,795.00
B	BAHAN					
	Akustik 60 x 120		Lembar	1.5000	38,100.00	57,150.00
	Paku tripleks		kg	0.0500	15,900.00	795.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		57,945.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					75,740.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		11,361.00
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					87,101.00
A.4.5.1.5.	Pemasangan 1 m2 langit-langit tripleks ukuran (120 x 240) cm, tebal 3 mm, 4 mm & 6					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			17,795.00
B	BAHAN					
	Tripleks		Lembar	0.3750	23,090.28	8,658.85
	Paku tripleks		kg	0.0300	15,900.00	477.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			9,135.85
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					26,930.85
E	Overhead & Profit 15%			15%		4,039.63
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					30,970.00
A.4.5.1.6.	Pemasangan 1 m2 langit-langit lambrisering kayu, tebal 9 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.8000	73,000.00	58,400.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.8000	90,000.00	72,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0800	98,000.00	7,840.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0400	103,000.00	4,120.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			142,360.00
B	BAHAN					
	Kayu papan Meranti batu		m3	0.0150	4,554,500.00	68,317.50
	Paku tripleks		kg	0.0100	15,900.00	159.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			68,476.50
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					210,836.50
E	Overhead & Profit 15%			15%		31,625.48
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					242,461.00
A.4.5.1.7.	Pemasangan 1 m2 langit-langit gypsum board ukuran (120x240x9) mm, tebal 9 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.0500	90,000.00	4,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0050	98,000.00	490.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			12,805.00
B	BAHAN					
	Gypsum board 9 mm (1200 x 2400 mm)		Lembar	0.3640	67,400.00	24,533.60
	Paku skrup		kg	0.1100	32,000.00	3,520.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			28,053.60
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					40,858.60
E	Overhead & Profit 15%			15%		6,128.79
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					46,987.00
A.4.5.1.9.	Pemasangan 1 m' list langit-langit kayu profil					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0500	73,000.00	3,650.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.0500	90,000.00	4,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0050	98,000.00	490.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0030	103,000.00	309.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			8,949.00
B	BAHAN					
	List kayu profil		m	1.0500	4,100.00	4,305.00
	Paku Biasa		kg	0.0100	15,900.00	159.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			4,464.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					13,413.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		2,011.95
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					15,424.00
	A.4.5.1.10 Pemasangan 1 m2 Rangka langit-langit besi hollow 40.40					
	Lihat pada kelompok Pekerjaan Besi dan Alumunium (A.9.21)					

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.5.1.9.a.	Pemasangan 1 m' list langit-langit gypsum profil 10 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0500	73,000.00	3,650.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.0500	90,000.00	4,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0050	98,000.00	490.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0030	103,000.00	309.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			8,949.00
B	BAHAN					
	List gypsum profil 10 cm		m	1.0500	5,800.00	6,090.00
	Tepung gypsum		kg	0.0100	3,900.00	39.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			6,129.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					15,078.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		2,261.70
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					17,339.00
A.4.5.1.9.b.	Pemasangan 1 m' list langit-langit gypsum profil 15 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0500	73,000.00	3,650.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.0500	90,000.00	4,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0050	98,000.00	490.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0030	103,000.00	309.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			8,949.00
B	BAHAN					
	List gypsum profil 15 cm		m	1.0500	8,300.00	8,715.00
	Tepung gypsum		kg	0.0100	3,900.00	39.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			8,754.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					17,703.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		2,655.45
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					20,358.00
A.4.5.1.10.	Pemasangan 1 m2 Plafond PVC					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1500	73,000.00	10,950.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.2500	90,000.00	22,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0250	98,000.00	2,450.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0750	103,000.00	7,725.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			43,625.00
B	BAHAN					
	Plafond PVC (setara Shunda Plafond, Flat Gloss Half Silver)		m2	1.0500	171,100.00	179,655.00
	Screw		bh	18.0000	1,100.00	19,800.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			199,455.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					243,080.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		36,462.00
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					279,542.00
A.4.5.1.11.	Pemasangan 1 m2 Lis Plafond PVC					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.0500	90,000.00	4,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0050	98,000.00	490.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			12,805.00
B	BAHAN					
	List PVC (setara Shunda Plafon,LS 301-1 Min.Silver Metalic)		M'	1.0500	14,600.00	15,330.00
	Screw		bh	6.0000	1,100.00	6,600.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			21,930.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					34,735.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		5,210.25
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					39,945.00
A.4.5.2.	HARGA SATUAN PEKERJAAN PENUTUP ATAP					
A.4.5.2.1.	Pemasangan 1 m2 atap genteng palentong kecil					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1500	73,000.00	10,950.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.0750	90,000.00	6,750.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0075	98,000.00	735.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0080	103,000.00	824.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			19,259.00
B	BAHAN					
	Genteng palentong		Bh	25.0000	1,900.00	47,500.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			47,500.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					66,759.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		10,013.85
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					76,772.00
A.4.5.2.2.	Pemasangan 1 m2 atap genteng kodok					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1500	73,000.00	10,950.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.0750	90,000.00	6,750.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0080	98,000.00	784.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0080	103,000.00	824.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		19,308.00
B	BAHAN					
	Genteng kodok		Bh	25.0000	2,300.00	57,500.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		57,500.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					76,808.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		11,521.20
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					88,329.00
A.4.5.2.3.	Pemasangan 1 m2 atap genteng palentong besar/super					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1500	73,000.00	10,950.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.0750	90,000.00	6,750.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0080	98,000.00	784.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0080	103,000.00	824.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		19,308.00
B	BAHAN					
	Genteng palentong besar		Bh	12.0000	4,300.00	51,600.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		51,600.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					70,908.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		10,636.20
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					81,544.00
A.4.5.2.3.a.	Pemasangan 1 m2 atap genteng Morando biasa					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1500	73,000.00	10,950.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.0750	90,000.00	6,750.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0080	98,000.00	784.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0080	103,000.00	824.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		19,308.00
B	BAHAN					
	Genteng Morando biasa		Bh	18.0000	3,300.00	59,400.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		59,400.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					78,708.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		11,806.20
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					90,514.00
A.4.5.2.3.b.	Pemasangan 1 m2 atap genteng Morando glazuur					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1500	73,000.00	10,950.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.0750	90,000.00	6,750.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0080	98,000.00	784.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0080	103,000.00	824.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		19,308.00
B	BAHAN					
	Genteng Morando glazuur		Bh	18.0000	4,400.00	79,200.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		79,200.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					98,508.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		14,776.20
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					113,284.00
A.4.5.2.3.c.	Pemasangan 1 m2 atap genteng Bitumen bergelombang (Onduline 200 x 95 x 0.3 cm)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1500	73,000.00	10,950.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.0700	90,000.00	6,300.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0070	98,000.00	686.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0070	103,000.00	721.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		18,657.00
B	BAHAN					
	Genteng Bitumen		lbr	0.7520	131,000.00	98,512.00
	Paku skrup		bh	10.5230	1,100.00	11,575.30
				JUMLAH HARGA BAHAN		110,087.30

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					128,744.30
E	Overhead & Profit 15%			15%		19,311.65
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					148,055.00
A.4.5.2.3.d.	Pemasangan 1 m2 atap genteng Bitumen (Onduvila 106 x 40 x 0.3 cm)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1500	73,000.00	10,950.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.0700	90,000.00	6,300.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0070	98,000.00	686.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0070	103,000.00	721.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		18,657.00
B	BAHAN					
	Genteng Bitumen		lbr	0.7520	49,300.00	37,073.60
	Paku skrup		bh	10.5230	1,100.00	11,575.30
				JUMLAH HARGA BAHAN		48,648.90
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					67,305.90
E	Overhead & Profit 15%			15%		10,095.89
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					77,401.00
A.4.5.2.4.	Pemasangan 1 m' bubung genteng palentong					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.4000	73,000.00	29,200.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.2000	90,000.00	18,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0200	98,000.00	1,960.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0020	103,000.00	206.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		49,366.00
B	BAHAN					
	Genteng bubung		Bh	5.0000	3,800.00	19,000.00
	Semen portland		Kg	8.0000	1,110.00	8,880.00
	Pasir Pasang		M3	0.0320	227,800.00	7,289.60
				JUMLAH HARGA BAHAN		35,169.60
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					84,535.60
E	Overhead & Profit 15%			15%		12,680.34
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					97,215.00
A.4.5.2.5.	Pemasangan 1 m' bubung genteng kodok glazuur					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.4000	73,000.00	29,200.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.2000	90,000.00	18,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0200	98,000.00	1,960.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0020	103,000.00	206.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		49,366.00
B	BAHAN					
	Genteng bubung		Bh	5.0000	5,700.00	28,500.00
	Semen portland		Kg	8.0000	1,110.00	8,880.00
	Pasir Pasang		M3	0.0320	227,800.00	7,289.60
				JUMLAH HARGA BAHAN		44,669.60
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					94,035.60
E	Overhead & Profit 15%			15%		14,105.34
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					108,140.00
A.4.5.2.6.	Pemasangan 1 m' bubung genteng palentong besar					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.4000	73,000.00	29,200.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.2000	90,000.00	18,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0200	98,000.00	1,960.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0020	103,000.00	206.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		49,366.00
B	BAHAN					
	Genteng bubung		Bh	4.0000	5,900.00	23,600.00
	Semen portland		Kg	8.0000	1,110.00	8,880.00
	Pasir Pasang		M3	0.0320	227,800.00	7,289.60
				JUMLAH HARGA BAHAN		39,769.60
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					89,135.60
E	Overhead & Profit 15%			15%		13,370.34
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					102,505.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.5.2.6.a.	Pemasangan 1 m' bubung genteng Morando biasa					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.4000	73,000.00	29,200.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.2000	90,000.00	18,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0200	98,000.00	1,960.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0020	103,000.00	206.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			49,366.00
B	BAHAN					
	Genteng bubung		Bh	3.5000	4,700.00	16,450.00
	Semen portland		Kg	8.0000	1,110.00	8,880.00
	Pasir Pasang		M3	0.0320	227,800.00	7,289.60
			JUMLAH HARGA BAHAN			32,619.60
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					81,985.60
E	Overhead & Profit 15%			15%		12,297.84
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					94,283.00
A.4.5.2.6.b.	Pemasangan 1 m' bubung genteng Morando glazuur					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.4000	73,000.00	29,200.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.2000	90,000.00	18,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0200	98,000.00	1,960.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0020	103,000.00	206.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			49,366.00
B	BAHAN					
	Genteng bubung		Bh	3.5000	7,800.00	27,300.00
	Semen portland		Kg	8.0000	1,110.00	8,880.00
	Pasir Pasang		M3	0.0320	227,800.00	7,289.60
			JUMLAH HARGA BAHAN			43,469.60
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					92,835.60
E	Overhead & Profit 15%			15%		13,925.34
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					106,760.00
A.4.5.2.6.c.	Pemasangan 1 m' bubung genteng Bitumen (Onduline 90 x 50 x 0.3 cm)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0840	73,000.00	6,132.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.1250	90,000.00	11,250.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0130	98,000.00	1,274.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0040	103,000.00	412.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			19,068.00
B	BAHAN					
	Genteng bubung bitumen		Bh	1.2500	88,000.00	110,000.00
	Paku skrup		bh	10.0000	1,100.00	11,000.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			121,000.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					140,068.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		21,010.20
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					161,078.00
A.4.5.2.6.d.	Pemasangan 1 m' bubung genteng Bitumen (Onduvila)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0840	73,000.00	6,132.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.1250	90,000.00	11,250.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0130	98,000.00	1,274.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0040	103,000.00	412.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			19,068.00
B	BAHAN					
	Genteng bubung bitumen		Bh	1.2500	86,000.00	107,500.00
	Paku skrup		bh	10.0000	1,100.00	11,000.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			118,500.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					137,568.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		20,635.20
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					158,203.00
A.4.5.2.7.	Pemasangan 1 m2 roof light fibreglass 90x180					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1400	73,000.00	10,220.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.0670	90,000.00	6,030.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0070	98,000.00	686.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0070	103,000.00	721.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			17,657.00
B	BAHAN					
	Rooflight 90x180		Lbr	0.6000	70,400.00	42,240.00
	Paku biasa		Kg	0.0500	15,900.00	795.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			43,035.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					60,692.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		9,103.80
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					69,795.00
A.4.5.2.8.	Pemasangan 1 m2 atap asbes gelombang 0,92 m x 2,5 m x 5 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1400	73,000.00	10,220.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.0750	90,000.00	6,750.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0080	98,000.00	784.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0080	103,000.00	824.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		18,578.00
B	BAHAN					
	Asbes gelombang 92x250		Lbr	0.5000	70,400.00	35,200.00
	Paku pancing 6x23		Kg	0.1200	33,700.00	4,044.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		39,244.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					57,822.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		8,673.30
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					66,495.00
A.4.5.2.9.	Pemasangan 1 m2 atap asbes gelombang 0,92 m x 2,25 m x 5 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1400	73,000.00	10,220.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.0750	90,000.00	6,750.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0080	98,000.00	784.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0080	103,000.00	824.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		18,578.00
B	BAHAN					
	Asbes gelombang 92x225		Lbr	0.6000	62,500.00	37,500.00
	Paku pancing 6x23		Kg	0.1200	33,700.00	4,044.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		41,544.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					60,122.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		9,018.30
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					69,140.00
A.4.5.2.10.	Pemasangan 1 m2 atap asbes gelombang 0,92 m x 2,00 m x 5 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1400	73,000.00	10,220.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.0700	90,000.00	6,300.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0070	98,000.00	686.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0070	103,000.00	721.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		17,927.00
B	BAHAN					
	Asbes gelombang 92x200		Lbr	0.6000	60,600.00	36,360.00
	Paku pancing 6x23		Kg	0.1200	33,700.00	4,044.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		40,404.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					58,331.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		8,749.65
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					67,080.00
A.4.5.2.11.	Pemasangan 1 m2 atap asbes gelombang 0,92 m x 1,80 m x 5 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1400	73,000.00	10,220.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.0700	90,000.00	6,300.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0070	98,000.00	686.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0070	103,000.00	721.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		17,927.00
B	BAHAN					
	Asbes gelombang 92x180		Lbr	0.7500	40,000.00	30,000.00
	Paku pancing 6x23		Kg	0.1200	33,700.00	4,044.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		34,044.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					51,971.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		7,795.65
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					59,766.00
A.4.5.2.12.	Pemasangan 1 m2 atap asbes gelombang 1.05 m x 3.00 m x 4 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1400	73,000.00	10,220.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.0700	90,000.00	6,300.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0070	98,000.00	686.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0070	103,000.00	721.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		17,927.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
B	BAHAN					
	Asbes gelombang 105x300		Lbr	0.3500	97,700.00	34,195.00
	Paku pancing 6x23		Kg	0.1200	33,700.00	4,044.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			38,239.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					56,166.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		8,424.90
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					64,590.00
A.4.5.2.13.	Pemasangan 1 m2 atap asbes gelombang 1.05 m x 2.70 m x 4 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1400	73,000.00	10,220.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.0700	90,000.00	6,300.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0070	98,000.00	686.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0070	103,000.00	721.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			17,927.00
B	BAHAN					
	Asbes gelombang 105x270		Lbr	0.4200	75,300.00	31,626.00
	Paku pancing 6x23		Kg	0.1200	33,700.00	4,044.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			35,670.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					53,597.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		8,039.55
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					61,636.00
A.4.5.2.14.	Pemasangan 1 m2 atap asbes gelombang 1.05 m x 2.40 m x 4 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1400	73,000.00	10,220.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.0700	90,000.00	6,300.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0070	98,000.00	686.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0070	103,000.00	721.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			17,927.00
B	BAHAN					
	Asbes gelombang 105x240		Lbr	0.4400	70,400.00	30,976.00
	Paku pancing 6x23		Kg	0.1200	33,700.00	4,044.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			35,020.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					52,947.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		7,942.05
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					60,889.00
A.4.5.2.15.	Pemasangan 1 m2 atap asbes gelombang 1.05 m x 2.10 m x 4 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1400	73,000.00	10,220.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.0700	90,000.00	6,300.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0070	98,000.00	686.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0070	103,000.00	721.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			17,927.00
B	BAHAN					
	Asbes gelombang 105x210		Lbr	0.5100	62,500.00	31,875.00
	Paku pancing 6x23		Kg	0.1200	33,700.00	4,044.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			35,919.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					53,846.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		8,076.90
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					61,922.00
A.4.5.2.16.	Pemasangan 1 m2 atap asbes gelombang 1.05 m x 1.50 m x 4 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1400	73,000.00	10,220.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.0700	90,000.00	6,300.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0070	98,000.00	686.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0070	103,000.00	721.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			17,927.00
B	BAHAN					
	Asbes gelombang 105x150		Lbr	0.8000	44,900.00	35,920.00
	Paku pancing 6x23		Kg	0.1200	33,700.00	4,044.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			39,964.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					57,891.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		8,683.65
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					66,574.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.5.2.17.	Pemasangan 1 m2 atap asbes gelombang 1.08 m x 3.00 m x 6 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1400	73,000.00	10,220.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.0700	90,000.00	6,300.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0070	98,000.00	686.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0070	103,000.00	721.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			17,927.00
B	BAHAN					
	Asbes gelombang 108x300		Lbr	0.3700	97,700.00	36,149.00
	Paku pancing 6x23		Kg	0.1200	33,700.00	4,044.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			40,193.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					58,120.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		8,718.00
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					66,838.00
A.4.5.2.18.	Pemasangan 1 m2 atap asbes gelombang 1.08 m x 2.70 m x 6 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1400	73,000.00	10,220.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.0700	90,000.00	6,300.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0070	98,000.00	686.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0070	103,000.00	721.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			17,927.00
B	BAHAN					
	Asbes gelombang 92x250		Lbr	0.3800	75,300.00	28,614.00
	Paku pancing 6x23		Kg	0.1200	33,700.00	4,044.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			32,658.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					50,585.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		7,587.75
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					58,172.00
A.4.5.2.19.	Pemasangan 1 m2 atap asbes gelombang 1.08 m x 2.40 m x 6 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1400	73,000.00	10,220.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.0700	90,000.00	6,300.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0070	98,000.00	686.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0070	103,000.00	721.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			17,927.00
B	BAHAN					
	Asbes gelombang 108x240		Lbr	0.4600	70,400.00	32,384.00
	Paku pancing 6x23		Kg	0.1200	33,700.00	4,044.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			36,428.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					54,355.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		8,153.25
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					62,508.00
A.4.5.2.20.	Pemasangan 1 m2 atap asbes gelombang 1.08 m x 2.10 m x 6 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1400	73,000.00	10,220.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.0700	90,000.00	6,300.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0070	98,000.00	686.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0070	103,000.00	721.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			17,927.00
B	BAHAN					
	Asbes gelombang 108x210		Lbr	0.4900	62,500.00	30,625.00
	Paku pancing 6x23		Kg	0.1200	33,700.00	4,044.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			34,669.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					52,596.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		7,889.40
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					60,485.00
A.4.5.2.21.	Pemasangan 1 m2 atap asbes gelombang 1.08 m x 1.80 m x 6 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1400	73,000.00	10,220.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.0700	90,000.00	6,300.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0070	98,000.00	686.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0070	103,000.00	721.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			17,927.00
B	BAHAN					
	Asbes gelombang 92x250		Lbr	0.5700	52,800.00	30,096.00
	Paku pancing 6x23		Kg	0.1200	33,700.00	4,044.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			34,140.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					52,067.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		7,810.05
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					59,877.00
A.4.5.2.30.	Pemasangan 1 m2 genteng beton					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.2000	73,000.00	14,600.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0100	103,000.00	1,030.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		25,610.00
B	BAHAN					
	Genteng beton		Bh	11.0000	8,500.00	93,500.00
	Paku Biasa		Kg	0.0300	15,900.00	477.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		93,977.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					119,587.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		17,938.05
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					137,525.00
A.4.5.2.32.	Pemasangan 1 m2 genteng metal ukuran 80 x 100 atap pelana					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.2000	73,000.00	14,600.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0010	103,000.00	103.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		24,683.00
B	BAHAN					
	Genteng metal polos		Bh	1.3000	61,200.00	79,560.00
	Paku biasa 1/2"-1"		Kg	0.2000	15,900.00	3,180.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		82,740.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					107,423.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		16,113.45
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					123,536.00
A.4.5.2.35.	Pemasangan 1 m' nok genteng beton					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.4000	73,000.00	29,200.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.2000	90,000.00	18,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0200	98,000.00	1,960.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0200	103,000.00	2,060.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		51,220.00
B	BAHAN					
	Nok genteng beton		Bh	3.5000	5,700.00	19,950.00
	Paku Biasa		Kg	0.0500	15,900.00	795.00
	Semen portland		Kg	10.8000	1,110.00	11,988.00
	Pasir Pasang		M3	0.0320	227,800.00	7,289.60
	Semen warna		Kg	1.0000	14,600.00	14,600.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		54,622.60
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					105,842.60
E	Overhead & Profit 15%			15%		15,876.39
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					121,718.00
A.4.5.2.37.	Pemasangan 1 m' nok genteng metal					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.2500	73,000.00	18,250.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.1500	90,000.00	13,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0150	98,000.00	1,470.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0130	103,000.00	1,339.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		34,559.00
B	BAHAN					
	Nok genteng metal		Bh	1.1000	42,800.00	47,080.00
	Paku Biasa		Kg	0.0500	15,900.00	795.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		47,875.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					82,434.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		12,365.10
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					94,799.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.5.2.38.	Pemasangan 1 m' nok sirap					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1250	73,000.00	9,125.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.2500	90,000.00	22,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0250	98,000.00	2,450.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0060	103,000.00	618.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		34,693.00
B	BAHAN					
	Seng plat		Lbr	0.4000	46,900.00	18,760.00
	Paku Biasa		Kg	0.0500	15,900.00	795.00
	Paku Biasa		Kg	0.0500	15,900.00	795.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		20,350.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					55,043.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		8,256.45
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					63,299.00
A.4.5.2.39.	Pemasangan 1 m2 atap seng gelombang					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1200	73,000.00	8,760.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.0600	90,000.00	5,400.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0060	98,000.00	588.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0060	103,000.00	618.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		15,366.00
B	BAHAN					
	Seng gelombang		Lbr	0.7000	63,500.00	44,450.00
	Paku Biasa		Kg	0.0200	15,900.00	318.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		44,768.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					60,134.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		9,020.10
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					69,154.00
A.4.5.2.40.	Pemasangan 1 m' nok atap seng					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1500	73,000.00	10,950.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.0700	90,000.00	6,300.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0070	98,000.00	686.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0060	103,000.00	618.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		18,554.00
B	BAHAN					
	Seng plat		Lbr	0.3000	49,800.00	14,940.00
	Paku Biasa		Kg	0.0400	15,900.00	636.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		15,576.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					34,130.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		5,119.50
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					39,249.00
A.4.5.2.41.	Pemasangan 1 m2 atap alumunium					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1500	73,000.00	10,950.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.7500	90,000.00	67,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0800	98,000.00	7,840.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0060	103,000.00	618.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		86,908.00
B	BAHAN					
	Alumunium gel tbl 0,55		Lbr	1.0500	67,400.00	70,770.00
	Paku hak panj 15cm		Kg	0.0200	15,900.00	318.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		71,088.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					157,996.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		23,699.40
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					181,695.00
A.4.5.2.42.	Pemasangan 1 m' nok alumunium					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	1.0000	90,000.00	90,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.1000	98,000.00	9,800.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0500	103,000.00	5,150.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		112,250.00
B	BAHAN					
	Nok standar 40x18		Bh	1.2000	67,400.00	80,880.00
	Paku hak panj 15cm		Kg	0.0400	15,900.00	636.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		81,516.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					193,766.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		29,064.90
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					222,830.00
A.4.5.2.43.	Pemasangan 1 m2 alumunium foil/sisalation					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1500	73,000.00	10,950.00
	Tukang Kayu	L.02.04	OH	0.0500	90,000.00	4,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0050	98,000.00	490.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0080	103,000.00	824.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		16,764.00
B	BAHAN					
	Alumunium foil		M2	1.0500	9,700.00	10,185.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		10,185.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					26,949.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		4,042.35
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					30,991.00
A.4.6.1.	HARGA SATUAN PEKERJAAN KAYU					
A.4.6.1.1.	Pembuatan dan pemasangan 1 m3 kusen pintu dan kusen jendela, kayu kelas I (Kayu Jati)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	7.0000	73,000.00	511,000.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	21.0000	90,000.00	1,890,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	2.1000	98,000.00	205,800.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.3500	103,000.00	36,050.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		2,642,850.00
B	BAHAN					
	Balok kayu Jati		m3	1.1000	16,947,600.00	18,642,360.00
	Paku Biasa		Kg	1.2500	15,900.00	19,875.00
	Lem Kayu/Karet		Kg	1.0000	13,600.00	13,600.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		18,675,835.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					21,318,685.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		3,197,802.75
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					24,516,487.00
A.4.6.1.2.	Pembuatan dan pemasangan 1 m3 kusen pintu dan kusen jendela, kayu kelas II atau III (Kayu Kamper)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	6.0000	73,000.00	438,000.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	18.0000	90,000.00	1,620,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	1.8000	98,000.00	176,400.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.3000	103,000.00	30,900.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		2,265,300.00
B	BAHAN					
	Balok kayu Kamper		m3	1.2000	10,092,900.00	12,111,480.00
	Paku Biasa		Kg	1.2500	15,900.00	19,875.00
	Lem Kayu/Karet		Kg	1.0000	13,600.00	13,600.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		12,144,955.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					14,410,255.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		2,161,538.25
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					16,571,793.00
A.4.6.1.2.a.	Pembuatan dan pemasangan 1 m3 kusen pintu dan kusen jendela, kayu kelas II atau III (Kayu Bangkirai)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	6.0000	73,000.00	438,000.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	18.0000	90,000.00	1,620,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	1.8000	98,000.00	176,400.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.3000	103,000.00	30,900.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		2,265,300.00
B	BAHAN					
	Balok kayu Bangkirai		m3	1.2000	12,652,300.00	15,182,760.00
	Paku Biasa		Kg	1.2500	15,900.00	19,875.00
	Lem Kayu/Karet		Kg	1.0000	13,600.00	13,600.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		15,216,235.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					17,481,535.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		2,622,230.25
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					20,103,765.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.6.1.2.b.	Pembuatan dan pemasangan 1 m3 kusen pintu dan kusen jendela, kayu kelas II atau III (Kayu Kruing)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	6.0000	73,000.00	438,000.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	18.0000	90,000.00	1,620,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	1.8000	98,000.00	176,400.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.3000	103,000.00	30,900.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		2,265,300.00
B	BAHAN					
	Balok kayu Kruing		m3	1.2000	8,354,000.00	10,024,800.00
	Paku Biasa		Kg	1.2500	15,900.00	19,875.00
	Lem Kayu/Karet		Kg	1.0000	13,600.00	13,600.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		10,058,275.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					12,323,575.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		1,848,536.25
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					14,172,111.00
A.4.6.1.2.c.	Pembuatan dan pemasangan 1 m3 kusen pintu dan kusen jendela, kayu kelas II atau III (Kayu Kempas)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	6.0000	73,000.00	438,000.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	18.0000	90,000.00	1,620,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	1.8000	98,000.00	176,400.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.3000	103,000.00	30,900.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		2,265,300.00
B	BAHAN					
	Balok kayu Kempas		m3	1.2000	6,063,500.00	7,276,200.00
	Paku Biasa		Kg	1.2500	15,900.00	19,875.00
	Lem Kayu/Karet		Kg	1.0000	13,600.00	13,600.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		7,309,675.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					9,574,975.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		1,436,246.25
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					11,011,221.00
A.4.6.1.2.d.	Pembuatan dan pemasangan 1 m3 kusen pintu dan kusen jendela, kayu kelas II atau III (Kayu Meranti batu)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	6.0000	73,000.00	438,000.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	18.0000	90,000.00	1,620,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	1.8000	98,000.00	176,400.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.3000	103,000.00	30,900.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		2,265,300.00
B	BAHAN					
	Balok kayu Meranti batu		m3	1.2000	4,554,500.00	5,465,400.00
	Paku Biasa		Kg	1.2500	15,900.00	19,875.00
	Lem Kayu/Karet		Kg	1.0000	13,600.00	13,600.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		5,498,875.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					7,764,175.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		1,164,626.25
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					8,928,801.00
A.4.6.1.3.	Pembuatan dan pemasangan 1 m2 pintu klamp standar, kayu kelas II (Kayu Kamper)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3500	73,000.00	25,550.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	1.0500	90,000.00	94,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.1050	98,000.00	10,290.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0180	103,000.00	1,854.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		132,194.00
B	BAHAN					
	kayu Papan kayu Kamper		m3	0.0400	10,849,800.00	433,992.00
	Paku Biasa		Kg	0.0500	15,900.00	795.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		434,787.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					566,981.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		85,047.15
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					652,028.00
A.4.6.1.4.	Pembuatan dan pemasangan 1 m2 pintu klamp sederhana, kayu kelas III (kayu Kruing)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3500	73,000.00	25,550.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	1.0500	90,000.00	94,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.1050	98,000.00	10,290.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0180	103,000.00	1,854.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		132,194.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
B	BAHAN					
	Kayu Papan Kruing		m3	0.0400	9,699,700.00	387,988.00
	Paku Biasa		Kg	0.0500	15,900.00	795.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			388,783.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					520,977.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		78,146.55
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					599,123.00
A.4.6.1.5.	Pembuatan dan pemasangan 1 m2 daun pintu panel, kayu kelas I atau II (kayu Jati)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.0000	73,000.00	73,000.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	3.0000	90,000.00	270,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.3000	98,000.00	29,400.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0500	103,000.00	5,150.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			377,550.00
B	BAHAN					
	Kayu Papan Jati		m3	0.0400	17,055,200.00	682,208.00
	Lem Kayu/Karet		Kg	0.5000	13,600.00	6,800.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			689,008.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					1,066,558.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		159,983.70
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,226,541.00
A.4.6.1.5.a.	Pembuatan dan pemasangan 1 m2 daun pintu panel, kayu kelas I atau II (kayu Kamper)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.0000	73,000.00	73,000.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	3.0000	90,000.00	270,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.3000	98,000.00	29,400.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0500	103,000.00	5,150.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			377,550.00
B	BAHAN					
	Kayu Papan Kamper		m3	0.0400	10,849,800.00	433,992.00
	Lem Kayu/Karet		Kg	0.5000	13,600.00	6,800.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			440,792.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					818,342.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		122,751.30
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					941,093.00
A.4.6.1.5.b.	Pembuatan dan pemasangan 1 m2 daun pintu panel, kayu kelas I atau II (kayu Bangkirai)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.0000	73,000.00	73,000.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	3.0000	90,000.00	270,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.3000	98,000.00	29,400.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0500	103,000.00	5,150.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			377,550.00
B	BAHAN					
	Kayu Papan Bangkirai		m3	0.0400	12,652,300.00	506,092.00
	Lem Kayu/Karet		Kg	0.5000	13,600.00	6,800.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			512,892.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					890,442.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		133,566.30
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,024,008.00
A.4.6.1.5.c.	Pembuatan dan pemasangan 1 m2 daun pintu panel, kayu kelas I atau II (kayu Kruing)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.0000	73,000.00	73,000.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	3.0000	90,000.00	270,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.3000	98,000.00	29,400.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0500	103,000.00	5,150.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			377,550.00
B	BAHAN					
	Kayu Papan Kruing		m3	0.0400	9,699,700.00	387,988.00
	Lem Kayu/Karet		Kg	0.5000	13,600.00	6,800.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			394,788.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					772,338.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		115,850.70
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					888,188.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.6.1.5.d.	Pembuatan dan pemasangan 1 m2 daun pintu panel, kayu kelas I atau II (kayu Meranti batu)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.0000	73,000.00	73,000.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	3.0000	90,000.00	270,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.3000	98,000.00	29,400.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0500	103,000.00	5,150.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			377,550.00
B	BAHAN					
	Kayu Papan Meranti batu		m3	0.0400	4,554,500.00	182,180.00
	Lem Kayu/Karet		Kg	0.5000	13,600.00	6,800.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			188,980.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					566,530.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		84,979.50
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					651,509.00
A.4.6.1.6.	Pembuatan dan pemasangan 1 m2 pintu dan jendela kaca, kayu kelas I atau II (Kayu Jati)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.8000	73,000.00	58,400.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	2.4000	90,000.00	216,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.2400	98,000.00	23,520.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0400	103,000.00	4,120.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			302,040.00
B	BAHAN					
	Kayu Papan Jati		m3	0.0240	17,055,200.00	409,324.80
	Lem Kayu/Karet		Kg	0.3000	13,600.00	4,080.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			413,404.80
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					715,444.80
E	Overhead & Profit 15%			15%		107,316.72
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					822,761.00
A.4.6.1.6.a.	Pembuatan dan pemasangan 1 m2 pintu dan jendela kaca, kayu kelas I atau II (Kayu Kamper)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.8000	73,000.00	58,400.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	2.4000	90,000.00	216,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.2400	98,000.00	23,520.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0400	103,000.00	4,120.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			302,040.00
B	BAHAN					
	Kayu Papan Kamper		m3	0.0240	10,849,800.00	260,395.20
	Lem Kayu/Karet		Kg	0.3000	13,600.00	4,080.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			264,475.20
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					566,515.20
E	Overhead & Profit 15%			15%		84,977.28
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					651,492.00
A.4.6.1.6.b.	Pembuatan dan pemasangan 1 m2 pintu dan jendela kaca, kayu kelas I atau II (Kayu Bangkirai)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.8000	73,000.00	58,400.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	2.4000	90,000.00	216,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.2400	98,000.00	23,520.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0400	103,000.00	4,120.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			302,040.00
B	BAHAN					
	Kayu Papan Bangkirai		m3	0.0240	12,652,300.00	303,655.20
	Lem Kayu/Karet		Kg	0.3000	13,600.00	4,080.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			307,735.20
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					609,775.20
E	Overhead & Profit 15%			15%		91,466.28
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					701,241.00
A.4.6.1.6.c.	Pembuatan dan pemasangan 1 m2 pintu dan jendela kaca, kayu kelas I atau II (Kayu Kruing)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.8000	73,000.00	58,400.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	2.4000	90,000.00	216,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.2400	98,000.00	23,520.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0400	103,000.00	4,120.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			302,040.00
B	BAHAN					
	Kayu Papan Kruing		m3	0.0240	9,699,700.00	232,792.80
	Lem Kayu/Karet		Kg	0.3000	13,600.00	4,080.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			236,872.80

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					538,912.80
E	Overhead & Profit 15%			15%		80,836.92
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					619,749.00
A.4.6.1.7.	Pembuatan dan pemasangan 1 m2 pintu dan jendela jalusi kayu kelas I atau II (Kayu Jati)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.0000	73,000.00	73,000.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	3.0000	90,000.00	270,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.3000	98,000.00	29,400.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0500	103,000.00	5,150.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		377,550.00
B	BAHAN					
	Kayu Papan Jati		m3	0.0640	17,055,200.00	1,091,532.80
	Lem Kayu/Karet		Kg	0.5000	13,600.00	6,800.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		1,098,332.80
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					1,475,882.80
E	Overhead & Profit 15%			15%		221,382.42
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,697,265.00
A.4.6.1.7.a.	Pembuatan dan pemasangan 1 m2 pintu dan jendela jalusi kayu kelas I atau II (Kayu Kamper)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.0000	73,000.00	73,000.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	3.0000	90,000.00	270,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.3000	98,000.00	29,400.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0500	103,000.00	5,150.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		377,550.00
B	BAHAN					
	Kayu Papan Kamper		m3	0.0640	10,849,800.00	694,387.20
	Lem Kayu/Karet		Kg	0.5000	13,600.00	6,800.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		701,187.20
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					1,078,737.20
E	Overhead & Profit 15%			15%		161,810.58
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,240,547.00
A.4.6.1.7.b.	Pembuatan dan pemasangan 1 m2 pintu dan jendela jalusi kayu kelas I atau II (Kayu Bangkirai)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.0000	73,000.00	73,000.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	3.0000	90,000.00	270,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.3000	98,000.00	29,400.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0500	103,000.00	5,150.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		377,550.00
B	BAHAN					
	Kayu Papan Bangkirai		m3	0.0640	12,652,300.00	809,747.20
	Lem Kayu/Karet		Kg	0.5000	13,600.00	6,800.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		816,547.20
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					1,194,097.20
E	Overhead & Profit 15%			15%		179,114.58
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,373,211.00
A.4.6.1.7.c.	Pembuatan dan pemasangan 1 m2 pintu dan jendela jalusi kayu kelas I atau II (Kayu Kruing)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.0000	73,000.00	73,000.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	3.0000	90,000.00	270,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.3000	98,000.00	29,400.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0500	103,000.00	5,150.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		377,550.00
B	BAHAN					
	Kayu Papan Kruing		m3	0.0640	9,699,700.00	620,780.80
	Lem Kayu/Karet		Kg	0.5000	13,600.00	6,800.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		627,580.80
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					1,005,130.80
E	Overhead & Profit 15%			15%		150,769.62
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,155,900.00
A.4.6.1.8.	Pembuatan 1 m2 daun pintu plywood rangkap, rangka kayu kelas II tertutup (kayu Kruing)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.7000	73,000.00	51,100.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	2.1000	90,000.00	189,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.2100	98,000.00	20,580.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0350	103,000.00	3,605.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		264,285.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
B	BAHAN					
	Kayu Papan Kruing		m3	0.0250	9,699,700.00	242,492.50
	Paku Biasa		kg	0.0300	15,900.00	477.00
	Lem Kayu/Karet		kg	0.5000	13,600.00	6,800.00
	Plywood 4 mm		Lembar	1.0000	105,600.00	105,600.00
					JUMLAH HARGA BAHAN	355,369.50
C	PERALATAN					-
					JUMLAH HARGA ALAT	-
D	Jumlah (A+B+C)					619,654.50
E	Overhead & Profit 15%			15%		92,948.18
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					712,602.00
A.4.6.1.9.	Pembuatan 1 m2 pintu plywood rangkap, rangka expose kayu kelas I atau II (Kayu Kamper)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.8000	73,000.00	58,400.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	2.4000	90,000.00	216,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.2400	98,000.00	23,520.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0400	103,000.00	4,120.00
					JUMLAH TENAGA KERJA	302,040.00
B	BAHAN					
	Kayu Papan Kamper		m3	0.0256	10,849,800.00	277,754.88
	Paku Biasa		kg	0.0300	15,900.00	477.00
	Lem Kayu/Karet		kg	0.5000	13,600.00	6,800.00
	Plywood 4 mm		Lembar	1.0000	105,600.00	105,600.00
					JUMLAH HARGA BAHAN	390,631.88
C	PERALATAN					-
					JUMLAH HARGA ALAT	-
D	Jumlah (A+B+C)					692,671.88
E	Overhead & Profit 15%			15%		103,900.78
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					796,572.00
A.4.6.1.9.a.	Pembuatan 1 m2 pintu plywood rangkap, rangka expose kayu kelas I atau II (Kayu Bangkirai)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.8000	73,000.00	58,400.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	2.4000	90,000.00	216,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.2400	98,000.00	23,520.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0400	103,000.00	4,120.00
					JUMLAH TENAGA KERJA	302,040.00
B	BAHAN					
	Kayu Papan Bangkirai		m3	0.0256	12,652,300.00	323,898.88
	Paku Biasa		kg	0.0300	15,900.00	477.00
	Lem Kayu/Karet		kg	0.5000	13,600.00	6,800.00
	Plywood 4 mm		Lembar	1.0000	105,600.00	105,600.00
					JUMLAH HARGA BAHAN	436,775.88
C	PERALATAN					-
					JUMLAH HARGA ALAT	-
D	Jumlah (A+B+C)					738,815.88
E	Overhead & Profit 15%			15%		110,822.38
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					849,638.00
A.4.6.1.9.b.	Pembuatan 1 m2 pintu plywood rangkap, rangka expose kayu kelas I atau II (Kayu Kruing)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.8000	73,000.00	58,400.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	2.4000	90,000.00	216,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.2400	98,000.00	23,520.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0400	103,000.00	4,120.00
					JUMLAH TENAGA KERJA	302,040.00
B	BAHAN					
	Kayu Papan Kruing		m3	0.0256	9,699,700.00	248,312.32
	Paku Biasa		kg	0.0300	15,900.00	477.00
	Lem Kayu/Karet		kg	0.5000	13,600.00	6,800.00
	Plywood 4 mm		Lembar	1.0000	105,600.00	105,600.00
					JUMLAH HARGA BAHAN	361,189.32
C	PERALATAN					-
					JUMLAH HARGA ALAT	-
D	Jumlah (A+B+C)					663,229.32
E	Overhead & Profit 15%			15%		99,484.40
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					762,713.00
A.4.6.1.10.	Pemasangan 1 m2 jalsi kusen, kayu kelas I atau II (Kayu Kamper)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.6700	73,000.00	48,910.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	2.0000	90,000.00	180,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.2000	98,000.00	19,600.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.3350	103,000.00	34,505.00
					JUMLAH TENAGA KERJA	283,015.00
B	BAHAN					
	Kayu Papan Kamper		m3	0.0600	10,849,800.00	650,988.00
	Paku Biasa		kg	0.1500	15,900.00	2,385.00
					JUMLAH HARGA BAHAN	653,373.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					936,388.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		140,458.20
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,076,846.00
A.4.6.1.11.	Pemasangan 1 m2 teakwood rangkap, rangka expose kayu kelas I (Kayu Kamper)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.8000	73,000.00	58,400.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	2.4000	90,000.00	216,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.2400	98,000.00	23,520.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0400	103,000.00	4,120.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		302,040.00
B	BAHAN					
	Kayu Papan Kamper		m3	0.0250	10,849,800.00	271,245.00
	Paku Biasa		kg	0.0300	15,900.00	477.00
	Lem Kayu/Karet		kg	0.3000	13,600.00	4,080.00
	Teakwood 4 mm 90 x 220 cm		Lembar	1.0000	115,400.00	115,400.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		391,202.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					693,242.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		103,986.30
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					797,228.00
A.4.6.1.11.a.	Pemasangan 1 m2 teakwood rangkap, rangka expose kayu kelas I (Kayu Bangkirai)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.8000	73,000.00	58,400.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	2.4000	90,000.00	216,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.2400	98,000.00	23,520.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0400	103,000.00	4,120.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		302,040.00
B	BAHAN					
	Kayu Papan Bangkirai		m3	0.0250	10,849,800.00	271,245.00
	Paku Biasa		kg	0.0300	15,900.00	477.00
	Lem Kayu/Karet		kg	0.3000	13,600.00	4,080.00
	Teakwood 4 mm 90 x 220 cm		Lembar	1.0000	115,400.00	115,400.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		391,202.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					693,242.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		103,986.30
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					797,228.00
A.4.6.1.11.b.	Pemasangan 1 m2 teakwood rangkap, rangka expose kayu kelas I (Kayu Kruing)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.8000	73,000.00	58,400.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	2.4000	90,000.00	216,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.2400	98,000.00	23,520.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0400	103,000.00	4,120.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		302,040.00
B	BAHAN					
	Kayu Papan Kruing		m3	0.0250	9,699,700.00	242,492.50
	Paku Biasa		kg	0.0300	15,900.00	477.00
	Lem Kayu/Karet		kg	0.3000	13,600.00	4,080.00
	Teakwood 4 mm 90 x 220 cm		Lembar	1.0000	115,400.00	115,400.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		362,449.50
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					664,489.50
E	Overhead & Profit 15%			15%		99,673.43
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					764,162.00
A.4.6.1.12.	Pemasangan 1 m2 teakwood rangkap lapis formika, rangka expose kayu kelas II (Kayu Kamper)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.8500	73,000.00	62,050.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	2.5500	90,000.00	229,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.2550	98,000.00	24,990.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0430	103,000.00	4,429.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		320,969.00
B	BAHAN					
	Kayu Papan Kamper		m3	0.0250	10,849,800.00	271,245.00
	Paku Biasa		kg	0.0300	15,900.00	477.00
	Lem Kayu/Karet		kg	0.8000	13,600.00	10,880.00
	Teakwood 4 mm 90 x 220 cm		Lembar	1.0000	115,400.00	115,400.00
	Formika		Lembar	0.5000	106,600.00	53,300.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		451,302.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					772,271.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		115,840.65
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					888,111.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.6.1.12.a.	Pemasangan 1 m2 teakwood rangkap lapis formika, rangka expose kayu kelas II (Kayu Bangkirai)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.8500	73,000.00	62,050.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	2.5500	90,000.00	229,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.2550	98,000.00	24,990.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0430	103,000.00	4,429.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		320,969.00
B	BAHAN					
	Kayu Papan Bangkirai		m3	0.0250	12,652,300.00	316,307.50
	Paku Biasa		kg	0.0300	15,900.00	477.00
	Lem Kayu/Karet		kg	0.8000	13,600.00	10,880.00
	Teakwood 4 mm 90 x 220 cm		Lembar	1.0000	115,400.00	115,400.00
	Formika		Lembar	0.5000	106,600.00	53,300.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		496,364.50
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					817,333.50
E	Overhead & Profit 15%			15%		122,600.03
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					939,933.00
A.4.6.1.12.b.	Pemasangan 1 m2 teakwood rangkap lapis formika, rangka expose kayu kelas II (Kayu Kruing)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.8500	73,000.00	62,050.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	2.5500	90,000.00	229,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.2550	98,000.00	24,990.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0430	103,000.00	4,429.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		320,969.00
B	BAHAN					
	Kayu Papan Kruing		m3	0.0250	9,699,700.00	242,492.50
	Paku Biasa		kg	0.0300	15,900.00	477.00
	Lem Kayu/Karet		kg	0.8000	13,600.00	10,880.00
	Teakwood 4 mm 90 x 220 cm		Lembar	1.0000	115,400.00	115,400.00
	Formika		Lembar	0.5000	106,600.00	53,300.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		422,549.50
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					743,518.50
E	Overhead & Profit 15%			15%		111,527.78
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					855,046.00
A.4.6.1.13.	Pemasangan 1 m3 konstruksi kuda-kuda konvensional, kayu kelas I, II dan III bentang 6 meter (Kayu Jati)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	4.0000	73,000.00	292,000.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	12.0000	90,000.00	1,080,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	1.2000	98,000.00	117,600.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.2000	103,000.00	20,600.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		1,510,200.00
B	BAHAN					
	Balok kayu Jati		m3	1.1000	16,947,600.00	18,642,360.00
	Besi strip		kg	15.0000	16,600.00	249,000.00
	Paku Biasa		kg	5.6000	15,900.00	89,040.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		18,980,400.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					20,490,600.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		3,073,590.00
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					23,564,190.00
A.4.6.1.13.a.	Pemasangan 1 m3 konstruksi kuda-kuda konvensional, kayu kelas I, II dan III bentang 6 meter (Kayu Kamper)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	4.0000	73,000.00	292,000.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	12.0000	90,000.00	1,080,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	1.2000	98,000.00	117,600.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.2000	103,000.00	20,600.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		1,510,200.00
B	BAHAN					
	Balok kayu Kamper		m3	1.1000	10,092,900.00	11,102,190.00
	Besi strip		kg	15.0000	16,600.00	249,000.00
	Paku Biasa		kg	5.6000	15,900.00	89,040.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		11,440,230.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					12,950,430.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		1,942,564.50
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					14,892,994.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.6.1.13.b.	Pemasangan 1 m3 konstruksi kuda-kuda konvensional, kayu kelas I, II dan III bentang 6 meter (Kayu Bangkirai)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	4.0000	73,000.00	292,000.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	12.0000	90,000.00	1,080,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	1.2000	98,000.00	117,600.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.2000	103,000.00	20,600.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			1,510,200.00
B	BAHAN					
	Balok kayu Bangkirai		m3	1.1000	12,652,300.00	13,917,530.00
	Besi strip		kg	15.0000	16,600.00	249,000.00
	Paku Biasa		kg	5.6000	15,900.00	89,040.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			14,255,570.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					15,765,770.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		2,364,865.50
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					18,130,635.00
A.4.6.1.13.c.	Pemasangan 1 m3 konstruksi kuda-kuda konvensional, kayu kelas I, II dan III bentang 6 meter (Kayu Kruing)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	4.0000	73,000.00	292,000.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	12.0000	90,000.00	1,080,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	1.2000	98,000.00	117,600.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.2000	103,000.00	20,600.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			1,510,200.00
B	BAHAN					
	Balok kayu Kruing		m3	1.1000	8,354,000.00	9,189,400.00
	Besi strip		kg	15.0000	16,600.00	249,000.00
	Paku Biasa		kg	5.6000	15,900.00	89,040.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			9,527,440.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					11,037,640.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		1,655,646.00
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					12,693,286.00
A.4.6.1.13.d.	Pemasangan 1 m3 konstruksi kuda-kuda konvensional, kayu kelas I, II dan III bentang 6 meter (Kayu Kempas)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	4.0000	73,000.00	292,000.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	12.0000	90,000.00	1,080,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	1.2000	98,000.00	117,600.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.2000	103,000.00	20,600.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			1,510,200.00
B	BAHAN					
	Balok kayu Kempas		m3	1.1000	6,063,500.00	6,669,850.00
	Besi strip		kg	15.0000	16,600.00	249,000.00
	Paku Biasa		kg	5.6000	15,900.00	89,040.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			7,007,890.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					8,518,090.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		1,277,713.50
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					9,795,803.00
A.4.6.1.13.e.	Pemasangan 1 m3 konstruksi kuda-kuda konvensional, kayu kelas I, II dan III bentang 6 meter (Kayu Meranti batu)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	4.0000	73,000.00	292,000.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	12.0000	90,000.00	1,080,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	1.2000	98,000.00	117,600.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.2000	103,000.00	20,600.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			1,510,200.00
B	BAHAN					
	Balok kayu Meranti batu		m3	1.1000	4,554,500.00	5,009,950.00
	Besi strip		kg	15.0000	16,600.00	249,000.00
	Paku Biasa		kg	5.6000	15,900.00	89,040.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			5,347,990.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					6,858,190.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		1,028,728.50
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					7,886,918.00
A.4.6.1.14.	Pemasangan 1 m3 konstruksi kuda-kuda expose, kayu kelas I (Kayu Jati)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	6.7000	73,000.00	489,100.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	20.1000	90,000.00	1,809,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	2.0100	98,000.00	196,980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.3350	103,000.00	34,505.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			2,529,585.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
B	BAHAN					
	Balok kayu Jati		m3	1.2000	16,947,600.00	20,337,120.00
	Besi strip		kg	15.0000	16,600.00	249,000.00
	Paku Biasa		kg	5.6000	15,900.00	89,040.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		20,675,160.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					23,204,745.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		3,480,711.75
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					26,685,456.00
A.4.6.1.14.a.	Pemasangan 1 m3 konstruksi kuda-kuda expose, kayu kelas I (Kayu Kamper)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	6.7000	73,000.00	489,100.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	20.1000	90,000.00	1,809,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	2.0100	98,000.00	196,980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.3350	103,000.00	34,505.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		2,529,585.00
B	BAHAN					
	Balok kayu Kamper		m3	1.2000	10,092,900.00	12,111,480.00
	Besi strip		kg	15.0000	16,600.00	249,000.00
	Paku Biasa		kg	5.6000	15,900.00	89,040.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		12,449,520.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					14,979,105.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		2,246,865.75
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					17,225,970.00
A.4.6.1.14.b.	Pemasangan 1 m3 konstruksi kuda-kuda expose, kayu kelas I (Kayu Bangkirai)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	6.7000	73,000.00	489,100.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	20.1000	90,000.00	1,809,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	2.0100	98,000.00	196,980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.3350	103,000.00	34,505.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		2,529,585.00
B	BAHAN					
	Balok kayu Bangkirai		m3	1.2000	12,652,300.00	15,182,760.00
	Besi strip		kg	15.0000	16,600.00	249,000.00
	Paku Biasa		kg	5.6000	15,900.00	89,040.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		15,520,800.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					18,050,385.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		2,707,557.75
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					20,757,942.00
A.4.6.1.14.c.	Pemasangan 1 m3 konstruksi kuda-kuda expose, kayu kelas I (Kayu Kruing)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	6.7000	73,000.00	489,100.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	20.1000	90,000.00	1,809,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	2.0100	98,000.00	196,980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.3350	103,000.00	34,505.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		2,529,585.00
B	BAHAN					
	Balok kayu Kruing		m3	1.2000	8,354,000.00	10,024,800.00
	Besi strip		kg	15.0000	16,600.00	249,000.00
	Paku Biasa		kg	5.6000	15,900.00	89,040.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		10,362,840.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					12,892,425.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		1,933,863.75
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					14,826,288.00
A.4.6.1.14.d.	Pemasangan 1 m3 konstruksi kuda-kuda expose, kayu kelas I (Kayu Kempas)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	6.7000	73,000.00	489,100.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	20.1000	90,000.00	1,809,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	2.0100	98,000.00	196,980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.3350	103,000.00	34,505.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		2,529,585.00
B	BAHAN					
	Balok kayu Kempas		m3	1.2000	6,063,500.00	7,276,200.00
	Besi strip		kg	15.0000	16,600.00	249,000.00
	Paku Biasa		kg	5.6000	15,900.00	89,040.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		7,614,240.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					10,143,825.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		1,521,573.75
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					11,665,398.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.6.1.14.e.	Pemasangan 1 m3 konstruksi kuda-kuda expose, kayu kelas I (Kayu Meranti batu)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	6.7000	73,000.00	489,100.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	20.1000	90,000.00	1,809,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	2.0100	98,000.00	196,980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.3350	103,000.00	34,505.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			2,529,585.00
B	BAHAN					
	Balok kayu Meranti batu		m3	1.2000	4,554,500.00	5,465,400.00
	Besi strip		kg	15.0000	16,600.00	249,000.00
	Paku Biasa		kg	5.6000	15,900.00	89,040.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			5,803,440.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					8,333,025.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		1,249,953.75
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					9,582,978.00
A.4.6.1.15.	Pemasangan 1 m3 konstruksi gordeng, kayu kelas II (Kayu Kamper)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	6.7000	73,000.00	489,100.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	20.1000	90,000.00	1,809,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	2.0100	98,000.00	196,980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.3350	103,000.00	34,505.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			2,529,585.00
B	BAHAN					
	Balok kayu Kamper		m3	1.1000	10,092,900.00	11,102,190.00
	Besi strip		kg	15.0000	16,600.00	249,000.00
	Paku Biasa		kg	3.0000	15,900.00	47,700.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			11,398,890.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					13,928,475.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		2,089,271.25
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					16,017,746.00
A.4.6.1.15.a.	Pemasangan 1 m3 konstruksi gordeng, kayu kelas II (Kayu Bangkirai)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	6.7000	73,000.00	489,100.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	20.1000	90,000.00	1,809,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	2.0100	98,000.00	196,980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.3350	103,000.00	34,505.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			2,529,585.00
B	BAHAN					
	Balok kayu Bangkirai		m3	1.1000	12,652,300.00	13,917,530.00
	Besi strip		kg	15.0000	16,600.00	249,000.00
	Paku Biasa		kg	3.0000	15,900.00	47,700.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			14,214,230.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					16,743,815.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		2,511,572.25
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					19,255,387.00
A.4.6.1.15.b.	Pemasangan 1 m3 konstruksi gordeng, kayu kelas II (Kayu Kruing)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	6.7000	73,000.00	489,100.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	20.1000	90,000.00	1,809,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	2.0100	98,000.00	196,980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.3350	103,000.00	34,505.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			2,529,585.00
B	BAHAN					
	Balok kayu Kruing		m3	1.1000	8,354,000.00	9,189,400.00
	Besi strip		kg	15.0000	16,600.00	249,000.00
	Paku Biasa		kg	3.0000	15,900.00	47,700.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			9,486,100.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					12,015,685.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		1,802,352.75
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					13,818,037.00
A.4.6.1.15.c.	Pemasangan 1 m3 konstruksi gordeng, kayu kelas II (Kayu Kempas)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	6.7000	73,000.00	489,100.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	20.1000	90,000.00	1,809,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	2.0100	98,000.00	196,980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.3350	103,000.00	34,505.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			2,529,585.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
B	BAHAN					
	Balok kayu Kempas		m3	1.1000	6,063,500.00	6,669,850.00
	Besi strip		kg	15.0000	16,600.00	249,000.00
	Paku Biasa		kg	3.0000	15,900.00	47,700.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		6,966,550.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					9,496,135.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		1,424,420.25
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					10,920,555.00
A.4.6.1.15.d.	Pemasangan 1 m3 konstruksi gordeng, kayu kelas II (Kayu Meranti batu)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	6.7000	73,000.00	489,100.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	20.1000	90,000.00	1,809,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	2.0100	98,000.00	196,980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.3350	103,000.00	34,505.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		2,529,585.00
B	BAHAN					
	Balok kayu Meranti batu		m3	1.1000	4,554,500.00	5,009,950.00
	Besi strip		kg	15.0000	16,600.00	249,000.00
	Paku Biasa		kg	3.0000	15,900.00	47,700.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		5,306,650.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					7,836,235.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		1,175,435.25
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					9,011,670.00
A.4.6.1.16.	Pemasangan 1 m2 rangka atap genteng keramik, kayu kelas II (Kayu Kamper)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		17,795.00
B	BAHAN					
	Kayu Kamper 5/7 cm		m3	0.0140	8,275,700.00	115,859.80
	Reng kayu Kamper 2 x 3 cm		m3	0.0036	6,560,300.00	23,617.08
	Paku Biasa		kg	0.2500	15,900.00	3,975.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		143,451.88
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					161,246.88
E	Overhead & Profit 15%			15%		24,187.03
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					185,433.00
A.4.6.1.16.a.	Pemasangan 1 m2 rangka atap genteng keramik, kayu kelas II (Kayu Bangkirai)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		17,795.00
B	BAHAN					
	Kayu Bangkirai 5/7 cm		m3	0.0140	12,146,600.00	170,052.40
	Reng kayu Bangkirai 2 x 3 cm		m3	0.0036	12,224,900.00	44,009.64
	Paku Biasa		kg	0.2500	15,900.00	3,975.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		218,037.04
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					235,832.04
E	Overhead & Profit 15%			15%		35,374.81
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					271,206.00
A.4.6.1.16.b.	Pemasangan 1 m2 rangka atap genteng keramik, kayu kelas II (Kayu Kruing)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		17,795.00
B	BAHAN					
	Kayu Kruing 5/7 cm		m3	0.0140	8,312,900.00	116,380.60
	Reng kayu Kruing 2 x 3 cm		m3	0.0036	8,312,900.00	29,926.44
	Paku Biasa		kg	0.2500	15,900.00	3,975.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		150,282.04
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					168,077.04
E	Overhead & Profit 15%			15%		25,211.56
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					193,288.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.6.1.16.c.	Pemasangan 1 m2 rangka atap genteng keramik, kayu kelas II (Kayu Kempas)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			17,795.00
B	BAHAN					
	Kayu Kempas 5/7 cm		m3	0.0140	5,525,600.00	77,358.40
	Reng kayu Kempas 2 x 3 cm		m3	0.0036	5,525,600.00	19,892.16
	Paku Biasa		kg	0.2500	15,900.00	3,975.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			101,225.56
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					119,020.56
E	Overhead & Profit 15%			15%		17,853.08
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					136,873.00
A.4.6.1.16.d.	Pemasangan 1 m2 rangka atap genteng keramik, kayu kelas II (Kayu Meranti batu)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			17,795.00
B	BAHAN					
	Kayu Meranti batu 5/7 cm		m3	0.0140	4,498,700.00	62,981.80
	Reng kayu Meranti batu 2 x 3 cm		m3	0.0036	4,449,800.00	16,019.28
	Paku Biasa		kg	0.2500	15,900.00	3,975.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			82,976.08
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					100,771.08
E	Overhead & Profit 15%			15%		15,115.66
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					115,886.00
A.4.6.1.16.e.	Pemasangan 1 m2 rangka atap genteng Palentong, kayu kelas II (Kayu Kamper)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			17,795.00
B	BAHAN					
	Kayu Kamper 5/7 cm		m3	0.0140	8,275,700.00	115,859.80
	Reng kayu Kamper 2 x 3 cm		m3	0.0036	6,560,300.00	23,617.08
	Paku Biasa		kg	0.2500	15,900.00	3,975.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			143,451.88
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					161,246.88
E	Overhead & Profit 15%			15%		24,187.03
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					185,433.00
A.4.6.1.16.f.	Pemasangan 1 m2 rangka atap genteng Palentong, kayu kelas II (Kayu Bangkirai)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			17,795.00
B	BAHAN					
	Kayu Bangkirai 5/7 cm		m3	0.0140	12,146,600.00	170,052.40
	Reng kayu Bangkirai 2 x 3 cm		m3	0.0036	12,224,900.00	44,009.64
	Paku Biasa		kg	0.2500	15,900.00	3,975.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			218,037.04
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					235,832.04
E	Overhead & Profit 15%			15%		35,374.81
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					271,206.00
A.4.6.1.16.g.	Pemasangan 1 m2 rangka atap genteng Palentong, kayu kelas II (Kayu Kruing)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			17,795.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
B	BAHAN					
	Kayu Kruing 5/7 cm		m3	0.0140	8,312,900.00	116,380.60
	Reng kayu Kruing 2 x 3 cm		m3	0.0036	8,312,900.00	29,926.44
	Paku Biasa		kg	0.2500	15,900.00	3,975.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		150,282.04
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					168,077.04
E	Overhead & Profit 15%			15%		25,211.56
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					193,288.00
A.4.6.1.16.h.	Pemasangan 1 m2 rangka atap genteng Palentong, kayu kelas II (Kayu Kempas)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		17,795.00
B	BAHAN					
	Kayu Kempas 5/7 cm		m3	0.0140	5,525,600.00	77,358.40
	Reng kayu Kempas 2 x 3 cm		m3	0.0036	5,525,600.00	19,892.16
	Paku Biasa		kg	0.2500	15,900.00	3,975.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		101,225.56
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					119,020.56
E	Overhead & Profit 15%			15%		17,853.08
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					136,873.00
A.4.6.1.16.i.	Pemasangan 1 m2 rangka atap genteng Palentong, kayu kelas II (Kayu Meranti batu)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		17,795.00
B	BAHAN					
	Kayu Meranti batu 5/7 cm		m3	0.0140	4,498,700.00	62,981.80
	Reng kayu Meranti batu 2 x 3 cm		m3	0.0036	4,449,800.00	16,019.28
	Paku Biasa		kg	0.2500	15,900.00	3,975.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		82,976.08
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					100,771.08
E	Overhead & Profit 15%			15%		15,115.66
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					115,886.00
A.4.6.1.16.j.	Pemasangan 1 m2 rangka atap genteng Palentong, kayu kelas II (Kaso kayu Kruing reng kayu Meranti batu)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		17,795.00
B	BAHAN					
	Kayu Kruing 5/7 cm		m3	0.0140	8,312,900.00	116,380.60
	Reng kayu Meranti batu 2 x 3 cm		m3	0.0036	4,449,800.00	16,019.28
	Paku Biasa		kg	0.2500	15,900.00	3,975.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		136,374.88
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					154,169.88
E	Overhead & Profit 15%			15%		23,125.48
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					177,295.00
A.4.6.1.16.k.	Pemasangan 1 m2 rangka atap genteng Palentong, (Kaso kayu Glugu reng Meranti batu)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		17,795.00
B	BAHAN					
	Kayu Glugu 5/7 cm		m3	0.0140	5,247,900.00	73,470.60
	Reng kayu Meranti batu 2 x 3 cm		m3	0.0036	4,449,800.00	16,019.28
	Paku Biasa		kg	0.2500	15,900.00	3,975.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		93,464.88
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					111,259.88
E	Overhead & Profit 15%			15%		16,688.98
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					127,948.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.6.1.17.	Pemasangan 1 m2 rangka atap genteng beton, kayu kelas II (Kayu Kruing)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			17,795.00
B	BAHAN					
	Kayu Kruing 5/7		m3	0.0140	8,312,900.00	116,380.60
	Reng kayu Kruing (3 x 4) cm		m3	0.0057	8,312,900.00	47,383.53
	Paku Biasa		kg	0.2500	15,900.00	3,975.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			167,739.13
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					185,534.13
E	Overhead & Profit 15%			15%		27,830.12
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					213,364.00
A.4.6.1.17.a.	Pemasangan 1 m2 rangka atap genteng Morando, kayu kelas II (Kayu Bangkirai)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			17,795.00
B	BAHAN					
	Kayu Bangkirai 5/7		m3	0.0140	12,146,600.00	170,052.40
	Reng kayu Bangkirai (3 x 4) cm		m3	0.0057	12,224,900.00	69,681.93
	Paku Biasa		kg	0.2500	15,900.00	3,975.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			243,709.33
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					261,504.33
E	Overhead & Profit 15%			15%		39,225.65
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					300,729.00
A.4.6.1.17.b.	Pemasangan 1 m2 rangka atap genteng Morando, kayu kelas II (Kayu Kruing)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			17,795.00
B	BAHAN					
	Kayu Kruing 5/7		m3	0.0140	8,312,900.00	116,380.60
	Reng kayu Kruing (3 x 4) cm		m3	0.0057	8,312,900.00	47,383.53
	Paku Biasa		kg	0.2500	15,900.00	3,975.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			167,739.13
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					185,534.13
E	Overhead & Profit 15%			15%		27,830.12
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					213,364.00
A.4.6.1.17.c.	Pemasangan 1 m2 rangka atap genteng Morando, kayu kelas II (Kayu Meranti batu)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			17,795.00
B	BAHAN					
	Kayu Kruing 5/7		m3	0.0140	8,312,900.00	116,380.60
	Reng kayu Meranti batu (3 x 4) cm		m3	0.0057	4,498,700.00	25,642.59
	Paku Biasa		kg	0.2500	15,900.00	3,975.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			145,998.19
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					163,793.19
E	Overhead & Profit 15%			15%		24,568.98
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					188,362.00
A.4.6.1.18.	Pemasangan 1 m2 rangka atap sirap, kayu kelas II (Kayu Kruing)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1200	73,000.00	8,760.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1200	90,000.00	10,800.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0120	98,000.00	1,176.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0060	103,000.00	618.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			21,354.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
B	BAHAN					
	Kayu kelas II (kayu Kruing)		m3	0.0140	8,312,900.00	116,380.60
	Paku Biasa		m3	0.0570	15,900.00	906.30
				JUMLAH HARGA BAHAN		117,286.90
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					138,640.90
E	Overhead & Profit 15%			15%		20,796.14
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					159,437.00
A.4.6.1.19.	Pemasangan 1 m2 rangka langit-langit (50 x 100) cm, kayu kelas II atau III (Kayu Kruing)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1500	73,000.00	10,950.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.3000	90,000.00	27,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0300	98,000.00	2,940.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0750	103,000.00	7,725.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		48,615.00
B	BAHAN					
	Kayu Kruing 5/7		m3	0.0154	8,312,900.00	128,018.66
	Paku Biasa		kg	0.2000	15,900.00	3,180.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		131,198.66
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					179,813.66
E	Overhead & Profit 15%			15%		26,972.05
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					206,785.00
A.4.6.1.19.a.	Pemasangan 1 m2 rangka langit-langit (50 x 100) cm, kayu kelas II atau III (Kayu Meranti batu)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1500	73,000.00	10,950.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.3000	90,000.00	27,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0300	98,000.00	2,940.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0750	103,000.00	7,725.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		48,615.00
B	BAHAN					
	Kayu Meranti batu 5/7		m3	0.0154	4,498,700.00	69,279.98
	Paku Biasa		kg	0.2000	15,900.00	3,180.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		72,459.98
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					121,074.98
E	Overhead & Profit 15%			15%		18,161.25
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					139,236.00
A.4.6.1.19.b.	Pemasangan 1 m2 rangka langit-langit (50 x 100) cm, kayu kelas II atau III (Kayu Kempas)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1500	73,000.00	10,950.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.3000	90,000.00	27,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0300	98,000.00	2,940.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0750	103,000.00	7,725.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		48,615.00
B	BAHAN					
	Kayu Kempas 5/7		m3	0.0154	5,525,600.00	85,094.24
	Paku Biasa		kg	0.2000	15,900.00	3,180.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		88,274.24
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					136,889.24
E	Overhead & Profit 15%			15%		20,533.39
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					157,422.00
A.4.6.1.20.	Pemasangan 1 m2 rangka langit-langit (60 x 60) cm, kayu kelas II atau III (Kayu Kruing)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.2000	73,000.00	14,600.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.3000	90,000.00	27,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0300	98,000.00	2,940.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0100	103,000.00	1,030.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		45,570.00
B	BAHAN					
	Kayu Kruing 5/7		m3	0.0163	8,312,900.00	135,500.27
	Paku Biasa		kg	0.2500	15,900.00	3,975.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		139,475.27
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					185,045.27
E	Overhead & Profit 15%			15%		27,756.79
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					212,802.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.6.1.21.	Pemasangan 1 m' lisplank ukuran (3 x 20) cm, kayu kelas I atau kelas II (Kayu Bangkirai)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.2000	90,000.00	18,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0200	98,000.00	1,960.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			27,775.00
B	BAHAN					
	Kayu Papan Bangkirai		m3	0.0108	12,652,300.00	136,644.84
	Paku Biasa		kg	0.1000	15,900.00	1,590.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			138,234.84
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					166,009.84
E	Overhead & Profit 15%			15%		24,901.48
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					190,911.00
A.4.6.1.21.a.	Pemasangan 1 m' lisplank ukuran (3 x 20) cm, kayu kelas I atau kelas II (Kayu Kruing)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.2000	90,000.00	18,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0200	98,000.00	1,960.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			27,775.00
B	BAHAN					
	Kayu Papan Kruing		m3	0.0108	9,699,700.00	104,756.76
	Paku Biasa		kg	0.1000	15,900.00	1,590.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			106,346.76
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					134,121.76
E	Overhead & Profit 15%			15%		20,118.26
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					154,240.00
A.4.6.1.21.b.	Pemasangan 1 m' lisplank ukuran (3 x 20) cm, kayu kelas I atau kelas II (Kayu Meranti batu)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.2000	90,000.00	18,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0200	98,000.00	1,960.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			27,775.00
B	BAHAN					
	Kayu Papan Meranti batu		m3	0.0108	4,554,500.00	49,188.60
	Paku Biasa		kg	0.1000	15,900.00	1,590.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			50,778.60
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					78,553.60
E	Overhead & Profit 15%			15%		11,783.04
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					90,336.00
A.4.6.1.22.	Pemasangan 1 m' lisplank ukuran (3 x 30) cm, kayu kelas I atau kelas II (Kayu Bangkirai)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.2000	90,000.00	18,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0200	98,000.00	1,960.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			27,775.00
B	BAHAN					
	Kayu Papan Bangkirai		m3	0.0110	12,652,300.00	139,175.30
	Paku Biasa		kg	0.0500	15,900.00	795.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			139,970.30
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					167,745.30
E	Overhead & Profit 15%			15%		25,161.80
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					192,907.00
A.4.6.1.22.a.	Pemasangan 1 m' lisplank ukuran (2 x 20) cm, kayu kelas I atau kelas II (Kayu Kruing)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.2000	90,000.00	18,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0200	98,000.00	1,960.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			27,775.00
B	BAHAN					
	Kayu Papan Kruing		m3	0.0110	9,699,700.00	106,696.70
	Paku Biasa		kg	0.0500	15,900.00	795.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			107,491.70

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					135,266.70
E	Overhead & Profit 15%			15%		20,290.01
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					155,556.00
A.4.6.1.22.b.	Pemasangan 1 m' lisplank ukuran (3 x 30) cm, kayu kelas I atau kelas II (Kayu Meranti batu)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.2000	90,000.00	18,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0200	98,000.00	1,960.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			27,775.00
B	BAHAN					
	Kayu Papan Meranti batu		m3	0.0110	4,554,500.00	50,099.50
	Paku Biasa		kg	0.0500	15,900.00	795.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			50,894.50
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					78,669.50
E	Overhead & Profit 15%			15%		11,800.43
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					90,469.00
A.4.6.1.23.	Pemasangan 1 m2 rangka dinding pemisah (60 x 120) cm kayu kelas II atau III (Kayu Kruing)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1500	73,000.00	10,950.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.4500	90,000.00	40,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0450	98,000.00	4,410.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0080	103,000.00	824.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			56,684.00
B	BAHAN					
	Balok kayu Kruing		m3	0.0280	8,354,000.00	233,912.00
	Paku Biasa		kg	0.1500	15,900.00	2,385.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			236,297.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					292,981.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		43,947.15
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					336,928.00
A.4.6.1.23.a.	Pemasangan 1 m2 rangka dinding pemisah (60 x 120) cm kayu kelas II atau III (Kayu Meranti batu)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1500	73,000.00	10,950.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.4500	90,000.00	40,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0450	98,000.00	4,410.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0080	103,000.00	824.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			56,684.00
B	BAHAN					
	Balok kayu Meranti batu		m3	0.0280	4,554,500.00	127,526.00
	Paku Biasa		kg	0.1500	15,900.00	2,385.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			129,911.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					186,595.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		27,989.25
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					214,584.00
A.4.6.1.24.	Pemasangan 1 m2 dinding pemisah teakwood rangkap, rangka kayu kelas II (Kayu Kruing)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1500	73,000.00	10,950.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.4500	90,000.00	40,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0450	98,000.00	4,410.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0080	103,000.00	824.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			56,684.00
B	BAHAN					
	Balok kayu Kruing 6 x 12		m3	0.0280	8,354,000.00	233,912.00
	Paku Biasa		kg	0.1500	15,900.00	2,385.00
	Teakwood 4 mm, 120 x 240		Lembar	0.8600	115,400.00	99,244.00
	Lem Kayu/Karet		kg	0.5600	13,600.00	7,616.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			343,157.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					399,841.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		59,976.15
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					459,817.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.6.1.24.a.	Pemasangan 1 m2 dinding pemisah teakwood rangkap, rangka kayu kelas III (Kayu Meranti batu)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1500	73,000.00	10,950.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.4500	90,000.00	40,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0450	98,000.00	4,410.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0080	103,000.00	824.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			56,684.00
B	BAHAN					
	Balok kayu Meranti batu 6 x 12		m3	0.0280	4,554,500.00	127,526.00
	Paku Biasa		kg	0.1500	15,900.00	2,385.00
	Teakwood 4 mm, 120 x 240		Lembar	0.8600	115,400.00	99,244.00
	Lem Kayu/Karet		kg	0.5600	13,600.00	7,616.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			236,771.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					293,455.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		44,018.25
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					337,473.00
A.4.6.1.25.	Pemasangan 1 m2 dinding pemisah plywood rangkap, rangka kayu kelas II (Kayu Kruing)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.2000	73,000.00	14,600.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.6000	90,000.00	54,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0600	98,000.00	5,880.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0100	103,000.00	1,030.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			75,510.00
B	BAHAN					
	Balok kayu Kruing 6 x 12		m3	0.0280	8,354,000.00	233,912.00
	Paku Biasa		kg	0.1500	15,900.00	2,385.00
	Plywood 4 mm		Lembar	0.8600	105,600.00	90,816.00
	Lem Kayu/Karet		kg	0.5600	13,600.00	7,616.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			334,729.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					410,239.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		61,535.85
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					471,774.00
A.4.6.1.25.a.	Pemasangan 1 m2 dinding pemisah plywood rangkap, rangka kayu kelas II (Kayu Meranti batu)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.2000	73,000.00	14,600.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.6000	90,000.00	54,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0600	98,000.00	5,880.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0100	103,000.00	1,030.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			75,510.00
B	BAHAN					
	Balok kayu Meranti batu 6 x 12		m3	0.0280	4,554,500.00	127,526.00
	Paku Biasa		kg	0.1500	15,900.00	2,385.00
	Plywood 4 mm		Lembar	0.8600	105,600.00	90,816.00
	Lem Kayu/Karet		kg	0.5600	13,600.00	7,616.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			228,343.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					303,853.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		45,577.95
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					349,430.00
A.4.6.1.26.	Pemasangan 1 m2 dinding lambrisering dari Kayu Papan kelas I (Kayu Jati)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.6000	73,000.00	43,800.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	1.8000	90,000.00	162,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.1800	98,000.00	17,640.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0300	103,000.00	3,090.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			226,530.00
B	BAHAN					
	Kayu Papan Jati		m3	0.0070	16,947,600.00	118,633.20
	Paku Biasa		kg	0.1000	15,900.00	1,590.00
	Paku skrup		kg	0.1500	32,000.00	4,800.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			125,023.20
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					351,553.20
E	Overhead & Profit 15%			15%		52,732.98
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					404,286.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.6.1.27.	Pemasangan 1 m2 dinding lambrisering dari plywood ukuran (120 x 240) cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0250	73,000.00	1,825.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.0750	90,000.00	6,750.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0080	98,000.00	784.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0010	103,000.00	103.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			9,462.00
B	BAHAN					
	Plywood 4 mm		m3	0.4000	105,600.00	42,240.00
	Paku Biasa		kg	0.0500	15,900.00	795.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			43,035.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					52,497.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		7,874.55
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					60,371.00
A.4.6.1.28.	Pemasangan 1 m2 dinding bilik polos, rangka kayu kelas III atau IV (Kayu Kruing)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.0500	90,000.00	4,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0050	98,000.00	490.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			12,805.00
B	BAHAN					
	Bilik bambu polos		m2	1.5000	8,800.00	13,200.00
	Kayu Kruing 5/7		m3	0.0140	8,312,900.00	116,380.60
	Paku Biasa		kg	0.0120	15,900.00	190.80
	List kayu 2/4		m3	0.0030	4,100.00	12.30
			JUMLAH HARGA BAHAN			129,783.70
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					142,588.70
E	Overhead & Profit 15%			15%		21,388.31
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					163,977.00
A.4.6.1.28.a.	Pemasangan 1 m2 dinding bilik, rangka kayu kelas III atau IV (Kayu Meranti batu)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.0500	90,000.00	4,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0050	98,000.00	490.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			12,805.00
B	BAHAN					
	Bilik bambu polos		m2	1.5000	8,800.00	13,200.00
	Kayu Meranti batu 5/7		m3	0.0140	4,498,700.00	62,981.80
	Paku Biasa		kg	0.0120	15,900.00	190.80
	List kayu 2/4		m3	0.0030	4,100.00	12.30
			JUMLAH HARGA BAHAN			76,384.90
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					89,189.90
E	Overhead & Profit 15%			15%		13,378.49
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					102,568.00
A.4.6.1.28.b	Pemasangan 1 m2 dinding bilik motif, rangka kayu kelas III atau IV (Kayu Kruing)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.0500	90,000.00	4,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0050	98,000.00	490.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			12,805.00
B	BAHAN					
	Bilik bambu motif		m2	1.5000	26,400.00	39,600.00
	Kayu Kruing 5/7		m3	0.0140	8,312,900.00	116,380.60
	Paku Biasa		kg	0.0120	15,900.00	190.80
	List kayu 2/4		m3	0.0030	4,100.00	12.30
			JUMLAH HARGA BAHAN			156,183.70
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					168,988.70
E	Overhead & Profit 15%			15%		25,348.31
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					194,337.00
F.1	PEKERJAAN KAYU					SNI 03-3434-2002

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
F.125.a.	Memasang 1 m ² rangka langit-langit (100 x 100) cm; Kayu Kruing					
A	TENAGA					
	Pekerja		OH	0.1500	73,000.00	10,950.00
	Tukang kayu		OH	0.2500	90,000.00	22,500.00
	Kepala tukang		OH	0.0250	98,000.00	2,450.00
	Mandor		OH	0.0750	103,000.00	7,725.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			43,625.00
B	BAHAN					
	Kayu Kruing		m ³	0.0120	8,312,900.00	99,754.80
	Paku 5 cm - 10 cm		kg	0.1000	15,900.00	1,590.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			101,344.80
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D.	Jumlah (A+B+C)					144,969.80
E.	Overhead & Profit 15%			15%		21,745.47
F.	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					166,715.27
F.125.b.	Memasang 1 m ² rangka langit-langit (100 x 100) cm; Kayu Meranti batu					
A	TENAGA					
	Pekerja		OH	0.1500	73,000.00	10,950.00
	Tukang kayu		OH	0.2500	90,000.00	22,500.00
	Kepala tukang		OH	0.0250	98,000.00	2,450.00
	Mandor		OH	0.0750	103,000.00	7,725.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			43,625.00
B	BAHAN					
	Kayu Meranti batu		m ³	0.0120	4,498,700.00	53,984.40
	Paku 5 cm - 10 cm		kg	0.1000	15,900.00	1,590.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			55,574.40
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D.	Jumlah (A+B+C)					99,199.40
E.	Overhead & Profit 15%			15%		14,879.91
F.	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					114,079.31
F.130	Memasang 1 m' papan ruit ukuran 2 x 20 cm; Kayu Kruing					
A	TENAGA					
	Pekerja		OH	0.0700	73,000.00	5,110.00
	Tukang kayu		OH	0.2000	90,000.00	18,000.00
	Kepala tukang		OH	0.0200	98,000.00	1,960.00
	Mandor		OH	0.0040	103,000.00	412.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			25,482.00
B	BAHAN					
	Papan Kayu Kruing (2 x 20 x 400)		m ³	0.0044	9,699,700.00	42,678.68
	Paku 5 cm - 10 cm		kg	0.0100	15,900.00	159.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			42,837.68
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D.	Jumlah (A+B+C)					68,319.68
E.	Overhead & Profit 15%			15%		10,247.95
F.	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					78,567.63
F.130.a	Memasang 1 m' papan ruit ukuran 2 x 20 cm; Kayu Meranti batu					
A	TENAGA					
	Pekerja		OH	0.0700	73,000.00	5,110.00
	Tukang kayu		OH	0.2000	90,000.00	18,000.00
	Kepala tukang		OH	0.0200	98,000.00	1,960.00
	Mandor		OH	0.0040	103,000.00	412.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			25,482.00
B	BAHAN					
	Papan Kayu Meranti batu (2 x 20 x 400)		m ³	0.0044	4,554,500.00	20,039.80
	Paku 5 cm - 10 cm		kg	0.0100	15,900.00	159.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			20,198.80
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D.	Jumlah (A+B+C)					45,680.80
E.	Overhead & Profit 15%			15%		6,852.12
F.	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					52,532.92
A.4.6.2.	HARGA SATUAN PEKERJAAN KUNCI DAN KACA					
A.4.6.2.1.	Pemasangan 1 buah kunci tanam antik					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0600	73,000.00	4,380.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.6000	90,000.00	54,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0600	98,000.00	5,880.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0030	103,000.00	309.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			64,569.00
B	BAHAN					
	Kunci tanam antik		Bh	1.0000	342,200.00	342,200.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			342,200.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					406,769.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		61,015.35
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					467,784.00
A.4.6.2.2.	Pemasangan 1 buah kunci tanam biasa					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0100	73,000.00	730.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.5000	90,000.00	45,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0500	98,000.00	4,900.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		51,145.00
B	BAHAN					
	Kunci tanam biasa		Bh	1.0000	176,000.00	176,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		176,000.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					227,145.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		34,071.75
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					261,216.00
A.4.6.2.3.	Pemasangan 1 buah kunci kamar mandi					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0050	73,000.00	365.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.5000	90,000.00	45,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0500	98,000.00	4,900.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0030	103,000.00	309.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		50,574.00
B	BAHAN					
	Kunci tanam KM		Bh	1.0000	50,800.00	50,800.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		50,800.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					101,374.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		15,206.10
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					116,580.00
A.4.6.2.4.	Pemasangan 1 buah kunci silinder					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0050	73,000.00	365.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.5000	90,000.00	45,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0500	98,000.00	4,900.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0030	103,000.00	309.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		50,574.00
B	BAHAN					
	Kunci silinder		Bh	1.0000	73,300.00	73,300.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		73,300.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					123,874.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		18,581.10
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					142,455.00
A.4.6.2.5.	Pemasangan 1 buah engsel pintu kuningan					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0150	73,000.00	1,095.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1500	90,000.00	13,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0150	98,000.00	1,470.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0008	103,000.00	82.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		16,147.40
B	BAHAN					
	Engsel pintu kuningan		Bh	1.0000	25,400.00	25,400.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		25,400.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					41,547.40
E	Overhead & Profit 15%			15%		6,232.11
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					47,779.00
A.4.6.2.5.a	Pemasangan 1 buah engsel pintu Nylon					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0150	73,000.00	1,095.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1500	90,000.00	13,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0150	98,000.00	1,470.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0008	103,000.00	82.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		16,147.40
B	BAHAN					
	Engsel pintu Nylon		Bh	1.0000	16,600.00	16,600.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		16,600.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					32,747.40
E	Overhead & Profit 15%			15%		4,912.11
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					37,659.00
A.4.6.2.6.	Pemasangan 1 buah engsel jendela kupu-kupu kuning					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0100	73,000.00	730.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0005	103,000.00	51.50
				JUMLAH TENAGA KERJA		10,761.50
B	BAHAN					
	Engsel kupu-kupu kuning		Bh	1.0000	23,400.00	23,400.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		23,400.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					34,161.50
E	Overhead & Profit 15%			15%		5,124.23
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					39,285.00
A.4.6.2.6.a	Pemasangan 1 buah engsel jendela kupu-kupu Nylon					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0100	73,000.00	730.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0005	103,000.00	51.50
				JUMLAH TENAGA KERJA		10,761.50
B	BAHAN					
	Engsel kupu-kupu Nylon		Bh	1.0000	20,500.00	20,500.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		20,500.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					31,261.50
E	Overhead & Profit 15%			15%		4,689.23
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					35,950.00
A.4.6.2.7.a	Pemasangan 1 buah engsel angin biasa					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.2000	90,000.00	18,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0200	98,000.00	1,960.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0005	103,000.00	51.50
				JUMLAH TENAGA KERJA		27,311.50
B	BAHAN					
	Engsel angin		Bh	1.0000	18,500.00	18,500.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		18,500.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					45,811.50
E	Overhead & Profit 15%			15%		6,871.73
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					52,683.00
A.4.6.2.7.b	Pemasangan 1 buah engsel angin antik					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.2000	90,000.00	18,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0200	98,000.00	1,960.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0005	103,000.00	51.50
				JUMLAH TENAGA KERJA		27,311.50
B	BAHAN					
	Engsel angin antik		Bh	1.0000	31,200.00	31,200.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		31,200.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					58,511.50
E	Overhead & Profit 15%			15%		8,776.73
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					67,288.00
A.4.6.2.8.	Pemasangan 1 buah spring knip					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0150	73,000.00	1,095.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1500	90,000.00	13,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0150	98,000.00	1,470.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0080	103,000.00	824.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		16,889.00
B	BAHAN					
	Spring knip		Bh	1.0000	18,500.00	18,500.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		18,500.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					35,389.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		5,308.35
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					40,697.00
A.4.6.2.9.a	Pemasangan 1 buah kait angin 6"					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0150	73,000.00	1,095.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1500	90,000.00	13,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0150	98,000.00	1,470.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0080	103,000.00	824.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		16,889.00
B	BAHAN					
	Kait angin		Bh	1.000	6,800.00	6,800.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		6,800.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					23,689.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		3,553.35
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					27,242.00
A.4.6.2.9.b	Pemasangan 1 buah kait angin 8"					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0150	73,000.00	1,095.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1500	90,000.00	13,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0150	98,000.00	1,470.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0080	103,000.00	824.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		16,889.00
B	BAHAN					
	Kait angin		Bh	1.000	8,800.00	8,800.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		8,800.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					25,689.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		3,853.35
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					29,542.00
A.4.6.2.9.c	Pemasangan 1 buah kait angin 10"					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0150	73,000.00	1,095.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1500	90,000.00	13,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0150	98,000.00	1,470.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0080	103,000.00	824.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		16,889.00
B	BAHAN					
	Kait angin		Bh	1.000	16,600.00	16,600.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		16,600.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					33,489.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		5,023.35
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					38,512.00
A.4.6.2.10.	Pemasangan 1 buah door closer					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0500	73,000.00	3,650.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.5000	90,000.00	45,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0500	98,000.00	4,900.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0030	103,000.00	309.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		53,859.00
B	BAHAN					
	Door closer		set	1.0000	217,100.00	217,100.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		217,100.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					270,959.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		40,643.85
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					311,602.00
A.4.6.2.11.	Pemasangan 1 buah kunci selot					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0200	73,000.00	1,460.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.2000	90,000.00	18,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0200	98,000.00	1,960.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0010	103,000.00	103.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		21,523.00
B	BAHAN					
	Kunci slot		Bh	1.0000	146,600.00	146,600.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		146,600.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					168,123.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		25,218.45
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					193,341.00
A.4.6.2.12.	Pemasangan 1 buah Door holder					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0500	73,000.00	3,650.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.5000	90,000.00	45,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0500	98,000.00	4,900.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0030	103,000.00	309.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		53,859.00
B	BAHAN					
	Door holder		Bh	1.000	124,200.00	124,200.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		124,200.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					178,059.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		26,708.85
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					204,767.00
A.4.6.2.13.	Pemasangan 1 buah door stop					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0100	73,000.00	730.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		11,225.00
B	BAHAN					
	Door stop		Bh	1.0000	61,600.00	61,600.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		61,600.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					72,825.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		10,923.75
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					83,748.00
A.4.6.2.14.	Pemasangan 1 buah Rrel pintu sorong					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0600	73,000.00	4,380.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.6000	90,000.00	54,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0600	98,000.00	5,880.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0030	103,000.00	309.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		64,569.00
B	BAHAN					
	Rel pintu sorong		Set	1.0000	217,100.00	217,100.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		217,100.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					281,669.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		42,250.35
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					323,919.00
A.4.6.2.15.	Pemasangan 1 buah kunci lemari					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0250	73,000.00	1,825.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.2500	90,000.00	22,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0250	98,000.00	2,450.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0013	103,000.00	133.90
				JUMLAH TENAGA KERJA		26,908.90
B	BAHAN					
	Kunci lemari		Set	1.0000	24,400.00	24,400.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		24,400.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					51,308.90
E	Overhead & Profit 15%			15%		7,696.34
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					59,005.00
A.4.6.2.16.	Pemasangan 1 m2 kaca bening tebal 3 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0150	73,000.00	1,095.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1500	90,000.00	13,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0150	98,000.00	1,470.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0008	103,000.00	82.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		16,147.40
B	BAHAN					
	Kaca tebal bening 3 mm		m2	1.1000	78,200.00	86,020.00
	Sealant		Kg	0.0500	21,500.00	1,075.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		87,095.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					103,242.40
E	Overhead & Profit 15%			15%		15,486.36
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					118,728.00
A.4.6.2.17.	Pemasangan 1 m2 kaca bening tebal 5 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0150	73,000.00	1,095.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1500	90,000.00	13,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0150	98,000.00	1,470.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0008	103,000.00	82.40
			JUMLAH TENAGA KERJA			16,147.40
B	BAHAN					
	Kaca bening tebal 5 mm		m2	1.1000	97,700.00	107,470.00
	Sealant		Kg	0.0500	21,500.00	1,075.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			108,545.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					124,692.40
E	Overhead & Profit 15%			15%		18,703.86
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					143,396.00
A.4.6.2.17.a.	Pemasangan 1 m2 kaca rayben tebal 5 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0150	73,000.00	1,095.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1500	90,000.00	13,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0150	98,000.00	1,470.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0008	103,000.00	82.40
			JUMLAH TENAGA KERJA			16,147.40
B	BAHAN					
	Kaca rayben tebal 5 mm		m2	1.1000	105,600.00	116,160.00
	Sealant		Kg	0.0500	21,500.00	1,075.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			117,235.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					133,382.40
E	Overhead & Profit 15%			15%		20,007.36
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					153,389.00
A.4.6.2.17.b.	Pemasangan 1 m2 kaca warna dark blue tebal 5 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0150	73,000.00	1,095.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1500	90,000.00	13,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0150	98,000.00	1,470.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0008	103,000.00	82.40
			JUMLAH TENAGA KERJA			16,147.40
B	BAHAN					
	Kaca warna tebal 5 mm		m2	1.1000	205,300.00	225,830.00
	Sealant		Kg	0.0500	21,500.00	1,075.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			226,905.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					243,052.40
E	Overhead & Profit 15%			15%		36,457.86
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					279,510.00
A.4.6.2.17.c.	Pemasangan 1 m2 kaca Es tebal 5 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0150	73,000.00	1,095.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1500	90,000.00	13,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0150	98,000.00	1,470.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0008	103,000.00	82.40
			JUMLAH TENAGA KERJA			16,147.40
B	BAHAN					
	Kaca Es tebal 5 mm		m2	1.1000	149,600.00	164,560.00
	Sealant		Kg	0.0500	21,500.00	1,075.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			165,635.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					181,782.40
E	Overhead & Profit 15%			15%		27,267.36
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					209,049.00
A.4.6.2.18.	Pemasangan 1 m2 kaca bening tebal 8 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0170	73,000.00	1,241.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1700	90,000.00	15,300.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0170	98,000.00	1,666.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0009	103,000.00	92.70
			JUMLAH TENAGA KERJA			18,299.70

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
B	BAHAN					
	Kaca bening tebal 8 mm		m2	1.1000	176,000.00	193,600.00
	Sealant		Kg	0.0700	21,500.00	1,505.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			195,105.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					213,404.70
E	Overhead & Profit 15%			15%		32,010.71
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					245,415.00
A.4.6.2.19.	Pemasangan 1 m2 kaca buram tebal 5 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.03	73,000.00	1,825.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.25	90,000.00	22,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.03	98,000.00	2,450.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.00	103,000.00	133.90
			JUMLAH TENAGA KERJA			26,908.90
B	BAHAN					
	Kaca buram 5 mm		m2	1.10	126,100.00	138,710.00
	Sealant		Kg	0.07	21,500.00	1,505.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			140,215.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					167,123.90
E	Overhead & Profit 15%			15%		25,068.59
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					192,192.00
A.4.6.2.20.	Pemasangan 1 m2 kaca cermin tebal 3 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0150	73,000.00	1,095.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1500	90,000.00	13,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0150	98,000.00	1,470.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0080	103,000.00	824.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			16,889.00
B	BAHAN					
	Kaca cermin 3 mm		m2	1.1000	92,900.00	102,190.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			102,190.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					119,079.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		17,861.85
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					136,940.00
A.4.6.2.21.	Pemasangan 1 m2 kaca cermin tebal 5 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0170	73,000.00	1,241.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1700	90,000.00	15,300.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0170	98,000.00	1,666.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0090	103,000.00	927.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			19,134.00
B	BAHAN					
	Kaca cermin 5 mm		m2	1.1000	176,000.00	193,600.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			193,600.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					212,734.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		31,910.10
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					244,644.00
A.4.6.2.23.	Pemasangan 1 m2 kaca patri tebal 5 mm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0750	73,000.00	5,475.00
	Tukang kayu	L.02.04	OH	0.1500	90,000.00	13,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0150	98,000.00	1,470.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0040	103,000.00	412.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			20,857.00
B	BAHAN					
	Kaca patri 5mm		m2	1.1000	534,900.00	588,390.00
	Sealant		Kg	0.0500	21,500.00	1,075.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			589,465.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					610,322.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		91,548.30
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					701,870.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.7.1.	HARGA SATUAN PEKERJAAN PENGECATAN					
A.4.7.1.1.	1 m2 Pengikisan/pengerokan permukaan cat lama					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1500	73,000.00	10,950.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0030	103,000.00	309.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		11,259.00
B	BAHAN					
	Soda api		Kg	0.0500	8,800.00	440.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		440.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					11,699.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		1,754.85
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					13,453.00
A.4.7.1.2.	1 m2 Pencucian bidang permukaan tembok yang pernah dicat					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1500	73,000.00	10,950.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0030	103,000.00	309.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		11,259.00
B	BAHAN					
	Sabun		Kg	0.0500	6,300.00	315.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		315.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					11,574.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		1,736.10
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					13,310.00
A.4.7.1.3.	1 m2 Pengerokan karat pada permukaan baja cara manual					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1500	73,000.00	10,950.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0080	103,000.00	824.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		11,774.00
B	BAHAN					
	Sabun		Kg	0.0500	6,300.00	315.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		315.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					12,089.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		1,813.35
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					13,902.00
A.4.7.1.4.	1 m2 Pengecatan bidang kayu baru (1 lapis plamuur, 1 lapis cat dasar, 2 lapis cat penutup)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.070	73,000.00	5,110.00
	Tukang cat	L.02.08	OH	0.009	90,000.00	810.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.006	98,000.00	588.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.003	103,000.00	309.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		6,817.00
B	BAHAN					
	Cat menie		Kg	0.200	47,900.00	9,580.00
	Plamuur		Kg	0.150	30,300.00	4,545.00
	Cat dasar Kayu		Kg	0.170	47,900.00	8,143.00
	Cat Penutup Kayu		Kg	0.260	63,500.00	16,510.00
	Kuas 3"		Bh	0.010	9,700.00	97.00
	Pengencer		Kg	0.030	21,500.00	645.00
	Ampelas		Lbr	0.200	5,400.00	1,080.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		40,600.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					47,417.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		7,112.55
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					54,529.00
A.4.7.1.5.	Pengecatan 1 m2 bidang kayu baru (1 lapis plamuur, 1 lapis cat dasar, 3 lapis cat Penutup)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0700	73,000.00	5,110.00
	Tukang cat	L.02.08	OH	0.1050	90,000.00	9,450.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0040	98,000.00	392.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0030	103,000.00	309.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		15,261.00
B	BAHAN					
	Cat menie		Kg	0.2000	47,900.00	9,580.00
	Plamuur		Kg	0.1500	30,300.00	4,545.00
	Cat dasar Kayu		Kg	0.1700	47,900.00	8,143.00
	Cat Penutup Kayu		Kg	0.3500	63,500.00	22,225.00
	Kuas		Bh	0.0100	9,700.00	97.00
	Pengencer		Kg	0.0300	21,500.00	645.00
	Ampelas		Lbr	0.2000	5,400.00	1,080.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		46,315.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					61,576.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		9,236.40
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					70,812.00
A.4.7.1.5.a	1 m2 Pengecatan bidang kayu lama (1 lapis cat dasar, 2 lapis cat penutup)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.070	73,000.00	5,110.00
	Tukang cat	L.02.08	OH	0.009	90,000.00	810.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.006	98,000.00	588.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.003	103,000.00	309.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		6,817.00
B	BAHAN					
	Cat dasar Kayu		Kg	0.170	47,900.00	8,143.00
	Cat Penutup Kayu		Kg	0.260	63,500.00	16,510.00
	Kuas 3"		Bh	0.010	9,700.00	97.00
	Pengencer		Kg	0.030	21,500.00	645.00
	Ampelas		Lbr	0.200	5,400.00	1,080.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		26,475.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					33,292.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		4,993.80
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					38,285.00
A.4.7.1.6.	Pelaburan 1 m2 bidang kayu dengan teak oil					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0400	73,000.00	2,920.00
	Tukang cat	L.02.08	OH	0.0630	90,000.00	5,670.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0630	98,000.00	6,174.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0030	103,000.00	309.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		15,073.00
B	BAHAN					
	Teak oil		L	0.3600	75,300.00	27,108.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		27,108.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					42,181.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		6,327.15
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					48,508.00
A.4.7.1.7.	Pelaburan 1 m2 bidang kayu dengan politur					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0400	73,000.00	2,920.00
	Tukang cat	L.02.08	OH	0.0600	90,000.00	5,400.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0160	98,000.00	1,568.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0030	103,000.00	309.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		10,197.00
B	BAHAN					
	Politur		L	0.1500	70,400.00	10,560.00
	Politur jadi		L	0.3720	75,300.00	28,011.60
	Ampelas		Lbr	2.0000	5,400.00	10,800.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		49,371.60
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					59,568.60
E	Overhead & Profit 15%			15%		8,935.29
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					68,503.00
A.4.7.1.8.	Pelaburan 1 m2 bidang kayu dengan cat residu dan ter					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1000	73,000.00	7,300.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0060	103,000.00	618.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		7,918.00
B	BAHAN					
	Residu atau ter		L	0.3500	25,400.00	8,890.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		8,890.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					16,808.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		2,521.20
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					19,329.00
A.4.7.1.9.	Pelaburan 1 m2 bidang kayu dengan vernis					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1600	73,000.00	11,680.00
	Tukang cat	L.02.08	OH	0.1600	90,000.00	14,400.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0160	98,000.00	1,568.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0030	103,000.00	309.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		27,957.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
B	BAHAN					
	Vernis		L	0.1500	50,800.00	7,620.00
	Dempul		Kg	0.0500	39,100.00	1,955.00
	Ampelas		Lbr	0.1000	5,400.00	540.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		10,115.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					38,072.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		5,710.80
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					43,782.00
A.4.7.1.10.	Pengecatan 1 m2 tembok baru (1 lapis plamuur, 1 lapis cat dasar, 2 lapis cat penutup)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0200	73,000.00	1,460.00
	Tukang cat	L.02.08	OH	0.0630	90,000.00	5,670.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0063	98,000.00	617.40
	Mandor	L.04.01	OH	0.0030	103,000.00	309.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		8,056.40
B	BAHAN					
	Plamuur tembok		Kg	0.1000	21,000.00	2,100.00
	Cat dasar Tembok		Kg	0.1000	49,800.00	4,980.00
	Cat Penutup Tembok		Kg	0.2600	49,800.00	12,948.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		20,028.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					28,084.40
E	Overhead & Profit 15%			15%		4,212.66
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					32,297.00
A.4.7.1.10.a.	Pengecatan 1 m2 plafond baru menggunakan perancah (1 lapis plamuur, 1 lapis cat dasar, 2 lapis cat penutup)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0200	73,000.00	1,460.00
	Tukang cat	L.02.08	OH	0.0630	90,000.00	5,670.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0063	98,000.00	617.40
	Mandor	L.04.01	OH	0.0030	103,000.00	309.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		8,056.40
B	BAHAN					
	Plamuur tembok		Kg	0.1000	21,000.00	2,100.00
	Cat dasar Tembok		Kg	0.1000	49,800.00	4,980.00
	Cat Penutup Tembok		Kg	0.2600	49,800.00	12,948.00
	Perancah kayu		m3	0.0020	1,866,900.00	3,733.80
				JUMLAH HARGA BAHAN		23,761.80
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					31,818.20
E	Overhead & Profit 15%			15%		4,772.73
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					36,590.00
A.4.7.1.10.c	Pengecatan 1 m2 tembok baru luar (Wheather Shield) (1 lapis plamuur, 1 lapis cat dasar, 2 lapis cat penutup)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0200	73,000.00	1,460.00
	Tukang cat	L.02.08	OH	0.0630	90,000.00	5,670.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0063	98,000.00	617.40
	Mandor	L.04.01	OH	0.0030	103,000.00	309.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		8,056.40
B	BAHAN					
	Plamuur tembok		Kg	0.1000	21,000.00	2,100.00
	Cat dasar Tembok		Kg	0.1000	49,800.00	4,980.00
	Cat Penutup Tembok		Kg	0.2600	277,700.00	72,202.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		79,282.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					87,338.40
E	Overhead & Profit 15%			15%		13,100.76
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					100,439.00
A.4.7.1.10.d	Pengecatan 1 m2 tembok pelapis anti bocor (1 lapis plamuur, 1 lapis cat dasar, 2 lapis cat penutup)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0200	73,000.00	1,460.00
	Tukang cat	L.02.08	OH	0.0630	90,000.00	5,670.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0063	98,000.00	617.40
	Mandor	L.04.01	OH	0.0030	103,000.00	309.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		8,056.40
B	BAHAN					
	Plamuur tembok		Kg	0.1000	21,000.00	2,100.00
	Cat dasar Tembok		Kg	0.1000	49,800.00	4,980.00
	Cat Penutup Tembok		Kg	0.2600	65,500.00	17,030.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		24,110.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					32,166.40
E	Overhead & Profit 15%			15%		4,824.96
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					36,991.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.7.1.10.e.	Pengecatan 1 m2 plafond lama menggunakan perancah (1 lapis cat dasar, 2 lapis cat penutup)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0200	73,000.00	1,460.00
	Tukang cat	L.02.08	OH	0.0630	90,000.00	5,670.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0063	98,000.00	617.40
	Mandor	L.04.01	OH	0.0030	103,000.00	309.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			8,056.40
B	BAHAN					
	Cat Penutup Tembok		Kg	0.2600	49,800.00	12,948.00
	Perancah kayu		m3	0.0020	1,866,900.00	3,733.80
			JUMLAH HARGA BAHAN			16,681.80
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					24,738.20
E	Overhead & Profit 15%			15%		3,710.73
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					28,448.00
A.4.7.1.11.	Pengecatan 1 m2 tembok lama (1 lapis cat dasar, 2 lapis cat penutup)					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0280	73,000.00	2,044.00
	Tukang cat	L.02.08	OH	0.0420	90,000.00	3,780.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0042	98,000.00	411.60
	Mandor	L.04.01	OH	0.0030	103,000.00	309.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			6,544.60
B	BAHAN					
	Cat dasar Tembok		Kg	0.1200	49,800.00	5,976.00
	Cat Penutup Tembok		Kg	0.1800	49,800.00	8,964.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			14,940.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					21,484.60
E	Overhead & Profit 15%			15%		3,222.69
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					24,707.00
A.4.7.1.15.	Pemasangan 1 m2 wallpaper					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0200	73,000.00	1,460.00
	Tukang cat	L.02.08	OH	0.2000	90,000.00	18,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0200	98,000.00	1,960.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0025	103,000.00	257.50
			JUMLAH TENAGA KERJA			21,677.50
B	BAHAN					
	Wallpaper		m2	1.2000	36,100.00	43,320.00
	Lem Kayu/Karet		Kg	0.2000	33,200.00	6,640.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			49,960.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					71,637.50
E	Overhead & Profit 15%			15%		10,745.63
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					82,383.00
A.4.7.1.16.	Pengecatan 1 m2 permukaan baja dengan menie besi					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0200	73,000.00	1,460.00
	Tukang cat	L.02.08	OH	0.2000	90,000.00	18,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0200	98,000.00	1,960.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0025	103,000.00	257.50
			JUMLAH TENAGA KERJA			21,677.50
B	BAHAN					
	Menie besi		Kg	0.1000	30,800.00	3,080.00
	Kuas 3"		Bh	0.0100	9,700.00	97.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			3,177.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					24,854.50
E	Overhead & Profit 15%			15%		3,728.18
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					28,582.00
A.4.7.1.17.	Pengecatan 1 m2 permukaan baja dengan menie besi dengan perancah					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.2500	73,000.00	18,250.00
	Tukang cat	L.02.08	OH	0.2250	90,000.00	20,250.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0225	98,000.00	2,205.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0075	103,000.00	772.50
			JUMLAH TENAGA KERJA			41,477.50
B	BAHAN					
	Menie besi		Kg	0.1000	30,800.00	3,080.00
	Pengencer		L	0.0100	21,500.00	215.00
	Kuas 3"		Bh	0.0100	9,700.00	97.00
	Perancah kayu		m3	0.0020	1,866,900.00	3,733.80
			JUMLAH HARGA BAHAN			7,125.80

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					48,603.30
E	Overhead & Profit 15%			15%		7,290.50
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					55,893.00
A.4.7.1.18.	Pengecatan 1 m2 permukaan baja galvanis secara manual 4 lapis					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.2500	73,000.00	18,250.00
	Tukang cat	L.02.08	OH	0.2500	90,000.00	22,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0250	98,000.00	2,450.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0013	103,000.00	133.90
				JUMLAH TENAGA KERJA		43,333.90
B	BAHAN					
	Menie A		Kg	0.1000	30,800.00	3,080.00
	Menie B		Kg	0.1000	30,800.00	3,080.00
	Cat Besi		Kg	0.0800	63,500.00	5,080.00
	Kuas 3"		Bh	0.0100	9,700.00	97.00
	Pengencer		L	0.0100	21,500.00	215.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		11,552.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					54,885.90
E	Overhead & Profit 15%			15%		8,232.89
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					63,118.00
A.4.7.1.19.	Pengecatan 1 m2 permukaan baja galvanis secara manual sistem 1 lapis cat mutakhir					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0600	73,000.00	4,380.00
	Tukang cat	L.02.08	OH	0.0600	90,000.00	5,400.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0120	98,000.00	1,176.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0030	103,000.00	309.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		11,265.00
B	BAHAN					
	Cat Besi		Kg	0.3000	63,500.00	19,050.00
	Kuas 3"		Bh	0.0100	9,700.00	97.00
	Pengencer		L	0.0100	21,500.00	215.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		19,362.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					30,627.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		4,594.05
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					35,221.00
A.4.7.1.20.	Pengecatan 1 m2 permukaan baja galvanis secara manual sistem 3 lapis					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.4000	73,000.00	29,200.00
	Tukang cat	L.02.08	OH	0.8000	90,000.00	72,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0800	98,000.00	7,840.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0200	103,000.00	2,060.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		111,100.00
B	BAHAN					
	Cat dasar Besi		Kg	0.1100	30,800.00	3,388.00
	Cat antara		Kg	0.1700	30,800.00	5,236.00
	Cat Besi		Kg	0.0800	63,500.00	5,080.00
	Kuas 3"		Bh	0.0100	9,700.00	97.00
	Pengencer		L	0.0100	21,500.00	215.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		14,016.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					125,116.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		18,767.40
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					143,883.00
A.4.7.1.21.	Pengecatan 1 m2 permukaan baja galvanis secara semprot sistem 3 lapis cat mutakhir					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.4000	73,000.00	29,200.00
	Tukang cat	L.02.08	OH	0.7000	90,000.00	63,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0700	98,000.00	6,860.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0200	103,000.00	2,060.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		101,120.00
B	BAHAN					
	Cat Besi		Kg	0.3000	63,500.00	19,050.00
	Pengencer		L	0.0100	21,500.00	215.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		19,265.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					120,385.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		18,057.75
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					138,442.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.4.7.1.22.	Plituran 10 m2 dengan plitur melamic					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.4000	73,000.00	29,200.00
	Tukang cat	L.02.08	OH	0.7000	90,000.00	63,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0700	98,000.00	6,860.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0200	103,000.00	2,060.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		101,120.00
B	BAHAN					
	Cat Dasar Kayu		Kg	0.3000	47,900.00	14,370.00
	Pengencer		L	0.0100	21,500.00	215.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		14,585.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					115,705.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		17,355.75
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					133,060.00
A.5.1.1.	HARGA SATUAN PEKERJAAN SANITASI DALAM GEDUNG					
A.5.1.1.1.	(K3) Pemasangan 1 buah closet duduk standart					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	3.3000	73,000.00	240,900.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	1.1000	90,000.00	99,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.1600	103,000.00	16,480.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		357,360.00
B	BAHAN					
	Closet duduk		Unit	1.0000	1,075,700.00	1,075,700.00
	Perlengkapan		%	0.0600	1,075,700.00	64,542.00
				JUMLAH HARGA BAHAN	2,151,400.00	64,542.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					959,752.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		143,962.80
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,103,714.00
A.5.1.1.2.	Pemasangan 1 buah closet jongkok porslen					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.0000	73,000.00	73,000.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	1.5000	90,000.00	135,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.1500	98,000.00	14,700.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.1600	103,000.00	16,480.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		239,180.00
B	BAHAN					
	Closet jongkok standart		Unit	1.0000	281,600.00	281,600.00
	Semen portland		Kg	6.0000	1,110.00	6,660.00
	Pasir pasang		M3	0.0100	227,800.00	2,278.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		290,538.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					529,718.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		79,457.70
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					609,175.00
A.5.1.1.4.	(K3) Pemasangan 1 buah urinoir					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.0000	73,000.00	73,000.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	1.0000	90,000.00	90,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.1000	98,000.00	9,800.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0500	103,000.00	5,150.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		177,950.00
B	BAHAN					
	Urinoir otomatis		Unit	1.0000	1,250,800.00	1,250,800.00
	Semen portland		Kg	6.0000	1,110.00	6,660.00
	Pasir pasang		M3	0.0100	227,800.00	2,278.00
	Perlengkapan		%	30.0000	12,597.38	377,921.40
				JUMLAH HARGA BAHAN		1,637,659.40
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					1,815,609.40
E	Overhead & Profit 15%			15%		272,341.41
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					2,087,950.00
A.5.1.1.5.	(K3) Pemasangan 1 buah wastafel					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	1.2000	73,000.00	87,600.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	1.4500	90,000.00	130,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.1500	98,000.00	14,700.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0600	103,000.00	6,180.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		238,980.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
B	BAHAN					
	Wastafel		Unit	1.2000	1,059,100.00	1,270,920.00
	Semen portland		Kg	6.0000	1,110.00	6,660.00
	Pasir pasang		M3	0.0100	227,800.00	2,278.00
	Perlengkapan		%	12.0000	12,798.58	153,582.96
				JUMLAH HARGA BAHAN		1,433,440.96
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					1,672,420.96
E	Overhead & Profit 15%			15%		250,863.14
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,923,284.00
A.5.1.1 8.	(K3) Pemasangan 1 buah bak mandi batu bata vol 0,30 m3					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	6.0000	73,000.00	438,000.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	3.0000	90,000.00	270,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.3000	98,000.00	29,400.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0300	103,000.00	3,090.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		740,490.00
B	BAHAN					
	Bata merah		M3	150.0000	1,000.00	150,000.00
	Semen portland		Kg	120.0000	1,110.00	133,200.00
	Pasir pasang		M3	0.3000	227,800.00	68,340.00
	Porselen 11x11		bh	360.0000	342.43	123,274.80
	Semen warna		Kg	6.0000	14,600.00	87,600.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		562,414.80
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					1,302,904.80
E	Overhead & Profit 15%			15%		195,435.72
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					1,498,340.00
A.5.1.1 11.	Pemasangan 1 buah bak beton volume 1 m3					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	3.5000	73,000.00	255,500.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	4.5000	90,000.00	405,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0500	98,000.00	4,900.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0180	103,000.00	1,854.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		667,254.00
B	BAHAN					
	Beton 1:2:3		M3	0.9000	1,192,725.00	1,073,452.50
	Baja tulangan		Kg	180.0000	10,900.00	1,962,000.00
	Kayu bekisting (Pinus)		M2	8.0000	30,512.00	244,096.00
	Ubin porselen		Bh	500.0000	342.43	171,215.00
	Perlengkapan		%	10.0000	34,507.64	345,076.35
				JUMLAH HARGA BAHAN		3,795,839.85
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					4,463,093.85
E	Overhead & Profit 15%			15%		669,464.08
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					5,132,557.00
A.5.1.1 12.	Pemasangan 1 buah bak cuci piring stainlesssteel					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0300	73,000.00	2,190.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.3000	90,000.00	27,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0300	98,000.00	2,940.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0150	103,000.00	1,545.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		33,675.00
B	BAHAN					
	Bak cuci piring		Unit	1.0000	201,400.00	201,400.00
	Waterdrain (aksesoris lengkap 35 %)		Bh	1.0000	70,490.00	70,490.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		271,890.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					305,565.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		45,834.75
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					351,399.00
A.5.1.1 14.	Pemasangan 1 buah floor drain					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0100	73,000.00	730.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.1000	90,000.00	9,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0100	98,000.00	980.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		11,225.00
B	BAHAN					
	Floor drain		Unit	1.0000	11,700.00	11,700.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		11,700.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					22,925.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		3,438.75
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					26,363.00
A.5.1.1 15.	Pemasangan 1 buah bak kontrol pasangan bata 30x30 tinggi 35 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	2.1600	73,000.00	157,680.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.7200	90,000.00	64,800.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0720	98,000.00	7,056.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0110	103,000.00	1,133.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		230,669.00
B	BAHAN					
	Bata merah		bh	40.0000	1,000.00	40,000.00
	Semen portland		Kg	44.0000	1,110.00	48,840.00
	Pasir pasang		M3	0.0700	227,800.00	15,946.00
	Pasir beton		M3	0.0600	227,800.00	13,668.00
	Kerikil		M3	0.0700	434,200.00	30,394.00
	Baja tulangan		Kg	1.6000	10,900.00	17,440.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		166,288.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					396,957.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		59,543.55
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					456,500.00
A.5.1.1 16.	Pemasangan 1 buah bak kontrol pasangan bata 45 cm x 45 cm tinggi 50 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	3.2000	73,000.00	233,600.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	1.1500	90,000.00	103,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0110	98,000.00	1,078.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0160	103,000.00	1,648.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		339,826.00
B	BAHAN					
	Bata merah		bh	70.0000	1,000.00	70,000.00
	Semen portland		Kg	77.0000	1,110.00	85,470.00
	Pasir pasang		M3	0.1300	227,800.00	29,614.00
	Pasir beton		M3	0.0900	227,800.00	20,502.00
	Kerikil		M3	0.0200	434,200.00	8,684.00
	Baja tulangan		Kg	2.6000	10,900.00	28,340.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		242,610.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					582,436.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		87,365.40
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					669,801.00
A.5.1.1 17.	Pemasangan 1 buah bak kontrol pasangan bata 60 cm x 60 cm tinggi 65 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	3.2000	73,000.00	233,600.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	1.1500	90,000.00	103,500.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0110	98,000.00	1,078.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0160	103,000.00	1,648.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		339,826.00
B	BAHAN					
	Bata merah		bh	123.0000	1,000.00	123,000.00
	Semen portland		Kg	114.0000	1,110.00	126,540.00
	Pasir pasang		M3	0.1840	227,800.00	41,915.20
	Pasir beton		M3	0.1200	227,800.00	27,336.00
	Kerikil		M3	0.0330	434,200.00	14,328.60
	Baja tulangan		Kg	4.8500	10,900.00	52,865.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		385,984.80
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					725,810.80
E	Overhead & Profit 15%			15%		108,871.62
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					834,682.00
A.5.1.1 18.	Pemasangan 1 m' pipa galvanis diameter ½"					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0540	73,000.00	3,942.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.0900	90,000.00	8,100.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0090	98,000.00	882.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0270	103,000.00	2,781.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		15,705.00
B	BAHAN					
	Pipa galvanis ½"		M	1.2000	18,500.00	22,200.00
	Perlengkapan		%	35.0000	222.00	7,770.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		29,970.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					45,675.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		6,851.25
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					52,526.00
A.5.1.1 19.	Pemasangan 1 buah kran diameter 1/2" atau 3/4"					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0100	73,000.00	730.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.4000	90,000.00	36,000.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0400	98,000.00	3,920.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			41,165.00
B	BAHAN					
	Kran air		M	1.0000	30,300.00	30,300.00
	Sealtape		Buah	0.0250	3,900.00	97.50
			JUMLAH HARGA BAHAN			30,397.50
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					71,562.50
E	Overhead & Profit 15%			15%		10,734.38
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					82,296.00
A.5.1.1 20.	Pemasangan 1 m' pipa galvanis diameter 3/4"					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0540	73,000.00	3,942.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.0900	90,000.00	8,100.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0090	98,000.00	882.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0270	103,000.00	2,781.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			15,705.00
B	BAHAN					
	Pipa galvanis 3/4"		M	1.2000	22,900.00	27,480.00
	Perlengkapan		%	35.0000	274.80	9,618.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			37,098.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					52,803.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		7,920.45
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					60,723.00
A.5.1.1 21.	Pemasangan 1 m' pipa galvanis diameter 1"					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0540	73,000.00	3,942.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.0900	90,000.00	8,100.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0090	98,000.00	882.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0270	103,000.00	2,781.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			15,705.00
B	BAHAN					
	Pipa galvanis 1"		M	1.2000	29,300.00	35,160.00
	Perlengkapan		%	35.0000	351.60	12,306.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			47,466.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					63,171.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		9,475.65
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					72,646.00
A.5.1.1 22.	Pemasangan 1 m' pipa galvanis diameter 1 1/2"					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1080	73,000.00	7,884.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.1800	90,000.00	16,200.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0180	98,000.00	1,764.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0050	103,000.00	515.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			26,363.00
B	BAHAN					
	Pipa galvanis 1 1/2"		M	1.2000	46,900.00	56,280.00
	Perlengkapan		%	35.0000	562.80	19,698.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			75,978.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					102,341.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		15,351.15
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					117,692.00
A.5.1.1 23.	Pemasangan 1 m' pipa galvanis diameter 3"					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1350	73,000.00	9,855.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.2250	90,000.00	20,250.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0230	98,000.00	2,254.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0070	103,000.00	721.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			33,080.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
B	BAHAN					
	Pipa galvanis 3"		M	1.2000	93,800.00	112,560.00
	Perlengkapan		%	35.0000	1,125.60	39,396.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		151,956.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					185,036.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		27,755.40
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					212,791.00
A.5.1.1 24.	Pemasangan 1 m' pipa galvanis diameter 4"					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1350	73,000.00	9,855.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.2250	90,000.00	20,250.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0230	98,000.00	2,254.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0070	103,000.00	721.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		33,080.00
B	BAHAN					
	Pipa galvanis 4"		M	1.2000	120,200.00	144,240.00
	Perlengkapan		%	35.0000	1,442.40	50,484.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		194,724.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					227,804.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		34,170.60
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					261,974.00
A.5.1.1 25.	Pemasangan 1 m' pipa PVC tipe AW diameter 1/2"					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0360	73,000.00	2,628.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.0600	90,000.00	5,400.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0060	98,000.00	588.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0020	103,000.00	206.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		8,822.00
B	BAHAN					
	Pipa PVC 1/2"		M	1.2000	5,000.00	6,000.00
	Perlengkapan		%	35.0000	60.00	2,100.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		8,100.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					16,922.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		2,538.30
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					19,460.00
A.5.1.1 26.	Pemasangan 1 m' pipa PVC tipe AW diameter 3/4"					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0360	73,000.00	2,628.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.0600	90,000.00	5,400.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0060	98,000.00	588.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0020	103,000.00	206.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		8,822.00
B	BAHAN					
	Pipa PVC 3/4"		M	1.2000	7,000.00	8,400.00
	Perlengkapan		%	35.0000	84.00	2,940.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		11,340.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					20,162.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		3,024.30
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					23,186.00
A.5.1.1 27.	Pemasangan 1 m' pipa PVC tipe AW diameter 1"					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0360	73,000.00	2,628.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.0600	90,000.00	5,400.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0060	98,000.00	588.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0020	103,000.00	206.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		8,822.00
B	BAHAN					
	Pipa PVC 1"		M	1.2000	10,000.00	12,000.00
	Perlengkapan		%	35.0000	120.00	4,200.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		16,200.00
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					25,022.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		3,753.30
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					28,775.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
A.5.1.1 28.	Pemasangan 1 m' pipa PVC tipe AW diameter 1 1/2"					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0540	73,000.00	3,942.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.0900	90,000.00	8,100.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0090	98,000.00	882.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0030	103,000.00	309.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			13,233.00
B	BAHAN					
	Pipa PVC 1 1/2"		M	1.2000	16,000.00	19,200.00
	Perlengkapan		%	35.0000	192.00	6,720.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			25,920.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					39,153.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		5,872.95
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					45,025.00
A.5.1.1 29.	Pemasangan 1 m' pipa PVC tipe AW diameter 2"					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0540	73,000.00	3,942.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.0900	90,000.00	8,100.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0090	98,000.00	882.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0030	103,000.00	309.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			13,233.00
B	BAHAN					
	Pipa PVC 2"		M	1.2000	21,000.00	25,200.00
	Perlengkapan		%	35.0000	252.00	8,820.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			34,020.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					47,253.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		7,087.95
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					54,340.00
A.5.1.1 30.	Pemasangan 1 m' pipa PVC tipe AW diameter 2 1/2"					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0810	73,000.00	5,913.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.1350	90,000.00	12,150.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0135	98,000.00	1,323.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0040	103,000.00	412.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			19,798.00
B	BAHAN					
	Pipa PVC 2 1/2"		M	1.2000	31,000.00	37,200.00
	Perlengkapan		%	35.0000	372.00	13,020.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			50,220.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					70,018.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		10,502.70
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					80,520.00
A.5.1.1 31.	Pemasangan 1 m' pipa PVC tipe AW diameter 3"					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0810	73,000.00	5,913.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.1350	90,000.00	12,150.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0135	98,000.00	1,323.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0040	103,000.00	412.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			19,798.00
B	BAHAN					
	Pipa PVC 3"		M	1.2000	42,000.00	50,400.00
	Perlengkapan		%	35.0000	504.00	17,640.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			68,040.00
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					87,838.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		13,175.70
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					101,013.00
A.5.1.1 32.	Pemasangan 1 m' pipa PVC tipe AW diameter 4"					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.0810	73,000.00	5,913.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.1350	90,000.00	12,150.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0135	98,000.00	1,323.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0040	103,000.00	412.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			19,798.00
B	BAHAN					
	Pipa PVC 4"		M	1.2000	65,000.00	78,000.00
	Perlengkapan		%	35.0000	780.00	27,300.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			105,300.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					125,098.00
E	Overhead & Profit 15%			15%		18,764.70
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					143,862.00
A.5.1.1 35.	Pemasangan 1 m' pipa beton diameter 15 - 20 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1400	73,000.00	10,220.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.0700	90,000.00	6,300.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0070	98,000.00	686.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0070	103,000.00	721.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		17,927.00
B	BAHAN					
	Pipa Beton		Bh	1.1000	75,300.00	82,830.00
	Bata merah		M3	0.0270	1,000.00	27.00
	Semen portland		Kg	3.9200	1,110.00	4,351.20
	Pasir pasang		M3	0.0560	227,800.00	12,756.80
	Pasir urug		M3	0.0240	116,300.00	2,791.20
				JUMLAH HARGA BAHAN		102,756.20
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					120,683.20
E	Overhead & Profit 15%			15%		18,102.48
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					138,785.00
A.5.1.1 35.a.	Pemasangan 1 m' pipa beton diameter U.20 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.1400	73,000.00	10,220.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.0700	90,000.00	6,300.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0070	98,000.00	686.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0070	103,000.00	721.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		17,927.00
B	BAHAN					
	Pipa Beton		Bh	1.1000	43,000.00	47,300.00
	Bata merah		M3	0.0270	1,000.00	27.00
	Semen portland		Kg	3.9200	1,110.00	4,351.20
	Pasir pasang		M3	0.0560	227,800.00	12,756.80
	Pasir urug		M3	0.0240	116,300.00	2,791.20
				JUMLAH HARGA BAHAN		67,226.20
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					85,153.20
E	Overhead & Profit 15%			15%		12,772.98
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					97,926.00
A.5.1.1.36.	Pemasangan 1 m' pipa beton diameter 30 - 100 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3800	73,000.00	27,740.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.1900	90,000.00	17,100.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0190	98,000.00	1,862.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0190	103,000.00	1,957.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		48,659.00
B	BAHAN					
	Pipa Beton		Bh	1.1000	101,700.00	111,870.00
	Bata merah		M3	0.5500	1,000.00	550.00
	Semen portland		Kg	10.3000	1,110.00	11,433.00
	Pasir pasang		M3	0.0610	227,800.00	13,895.80
	Pasir urug		M3	0.0690	116,300.00	8,024.70
				JUMLAH HARGA BAHAN		145,773.50
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					194,432.50
E	Overhead & Profit 15%			15%		29,164.88
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					223,597.00
A.5.1.1.36.a	Pemasangan 1 m' pipa beton diameter U. 30 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3800	73,000.00	27,740.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.1900	90,000.00	17,100.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0190	98,000.00	1,862.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0190	103,000.00	1,957.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		48,659.00
B	BAHAN					
	Pipa Beton		Bh	1.1000	53,700.00	59,070.00
	Bata merah		M3	0.5500	1,000.00	550.00
	Semen portland		Kg	10.3000	1,110.00	11,433.00
	Pasir pasang		M3	0.0610	227,800.00	13,895.80
	Pasir urug		M3	0.0690	116,300.00	8,024.70
				JUMLAH HARGA BAHAN		92,973.50

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					141,632.50
E	Overhead & Profit 15%			15%		21,244.88
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					162,877.00
A.5.1.1.36.b.	Pemasangan 1 m' pipa beton diameter 40 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3800	73,000.00	27,740.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.1900	90,000.00	17,100.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0190	98,000.00	1,862.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0190	103,000.00	1,957.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		48,659.00
B	BAHAN					
	Pipa Beton		Bh	1.1000	160,300.00	176,330.00
	Bata merah		M3	0.5500	1,000.00	550.00
	Semen portland		Kg	10.3000	1,110.00	11,433.00
	Pasir pasang		M3	0.0610	227,800.00	13,895.80
	Pasir urug		M3	0.0690	116,300.00	8,024.70
				JUMLAH HARGA BAHAN		210,233.50
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					258,892.50
E	Overhead & Profit 15%			15%		38,833.88
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					297,726.00
A.5.1.1.36.c.	Pemasangan 1 m' pipa beton diameter 50 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3800	73,000.00	27,740.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.1900	90,000.00	17,100.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0190	98,000.00	1,862.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0190	103,000.00	1,957.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		48,659.00
B	BAHAN					
	Pipa Beton		Bh	1.1000	181,900.00	200,090.00
	Bata merah		M3	0.5500	1,000.00	550.00
	Semen portland		Kg	10.3000	1,110.00	11,433.00
	Pasir pasang		M3	0.0610	227,800.00	13,895.80
	Pasir urug		M3	0.0690	116,300.00	8,024.70
				JUMLAH HARGA BAHAN		233,993.50
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					282,652.50
E	Overhead & Profit 15%			15%		42,397.88
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					325,050.00
A.5.1.1.36.d.	Pemasangan 1 m' pipa beton diameter 60 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3800	73,000.00	27,740.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.1900	90,000.00	17,100.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0190	98,000.00	1,862.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0190	103,000.00	1,957.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		48,659.00
B	BAHAN					
	Pipa Beton		Bh	1.1000	213,200.00	234,520.00
	Bata merah		M3	0.5500	1,000.00	550.00
	Semen portland		Kg	10.3000	1,110.00	11,433.00
	Pasir pasang		M3	0.0610	227,800.00	13,895.80
	Pasir urug		M3	0.0690	116,300.00	8,024.70
				JUMLAH HARGA BAHAN		268,423.50
C	PERALATAN					-
				JUMLAH HARGA ALAT		-
D	Jumlah (A+B+C)					317,082.50
E	Overhead & Profit 15%			15%		47,562.38
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					364,644.00
A.5.1.1.36.e.	Pemasangan 1 m' pipa beton diameter 80 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3800	73,000.00	27,740.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.1900	90,000.00	17,100.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0190	98,000.00	1,862.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0190	103,000.00	1,957.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		48,659.00
B	BAHAN					
	Pipa Beton		Bh	1.1000	256,200.00	281,820.00
	Bata merah		M3	0.5500	1,000.00	550.00
	Semen portland		Kg	10.3000	1,110.00	11,433.00
	Pasir pasang		M3	0.0610	227,800.00	13,895.80
	Pasir urug		M3	0.0690	116,300.00	8,024.70
				JUMLAH HARGA BAHAN		315,723.50

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					364,382.50
E	Overhead & Profit 15%			15%		54,657.38
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					419,039.00
A.5.1.1.36.f.	Pemasangan 1 m' pipa beton diameter 90 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3800	73,000.00	27,740.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.1900	90,000.00	17,100.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0190	98,000.00	1,862.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0190	103,000.00	1,957.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			48,659.00
B	BAHAN					
	Pipa Beton		Bh	1.1000	299,200.00	329,120.00
	Bata merah		M3	0.5500	1,000.00	550.00
	Semen portland		Kg	10.3000	1,110.00	11,433.00
	Pasir pasang		M3	0.0610	227,800.00	13,895.80
	Pasir urug		M3	0.0690	116,300.00	8,024.70
			JUMLAH HARGA BAHAN			363,023.50
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					411,682.50
E	Overhead & Profit 15%			15%		61,752.38
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					473,434.00
A.5.1.1.36.g.	Pemasangan 1 m' pipa beton diameter 100 cm					
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01.01	OH	0.3800	73,000.00	27,740.00
	Tukang batu	L.02.03	OH	0.1900	90,000.00	17,100.00
	Kepala tukang	L.03.01	OH	0.0190	98,000.00	1,862.00
	Mandor	L.04.01	OH	0.0190	103,000.00	1,957.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			48,659.00
B	BAHAN					
	Pipa Beton		Bh	1.1000	342,200.00	376,420.00
	Bata merah		M3	0.5500	1,000.00	550.00
	Semen portland		Kg	10.3000	1,110.00	11,433.00
	Pasir pasang		M3	0.0610	227,800.00	13,895.80
	Pasir urug		M3	0.0690	116,300.00	8,024.70
			JUMLAH HARGA BAHAN			410,323.50
C	PERALATAN					-
			JUMLAH HARGA ALAT			-
D	Jumlah (A+B+C)					458,982.50
E	Overhead & Profit 15%			15%		68,847.38
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					527,829.00
J.1.	PEKERJAAN SANITASI					
J.039.	Membuat 1 unit septic tank ukuran 2 x 1,5 x 1,5 m + rembesan (kantor tipe kecil)					
	Galian Tanah (A.2.3.1.1)		m ³	4.5000	65,923.00	296,653.50
	Urugan Pasir urug (A.2.3.1.1)		m ³	0.2142	186,863.00	40,026.05
	Lantai kerja beton 1:3:5 (G.042)		m ²	2.2500	1,025,604.00	2,307,609.00
	Pas. Batu bata 1 PC : 2 PS + Plesteran (A.4.4.1.1)		m ²	15.0000	376,829.00	5,652,435.00
	Plat beton bertulang 1:2:3 penutup dan balok (A.4.1.1.28)		m ³	0.3375	4,246,311.00	1,433,129.96
	Pipa PVC 4" jenis AW + sambungan (A.5.1.1.24)		m'	9.0000	143,862.00	1,294,758.00
	Pipa GIP 1 1/2" (A.5.1.1.22)		m'	1.2000	117,692.00	141,230.40
	Galian tanah untuk rembesan (A.2.3.1.1)		m ³	3.3750	65,923.00	222,490.13
	Pasang Ijuk (A.2.3.1.13)		kg	5.4000	148,919.00	804,162.60
	Urugan kerikil 3-5 cm. (A.2.3.1.14)		m ³	1.0500	260,066.00	273,069.30
	Pipa PVC 4" berlobang jenis AW (A.5.1.1.24)		m'	5.0000	143,862.00	719,310.00
	Urugan kembali perataan tanah (A.2.3.1.9)		m ³	1.1250	23,948.00	26,941.50
	Tambahan upah		ls	0.0920	500,000.00	46,000.00
	Jumlah					13,257,815.44
	Dibulatkan					13,257,815.00
J.040.	Membuat 1 unit septic tank ukuran 1,5 x 1,5 x 1,5 m + rembesan (rumah tipe sedang)					
	Galian Tanah (A.2.3.1.1)		m ³	3.3750	65,923.00	222,490.13
	Urugan Pasir urug (A.2.3.1.1)		m ³	0.1125	186,863.00	21,022.09
	Lantai kerja beton 1:3:5 (G.042)		m ²	2.2500	1,025,604.00	2,307,609.00
	Pas. Batu bata 1 PC : 2 PS + Plesteran (A.4.4.1.1)		m ²	11.2500	376,829.00	4,239,326.25
	Plat beton bertulang 1:2:3 penutup dan balok (A.4.1.1.28)		m ³	0.3375	4,246,311.00	1,433,129.96
	Pipa PVC 4" jenis AW + sambungan (A.5.1.1.24)		m'	9.0000	143,862.00	1,294,758.00
	Pipa GIP 1 1/2" (A.5.1.1.22)		m'	0.6000	117,692.00	70,615.20
	Galian tanah untuk rembesan (A.2.3.1.1)		m ³	2.0250	65,923.00	133,494.08
	Pasang Ijuk (A.2.3.1.13)		kg	3.5000	148,919.00	521,216.50
	Urugan kerikil 3-5 cm. (A.2.3.1.14)		m ³	0.7500	260,066.00	195,049.50
	Pipa PVC 4" berlobang jenis AW (A.5.1.1.24)		m'	9.0000	143,862.00	1,294,758.00
	Urugan kembali perataan tanah (A.2.3.1.9)		m ³	0.8438	23,948.00	20,207.32
	Tambahan upah		ls	0.0750	500,000.00	37,500.00
	Jumlah					11,791,176.02
	Dibulatkan					11,791,176.00

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah Harga (Rp.)
1	2	3	4	5	6	7
J.041.	Membuat 1 unit septic tank ukuran 1,5 x 1,5 x 1,5 m + rembesan (rumah tipe kecil)					
	Galian Tanah (A.2.3.1.1)		m ³	2.2500	65,923.00	148,326.75
	Urugan Pasir urug (A.2.3.11)		m ³	0.1071	186,863.00	20,013.03
	Lantai kerja beton 1:3:5 (G.042)		m ²	1.1250	1,025,604.00	1,153,804.50
	Pas. Batu bata 1 PC : 2 PS + Plesteran (A.4.4.1.1)		m ²	7.5000	376,829.00	2,826,217.50
	Plat beton bertulang 1:2:3 penutup dan balok (A.4.1.1.28)		m ³	0.1500	4,246,311.00	636,946.65
	Pipa PVC 4" jenis AW + sambungan (A.5.1.1.24)		m'	9.0000	143,862.00	1,294,758.00
	Pipa GIP 1 1/2" (A.5.1.1.22)		m'	0.6000	117,692.00	70,615.20
	Galian tanah untuk rembesan (A.2.3.1.1)		m ³	1.6875	65,923.00	111,245.06
	Pasang Ijuk (A.2.3.1.13)		kg	2.7000	148,919.00	402,081.30
	Urugan kerikil 3-5 cm. (A.2.3.1.14)		m ³	0.5250	260,066.00	136,534.65
	Pipa PVC 4" berlobang jenis AW (A.5.1.1.24)		m'	9.0000	143,862.00	1,294,758.00
	Urugan kembali perataan tanah (A.2.3.1.9)		m ³	0.5625	23,948.00	13,470.75
	Tambahan upah		ls	0.0650	500,000.00	32,500.00
	Jumlah					8,141,271.39
	Dibulatkan					8,141,271.00

Brebes, Januari 2020

Kepala Dinas Pekerjaan Umum
Kabupaten Brebes

ACHMAD SATIBI, SH.ST.M.Si

NIP. 19610912 198503 1 008

LAMPIRAN II : KEPUTUSAN DINAS PEKERJAAN UMUM
KABUPATEN BREBES
Nomor : 050/00024 Tahun 2020
Tanggal : 02 Januari 2020

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
PAKET :
NAMA KONTRAK :
PROVINSI :
ITEM PEMBAYARAN : 1.8.(1)
JENIS PEKERJAAN : Manajemen dan Keselamatan Lalu Lintas
SATUAN PEMBAYARAN : Lumpsum

PERKIRAAN KUANTITAS :
TOTAL HARGA (Rp.) :
% THD BIAYA PROY :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>DATA DAN ASUMSI</u>				
1	Panjang Lokasi Pekerjaan	KM	5.00	Disesuaikan Jadwal Waktu Pelaksanaan Pekerjaan	
2	Total Masa Pelaksanaan Kegiatan	Bulan	3.00		
3	Masa Mobilisasi	Bulan	2.00		
4	Periode Pekerjaan Perkerasan Jalan	Bulan	1.00		
5	Panjang zona kerja Perkerasan Jalan	M	5,000.00		
B.	<u>URUTAN KERJA</u>				
1	Penyedia menyiapkan perlengkapan keselamatan jalan selama periode konstruksi sesuai ketentuan				
2	Buat rencana kerja manajemen lalu-lintas sesuai schedule pekerjaan dan koordinasikan dengan seluruh personil yang terkait				
3	Kelompok kerja pengatur lalu-lintas selama konstruksi menggunakan tenaga pengatur dan flagman dengan 3 shift				
4	Pengalihan arus lalu-lintas harus ijin PPK dan pihak terkait				
5	Semua rambu harus jelas dan terbaca oleh Pengguna Jalan				
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Sewa Rambu Peringatan dengan Kata-Kata	Buah	2.00	100,000.00	200,000.00
2	Sewa Rambu Peringatan Pekerjaan di Jalan	Buah	2.00	100,000.00	200,000.00
3	Sewa Traffic Cone	Buah	4.00	75,000.00	300,000.00
4	Pita Pengaman	Buah	4.00	75,000.00	300,000.00
5	Sewa Lampu Sementara	Buah	2.00	150,000.00	300,000.00
6	Sewa Tongkat Pengatur Lalu Lintas (Warning Light Stick)	Buah	4.00	50,000.00	200,000.00
7	Sewa Lampu Putar (Rotary Lamp)	Buah	2.00	100,000.00	200,000.00
8	Sewa Peralatan komunikasi dan Lainnya	Set	1.00	250,000.00	250,000.00
9	Alat Bantu	Ls	1.00	250,000.00	250,000.00
JUMLAH HARGA PERALATAN					2,200,000.00
D.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (Flagman)	OB	2.00	1,825,000.00	3,650,000.00
2	Koordinator / Pengatur	OB	1.00	2,575,000.00	2,575,000.00
JUMLAH HARGA TENAGA					6,225,000.00
E.	TOTAL BIAYA MANAJEMEN DAN KESELAMATAN LALU LINTAS				8,425,000.00

- Note :
- Harga Satuan Personil tersebut sudah termasuk seluruh pajak dan bea (kecuali PPN), Asuransi Tenaga Kerja dan pengeluaran lainnya.
 - Biaya Satuan tersebut sudah termasuk biaya perlengkapan personil pengatur lalu-lintas dan biaya perijinan yang diperlukan dengan pihak terkait dengan manajemen lalu-lintas
 - Biaya satuan tersebut sudah termasuk kebutuhan perlengkapan dan peralatan pendukung yang diperlukan seperti material habis pakai baterai, lampu dan sebagainya
 - Jumlah atau Kuantitas disesuaikan Pada Lampiran Spesifikasi 2018 Tabel 1.8.B.1 Kondisi Zona 7
 - Harga Peralatan Lalu Lintas ditambah 20% (asumsi ongkir dan biaya pasang)

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
PAKET :
NAMA KONTRAK :
PROVINSI :
ITEM PEMBAYARAN : 1.8.(1)
JENIS PEKERJAAN : Manajemen dan Keselamatan Lalu Lintas
SATUAN PEMBAYARAN : Lumpsum

PERKIRAAN KUANTITAS :
TOTAL HARGA (Rp.) :
% THD BIAYA PROY :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN Kuantitas	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>DATA DAN ASUMSI</u>				
1	Panjang Lokasi Pekerjaan	KM	5.00	Disesuaikan Jadwal Waktu Pelaksanaan Pekerjaan	
2	Total Masa Pelaksanaan Kegiatan	Bulan	3.00		
3	Masa Mobilisasi	Bulan	1.00		
4	Periode Pekerjaan Perkerasan Jalan	Bulan	0.50		
5	Panjang zona kerja Perkerasan Jalan	M	5,000.00		
B.	<u>URUTAN KERJA</u>				
1	Penyedia menyiapkan perlengkapan keselamatan jalan selama periode konstruksi sesuai ketentuan				
2	Buat rencana kerja manajemen lalu-lintas sesuai schedule pekerjaan dan koordinasikan dengan seluruh personil yang terkait				
3	Kelompok kerja pengatur lalu-lintas selama konstruksi menggunakan tenaga pengatur dan flagman dengan 3 shift				
4	Pengalihan arus lalu-lintas harus ijin PPK dan pihak terkait				
5	Semua rambu harus jelas dan terbaca oleh Pengguna Jalan				
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Sewa Rambu Peringatan dengan Kata-Kata	Buah	2.00	100,000.00	200,000.00
2	Sewa Rambu Peringatan Pekerjaan di Jalan	Buah	2.00	100,000.00	200,000.00
3	Sewa Traffic Cone	Buah	0.00	75,000.00	0.00
4	Pita Pengaman	Buah	0.00	75,000.00	0.00
5	Sewa Lampu Sementara	Buah	0.00	150,000.00	0.00
6	Sewa Tongkat Pengatur Lalu Lintas (Warning Light Stick)	Buah	0.00	50,000.00	0.00
7	Sewa Lampu Putar (Rotary Lamp)	Buah	0.00	100,000.00	0.00
8	Sewa Peralatan komunikasi dan Lainnya	Set	0.00	250,000.00	0.00
9	Alat Bantu	Ls	1.00	250,000.00	250,000.00
			JUMLAH HARGA PERALATAN		650,000.00
D.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (Flagman)	OB	1.00	1,825,000.00	1,825,000.00
2	Koordinator / Pengatur	OB	0.00	2,575,000.00	0.00
			JUMLAH HARGA TENAGA		1,825,000.00
E.	TOTAL BIAYA MANAJEMEN DAN KESELAMATAN LALU LINTAS				2,475,000.00

- Note :
- Harga Satuan Personil tersebut sudah termasuk seluruh pajak dan bea (kecuali PPN), Asuransi Tenaga Kerja dan pengeluaran lainnya.
 - Biaya Satuan tersebut sudah termasuk biaya perlengkapan personil pengatur lalu-lintas dan biaya perijinan yang diperlukan dengan pihak terkait dengan manajemen lalu-lintas
 - Biaya satuan tersebut sudah termasuk kebutuhan perlengkapan dan peralatan pendukung yang diperlukan seperti material habis pakai baterai, lampu dan sebagainya
 - Jumlah atau Kuantitas disesuaikan Pada Lampiran Spesifikasi 2018 Tabel 1.8.B.1 Kondisi Zona 7
 - Harga Peralatan Lalu Lintas ditambah 20% (asumsi ongkir dan biaya pasang)

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA Masing-masing HARGA SATUAN

PROYEK :
PAKET :
NAMA KONTRAK :
PROVINSI :
ITEM PEMBAYARAN : 1.19
JENIS PEKERJAAN : Keselamatan dan Kesehatan Kerja
SATUAN PEMBAYARAN : Lumpsum

PERKIRAAN KUANTITAS :
TOTAL HARGA (Rp.) :
% THD BIAYA PROY :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN Kuantitas	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>DATA DAN ASUMSI</u>				
1	Pekerjaan Jalan dan Jembatan Nilai Pekerjaan Jalan Nilai Pekerjaan Jembatan	Rp Rp			
2	Jangka Waktu Pekerjaan Jalan Jangka Waktu Pekerjaan Jembatan Penyuluhan Penanggulangan HIVAIDS (Jika disebutkan dalam kontrak)	Hari Hari Org			
B.	Keselamatan dan Kesehatan Kerja				
1	Penyiapan RKK : Pembuatan Dokumen Rencana Keselamatan Konstruksi Pembuatan Prosedur dan Instruksi Kerja Penyiapan Formulir	Set	1.00	By Contractor	
2	Sosialisasi dan Promosi Dan Pelatihan: Spanduk (Banner) Papan Informasi K3	Lbr Buah	2.00 1.00	150,000 150,000	300,000.00 150,000.00
3	Alat Pelindung Kerja (APK) dan Alat Pelindung Diri (APD) Alat Pelindung Diri (APD) terdiri atas: Sewa Topi pelindung (Safety helmet) Pelindung pernafasan dan mulut (Masker) Sarung tangan (Safety gloves) Sewa Sepatu keselamatan (Safety shoes) Rompi keselamatan (Safety vest)	Buah Box Psg Psg Buah	10.00 2.00 10.00 10.00 10.00	10,000 20,000 5,000 50,000 15,000	100,000.00 40,000.00 50,000.00 500,000.00 150,000.00
4	Asuransi dan Perizinan Asuransi dan Perizinan	Ls	1.00	By Contractor	
5	Personel K3 Konstruksi Petugas K3 Risiko K3 Sedang/kecil	Bulan OB	3.00 -	2,250,000	0.00
6	Fasilitas sarana kesehatan Peralatan P3K (Kotak P3K, Obat Luk a, Perban, Dll)	Ls	1.00	150,000	150,000.00
C.	TOTAL BIAYA KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA				1,440,000.00

Note : 1. Perkiraan Kuantitas harus disesuaikan dengan kebutuhan di lapangan
2. Harga perlu disesuaikan dengan harga terbaru, termasuk biaya personil
3. Yang dimaksud dengan konsultasi dengan Ahli terkait keselamatan konstruksi termasuk pakar dan praktisi

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
PAKET :
NAMA KONTRAK :
PROVINSI :
ITEM PEMBAYARAN : 2.2.1
JENIS PEKERJAAN : Pasangan Batu Kali dengan Mortar
SATUAN PEMBAYARAN : M3

PERKIRAAN KUANTITAS :
TOTAL HARGA (Rp.) :
% THD BIAYA PRO :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L 01)	Jam	4.8193	10,428.57	50,258.18
2	Tukang Batu (L 02)	Jam	4.8193	12,857.14	61,962.13
3	Mandor (L 03)	Jam	0.4016	14,714.29	5,909.35
	JUMLAH HARGA TENAGA				118,129.66
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Batu (M02)	M3	1.2000	257,200.00	308,640.00
2	Semen (M12)	Kg	232.0000	1,110.00	257,520.00
3	Pasir (M01)	M3	0.4808	227,800.00	109,532.52
	JUMLAH HARGA BAHAN				675,692.52
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Concrete Mixer (E 06)	Jam	0.4016	54,400.00	21,847.39
2	Alat Bantu	Jam	0.0000	0.00	0.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				21,847.39
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				815,669.58
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				81,566.96
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				897,236.53

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 2.2.1a
 JENIS PEKERJAAN : Pasangan Batu Kali dengan Mortar (menggunakan batu lama setempat)
 SATUAN PEMBAYARAN : M3

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROY :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN Kuantitas	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L 01)	Jam	4.8193	10,428.57	50,258.18
2	Tukang Batu (L 02)	Jam	4.8193	12,857.14	61,962.13
3	Mandor (L 03)	Jam	0.4016	14,714.29	5,909.35
	JUMLAH HARGA TENAGA				118,129.66
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Batu (M02)	M3	0.0000	257,200.00	0.00
2	Semen (M12)	Kg	232.0000	1,110.00	257,520.00
3	Pasir (M01)	M3	0.4808	227,800.00	109,532.52
	JUMLAH HARGA BAHAN				367,052.52
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Concrete Mixer (E 06)	Jam	0.4016	54,400.00	21,847.39
2	Alat Bantu	Jam	0.0000	0.00	0.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				21,847.39
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				507,029.58
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				50,702.96
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				557,732.53

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK	:		
PAKET	:		
NAMA KONTRAK	:		
PROVINSI	:		
ITEM PEMBAYARAN	:	3.1 (1)	PERKIRAAN KUANTITAS :
JENIS PEKERJAAN	:	Galian Biasa (menggunakan alat berat)	TOTAL HARGA (Rp.) :
SATUAN PEMBAYARAN	:	M3	% THD BIAYA PROY :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN Kuantitas	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L 01)	Jam	0.2776	10,428.57	2,894.87
2	Mandor (L 03)	Jam	0.0139	14,714.29	204.23
JUMLAH HARGA TENAGA					3,099.10
B.	<u>BAHAN</u>				
JUMLAH HARGA BAHAN					
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Excavator (E10)	Jam	0.0139	479,000.00	6,648.29
2	Dumptruck (E08)	Jam	0.0939	229,100.00	21,501.49
JUMLAH HARGA PERALATAN					28,149.78
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				31,248.88
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				3,124.89
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				34,373.76

- Note :
- SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 - Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 - Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 - Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK	:		
PAKET	:		
NAMA KONTRAK	:		
PROVINSI	:		
ITEM PEMBAYARAN	:	3.1 (1a)	PERKIRAAN KUANTITAS :
JENIS PEKERJAAN	:	Galian Biasa (manual)	TOTAL HARGA (Rp.) :
SATUAN PEMBAYARAN	:	M3	% THD BIAYA PROY :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN Kuantitas	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L 01)	Jam	4.6111	10,428.57	48,087.30
2	Mandor (L 03)	Jam	0.2306	14,714.29	3,392.46
JUMLAH HARGA TENAGA					51,479.76
B.	<u>BAHAN</u>				
JUMLAH HARGA BAHAN					
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Alat Bantu	Jam	0.0000	0.00	0.00
JUMLAH HARGA PERALATAN					0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				51,479.76
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				5,147.98
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				56,627.74

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK	:		
PAKET	:		
NAMA KONTRAK	:		
PROVINSI	:		
ITEM PEMBAYARAN	:	3.1 (3)	PERKIRAAN KUANTITAS :
JENIS PEKERJAAN	:	Galian Batu	TOTAL HARGA (Rp.) :
SATUAN PEMBAYARAN	:	M3	% THD BIAYA PRO :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KuantITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L 01)	Jam	0.2776	10,428.57	2,894.87
2	Mandor (L 03)	Jam	0.0139	14,714.29	204.23
			JUMLAH HARGA TENAGA		3,099.10
B.	<u>BAHAN</u>				
			JUMLAH HARGA BAHAN		
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Excavator (E10)	Jam	0.0139	479,000.00	6,648.29
2	Rock Drill Breaker (E37)	Jam	0.0631	65,600.00	4,139.99
3	Dumptruck (E08)	Jam	0.1562	229,100.00	35,789.30
			JUMLAH HARGA PERALATAN		46,577.58
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				49,676.68
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				4,967.67
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				54,644.35

Note :

1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK	:		
PAKET	:		
NAMA KONTRAK	:		
PROVINSI	:		
ITEM PEMBAYARAN	:	3.1 (8)	PERKIRAAN KUANTITAS :
JENIS PEKERJAAN	:	GALIAN PERKERASAN BERASPAL TANPA COLD MM	TOTAL HARGA (Rp.) :
SATUAN PEMBAYARAN	:	M3	% THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L 01)	Jam	0.9960	10,428.57	10,386.86
2	Mandor (L 03)	Jam	0.4980	14,714.29	7,327.71
	JUMLAH HARGA TENAGA				17,714.57
B.	<u>BAHAN</u>				
	JUMLAH HARGA BAHAN				0.00
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Concrete Cutter (E 05)	Jam	0.1785	102,700.00	18,331.10
2	Jack Hammer + Compressor (E 26)	Jam	2.0080	46,400.00	93,172.69
3	Dump Truck (E 08)	Jam	0.3231	302,800.00	97,835.84
	JUMLAH HARGA PERALATAN				209,339.63
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				227,054.20
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				22,705.42
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				249,759.62

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASIING-MASIING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 3.1.(9)
 JENIS PEKERJAAN : Galian Perkerasan Berbutir
 SATUAN PEMBAYARAN : M3

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROY :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN Kuantitas	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L 01)	Jam	0.0422	10,428.57	440.33
2	Mandor (L 03)	Jam	0.0070	14,714.29	103.55
	JUMLAH HARGA TENAGA				543.88
B.	<u>BAHAN</u>				
	JUMLAH HARGA BAHAN				0.00
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Excavator (E 10)	Jam	0.0070	479,000.00	3,370.87
2	Dump Truck 6- 8 M3 (E 19)	Jam	0.0504	302,800.00	15,250.14
	JUMLAH HARGA PERALATAN				18,621.01
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				19,164.90
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				1,916.49
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				21,081.39

- Note :
1. Satuan dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK	:		
PAKET	:		
NAMA KONTRAK	:		
PROVINSI	:		
ITEM PEMBAYARAN	:	3.1.(10)	PERKIRAAN KUANTITAS :
JENIS PEKERJAAN	:	Galian Perkerasan Beton	TOTAL HARGA (Rp.) :
SATUAN PEMBAYARAN	:	M3	% THD BIAYA PRO :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L 01)	Jam	6.0241	10,428.57	62,822.72
2	Mandor (L 03)	Jam	1.0040	14,714.29	14,773.38
	JUMLAH HARGA TENAGA				77,596.10
B.	<u>BAHAN</u>				
	JUMLAH HARGA BAHAN				0.00
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Concrete Cutter (E 76)	Jam	0.1785	102,700.00	18,331.10
2	Jack Hammer (E 26)	Jam	1.0040	46,400.00	46,586.35
3	Compressor (E 05)	Jam	1.0040	196,000.00	196,787.15
4	Dump Truck 6- 8 M3 (E 09)	Jam	0.2982	302,800.00	90,310.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				352,014.60
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				429,610.70
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				42,961.07
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				472,571.77

- Note :
1. Satuan dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 3.2.(1b)
 JENIS PEKERJAAN : Timbunan Biasa Dari Hasil Galian
 SATUAN PEMBAYARAN : M3

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PRO :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L 01)	Jam	0.0079	10,428.57	82.77
2	Mandor (L 03)	Jam	0.0020	14,714.29	29.20
	JUMLAH HARGA TENAGA				111.96
B.	<u>BAHAN</u>				
	JUMLAH HARGA BAHAN				0.00
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Excavator (E 10)	Jam	0.0046	479,000.00	2,206.39
2	Dump Truck 6- 8 M3 (E 09)	Jam	0.1221	302,800.00	36,974.32
3	Mototr Grader (E 13)	Jam	0.0020	670,700.00	1,330.75
4	Vibrator Roller (E 19)	Jam	0.0042	356,500.00	1,491.38
5	Water Tank Truck (E 23)	Jam	0.0341	265,800.00	9,073.49
	JUMLAH HARGA PERALATAN				51,076.34
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				51,188.30
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				5,118.83
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				56,307.13

- Note :
1. Satuan dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 3.2.(2b)
 JENIS PEKERJAAN : Timbunan Kembali Dari Hasil Galian
 SATUAN PEMBAYARAN : M3

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PRO :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KuantITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L 01)	Jam	2.9316	10,428.57	30,572.64
2	Mandor (L 03)	Jam	0.1256	14,714.29	1,848.72
			JUMLAH HARGA TENAGA		32,421.35
B.	<u>BAHAN</u>				
			JUMLAH HARGA BAHAN		0.00
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Alat Bantu	Jam	1.0000	0.00	0.00
			JUMLAH HARGA PERALATAN		0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				32,421.35
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				3,242.14
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				35,663.49

- Note :
1. Satuan dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 3.2.(3a)
 JENIS PEKERJAAN : Timbunan Pilihan Berbutir (diukur diatas bak truk)
 SATUAN PEMBAYARAN : M3

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PRO :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L 01)	Jam	0.0142	10,428.57	147.82
2	Mandor (L 03)	Jam	0.0071	14,714.29	104.28
	JUMLAH HARGA TENAGA				252.10
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Sirtu	M3	1.0500	171,100.00	179,655.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				179,655.00
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Wheel Loader (E 15)	Jam	0.0071	532,400.00	3,773.21
2	Dump Truck 6- 8 M3 (E 09)	Jam	0.1380	302,800.00	41,781.32
3	Alat Bantu (E 13)	Jam	1.0000	0.00	0.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				45,554.53
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				225,461.63
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				22,546.16
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				248,007.79

- Note :
1. Satuan dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK	:		
PAKET	:		
NAMA KONTRAK	:		
PROVINSI	:		
ITEM PEMBAYARAN	:	3.3.(1)	PERKIRAAN KUANTITAS :
JENIS PEKERJAAN	:	PENYIAPAN BADAN JALAN	TOTAL HARGA (Rp.) :
SATUAN PEMBAYARAN	:	M2	% THD BIAYA PROY :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L 01)	Jam	0.0034	10,428.57	35.90
2	Mandor (L 03)	Jam	0.0017	14,714.29	25.33
	JUMLAH HARGA TENAGA				61.22
B.	<u>BAHAN</u>				
	JUMLAH HARGA BAHAN				0.00
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Motor Grader (E 13)	Jam	0.0017	670,700.00	1,154.39
2	Vibro Roller (E 19)	Jam	0.0244	356,500.00	8,706.45
	JUMLAH HARGA PERALATAN				9,860.84
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				9,922.06
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				992.21
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				10,914.27

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK	:		
PAKET	:		
NAMA KONTRAK	:		
PROVINSI	:		
ITEM PEMBAYARAN	:	3.4.(1)	PERKIRAAN KUANTITAS :
JENIS PEKERJAAN	:	Pembersihan dan Pengupasan Lahan	TOTAL HARGA (Rp.) :
SATUAN PEMBAYARAN	:	M2	% THD BIAYA PRO :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN Kuantitas	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L 01)	Jam	0.0478	10,428.57	498.89
2	Mandor (L 03)	Jam	0.0048	14,714.29	70.39
JUMLAH HARGA TENAGA					569.28
B.	<u>BAHAN</u>				
JUMLAH HARGA BAHAN					0.00
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Bulldozer (E 04)	Jam	0.0048	666,300.00	3,172.86
2	Track Loader (E 14)	Jam	0.0048	482,300.00	2,307.25
3	Dump Truck 6 - 8 M3 (E 09)	Jam	0.0327	302,800.00	
JUMLAH HARGA PERALATAN					5,480.10
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				6,049.38
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				604.94
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				6,654.32

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 3.4.(2)
 JENIS PEKERJAAN : Pemotongan Pohon Pilihan Diameter 15 - 30 cm
 SATUAN PEMBAYARAN : Buah

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROY :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KuantITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L 01)	Jam	0.0897	10,428.57	935.41
2	Mandor (L 03)	Jam	0.0090	14,714.29	131.98
				JUMLAH HARGA TENAGA	1,067.39
B.	<u>BAHAN</u>				
					0.00
					0.00
					0.00
				JUMLAH HARGA BAHAN	0.00
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Track Loader (E 14)	Jam	0.0090	482,300.00	4,326.09
2	Dump Truck 6 - 8 M3 (E 09)	Jam	0.0141	302,800.00	4,281.69
3	Alat Pemotong (E 09)	Jam	0.1000	1,000.00	100.00
				JUMLAH HARGA PERALATAN	8,707.78
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				9,775.17
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				977.52
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				10,752.69

Note :

1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 4.6 (2)
 JENIS PEKERJAAN : LATASIR KLAS B (SS-B), (t = 1.5 cm)
 SATUAN PEMBAYARAN : Ton

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L 01)	Jam	0.2008	10,428.57	2,094.09
2	Mandor (L 03)	Jam	0.0201	14,714.29	295.47
	JUMLAH HARGA TENAGA				2,389.56
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Pasir Kasar (M 01)	M3	0.09436	184,520.00	17,410.60
2	Pasir Halus (M 04)	M3	0.56010	295,672.41	165,604.90
3	Aspal (M 10)	Kg	92.70000	9,025.00	836,617.50
	JUMLAH HARGA BAHAN				1,019,633.00
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Wheel Loader E15	Jam	0.0087	532,400.00	4,632.55
2	AMP E01	Jam	0.0201	6,668,800.00	133,911.65
3	Genset E12	Jam	0.0201	318,100.00	6,387.55
4	Dump Truck E08	Jam	0.1685	229,100.00	38,599.26
5	Asphalt Finisher E02	Jam	0.0386	592,300.00	22,883.26
6	Tandem Roller E17	Jam	0.2510	378,800.00	95,080.32
7	P. Tyre Roller E18	Jam	0.0239	469,700.00	11,240.79
	JUMLAH HARGA PERALATAN				312,735.38
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				1,334,757.94
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				133,475.79
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				1,468,233.73

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 4.6 (2a)
 JENIS PEKERJAAN : LATASIR KLAS B (SS-B), (t = 1.50 cm) Manual
 SATUAN PEMBAYARAN : Ton

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L 01)	Jam	4.0161	10,428.57	41,881.81
2	Mandor (L 03)	Jam	0.4016	14,714.29	5,909.35
JUMLAH HARGA TENAGA					47,791.16
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Pasir Kasar (M 01)	M3	0.0944	184,520.00	17,410.60
2	Pasir Halus (M 04)	M3	0.5601	295,672.41	165,604.90
3	Aspal (M 31)	Kg	92.7000	10,700.00	991,890.00
4	Kayu Bakar	M3	0.0134	343,200.00	4,597.16
JUMLAH HARGA BAHAN					1,179,502.66
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Tandem Roller E17	Jam	0.0279	378,800.00	10,564.48
JUMLAH HARGA PERALATAN					10,564.48
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				1,237,858.31
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				123,785.83
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				1,361,644.14

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 4.8.(1)
 JENIS PEKERJAAN : Tambalan dangkal dengan Beton Semen Cepat
 Mengeras untuk Pembukaan Lalu Lintas Umur
 Beton ≤ 24 jam
 SATUAN PEMBAYARAN : M3

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L 01)	Jam	1.7849	10,428.57	18,614.14
2	Mandor (L 03)	Jam	0.1785	14,714.29	2,626.38
JUMLAH HARGA TENAGA					21,240.52
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Beton Semen Fast Track ≤ 24 jam (M185)	M3	0.0107	2,299,087.76	24,627.83
2	Bonding Agent (M198)	Kg	0.6867	40,000.00	27,466.67
3	Curing compound (M98)	Ltr	0.0335	41,000.00	1,372.48
4	Backer Rod (M165)	Kg	6.9558	11,000.00	76,513.29
5	Sealant (M126)	Kg	0.0002	10,700.00	2.31
JUMLAH HARGA BAHAN					129,982.57
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Concrete Cutter (0.5 - 1) m/mnt; 8,6 HP	Jam	0.1785	102,700.00	18,331.10
2	JACK HAMMER E17	Jam	1.0040	46,400.00	46,586.35
3	Compressor AHX-10, 10 HP	Jam	1.0040	196,000.00	196,787.15
4	Alat Bantu	Jam	1.0000	0.00	0.00
JUMLAH HARGA PERALATAN					261,704.60
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				412,927.68
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				41,292.77
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				454,220.45

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 4.9.(1)
 JENIS PEKERJAAN : Tambalan Penuh dengan Beton Semen Cepat
 : Mengeras untuk Pembukaan Lalu Lintas Umur
 : Beton ≤ 24 jam
 SATUAN PEMBAYARAN : M3

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L 01)	Jam	1.7849	10,428.57	18,614.14
2	Mandor (L 03)	Jam	0.1785	14,714.29	2,626.38
JUMLAH HARGA TENAGA					21,240.52
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Beton Semen Fast Track ≤ 24 jam (M185)	M3	1.2978	2,299,087.76	2,983,756.10
2	Bonding Agent (M198)	Kg	3.4747	40,000.00	138,987.95
3	Curing compound (M98)	Ltr	0.1545	41,000.00	6,334.50
4	Backer Rod (M165)	Kg	140.4527	11,000.00	1,544,979.85
5	Sealant (M126)	Kg	223.8574	10,700.00	2,395,274.47
JUMLAH HARGA BAHAN					7,069,332.87
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Concrete Cutter (3 - 6) m/mnt; 8,6 E17	Jam	0.1785	102,700.00	18,331.10
2	Jack Hammer; TEX-21 S; permukaan 1 m2/5mnt	Jam	1.0040	46,400.00	46,586.35
3	Compressor AHX-10, 10 HP	Jam	1.0063	196,000.00	197,236.95
4	Alat Bantu	Jam	1.0000	0.00	0.00
JUMLAH HARGA PERALATAN					262,154.40
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				7,352,727.78
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				735,272.78
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				8,088,000.56

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK	:		
PAKET	:		
NAMA KONTRAK	:		
PROVINSI	:		
ITEM PEMBAYARAN	:	5.1 (2)	PERKIRAAN KUANTITAS :
JENIS PEKERJAAN	:	LAPIS PONDASI AGREGAT KELAS B	TOTAL HARGA (Rp.) :
SATUAN PEMBAYARAN	:	M3	% THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L 01)	Jam	0.1039	10,428.57	1,083.15
2	Mandor (L 03)	Jam	0.0130	14,714.29	191.04
JUMLAH HARGA TENAGA					1,274.19
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Agregat A (M 26)	M3	1.2890	334,667.60	431,375.00
JUMLAH HARGA BAHAN					431,375.00
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Wheel Loader (E 15)	Jam	0.0087	532,400.00	4,631.94
2	Dump Truck 6 - 8 M3 (E 08)	Jam	0.3234	302,800.00	97,920.89
3	Motor Grader (E 13)	Jam	0.0000	670,700.00	0.00
4	Vibratory Roller (E 19)	Jam	0.0130	229,100.00	2,974.40
JUMLAH HARGA PERALATAN					105,527.23
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				538,176.41
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				53,817.64
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				591,994.05

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK	:		
PAKET	:		
NAMA KONTRAK	:		
PROVINSI	:		
ITEM PEMBAYARAN	:	5.1 (2)	PERKIRAAN KUANTITAS :
JENIS PEKERJAAN	:	LAPIS PONDASI AGREGAT KELAS B	TOTAL HARGA (Rp.) :
SATUAN PEMBAYARAN	:	M3	% THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L 01)	Jam	0.0779	10,428.57	812.36
2	Mandor (L 03)	Jam	0.0097	14,714.29	143.28
	JUMLAH HARGA TENAGA				955.64
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Agregat B (M 27)	M3	1.2714	214,590.46	272,836.45
	JUMLAH HARGA BAHAN				272,836.45
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Wheel Loader (E 15)	Jam	0.0086	532,400.00	4,568.92
2	Dump Truck (E 08)	Jam	0.3230	302,800.00	97,815.59
3	Motor Grader (E 13)	Jam	0.0014	670,700.00	950.16
3	Vibratory Roller (E 19)	Jam	0.0097	356,500.00	3,471.32
	JUMLAH HARGA PERALATAN				106,805.99
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				380,598.08
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				38,059.81
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				418,657.88

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK	:		
PAKET	:		
NAMA KONTRAK	:		
PROVINSI	:		
ITEM PEMBAYARAN	:	5.1 (2)	PERKIRAAN KUANTITAS :
JENIS PEKERJAAN	:	LAPIS PONDASI AGREGAT KELAS B	TOTAL HARGA (Rp.) :
SATUAN PEMBAYARAN	:	M3	% THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L 01)	Jam	0.0000	10,428.57	0.00
2	Mandor (L 03)	Jam	0.0000	14,714.29	0.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				0.00
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Agregat B (M 27)	M3	0.1000	4,800.00	480.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				480.00
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Wheel Loader (E 15)	Jam	3.0000	0.00	0.00
2	Dump Truck (E 08)	Jam	718.8907	0.00	0.00
3	Motor Grader (E 13)	Jam	0.0000	0.00	0.00
3	Vibratory Roller (E 19)	Jam	0.0000	0.00	0.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				480.00
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				48.00
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				528.00

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASIING MASIING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 5.3.(1a)
 JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Beton Semen FS 45
 SATUAN PEMBAYARAN : M3

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L 01)	Jam	0.6024	10,428.57	6,282.27
2	Mandor (L 03)	Jam	0.1004	14,714.29	1,477.34
	JUMLAH HARGA TENAGA				7,759.61
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Semen (PPC)	Kg	433.7536	1,110.00	481,466.50
2	Pasir Beton	M3	0.5228	227,800.00	119,091.88
3	Agregat Kasar	M3	0.8030	288,501.34	231,665.58
4	Air	Liter	190.5500	50.00	9,527.50
5	Plasticizer		1.3013	40,000.00	52,050.43
	JUMLAH HARGA BAHAN				893,801.89
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Concrete Mixing Plant (E49)	Jam	0.0502	610,900.00	30,667.67
2	Truck Mixer Agitator (E43)	Jam	0.3516	693,900.00	244,008.24
3	Concrete Vibrator (E20)	Jam	0.3012	47,000.00	14,156.63
	JUMLAH HARGA PERALATAN				288,832.53
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				1,190,394.03
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				119,039.40
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				1,309,433.43

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK	:		
PAKET	:		
NAMA KONTRAK	:		
PROVINSI	:		
ITEM PEMBAYARAN	:	5.3.(1a)	PERKIRAAN KUANTITAS :
JENIS PEKERJAAN	:	Lapis Pondasi Bawah Beton Kurus	TOTAL HARGA (Rp.) :
SATUAN PEMBAYARAN	:	M3	% THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L 01)	Jam	0.6024	10,428.57	6,282.27
2	Mandor (L 03)	Jam	0.1004	14,714.29	1,477.34
JUMLAH HARGA TENAGA					7,759.61
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Semen (PPC)	Kg	233.8100	1,110.00	259,529.10
2	Pasir Beton	M3	0.5996	227,800.00	136,585.74
3	Agregat Kasar	M3	0.9247	288,501.34	266,784.15
4	Air	Liter	163.7700	50.00	8,188.50
5	Plasticizer		0.7014	40,000.00	28,057.20
JUMLAH HARGA BAHAN					699,144.69
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Concrete Mixing Plant (E49)	Jam	0.0502	610,900.00	30,667.67
2	Truck Mixer Agitator (E43)	Jam	0.3516	693,900.00	244,008.24
3	Concrete Vibrator (E20)	Jam	0.0502	47,000.00	2,359.44
JUMLAH HARGA PERALATAN					277,035.35
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				983,939.65
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				98,393.96
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				1,082,333.61

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK	:		
PAKET	:		
NAMA KONTRAK	:		
PROVINSI	:		
ITEM PEMBAYARAN	:	6.1 (1)	PERKIRAAN KUANTITAS :
JENIS PEKERJAAN	:	LAPIS RESAP PENGIKAT (Prime coat)	TOTAL HARGA (Rp.) :
SATUAN PEMBAYARAN	:	LITER	% THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L 01)	Jam	0.0015	10,428.57	15.28
2	Mandor (L 03)	Jam	0.0007	14,714.29	10.78
	JUMLAH HARGA TENAGA				26.05
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Aspal Emulsi CSS-1 (M31a) atau SS-1	Liter	1.7167	9,025.00	15,492.92
	JUMLAH HARGA BAHAN				15,492.92
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Asphalt Distributor (E 41)	Jam	0.0002	303,200.00	60.88
2	Air Compressor (E 05)	Jam	0.0007	196,000.00	143.55
	JUMLAH HARGA PERALATAN				204.44
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				15,723.41
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				1,572.34
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				17,295.75

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK	:		
PAKET	:		
NAMA KONTRAK	:		
PROVINSI	:		
ITEM PEMBAYARAN	:	6.1 (2)	PERKIRAAN KUANTITAS :
JENIS PEKERJAAN	:	LAPIS PEREKAT (Tack Coat)	TOTAL HARGA (Rp.) :
SATUAN PEMBAYARAN	:	LITER	% THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L 01)	Jam	0.0016	10,428.57	16.92
2	Mandor (L 03)	Jam	0.0008	14,714.29	11.94
	JUMLAH HARGA TENAGA				28.86
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Aspal Emulsi (M 101)	KG	1.7167	9,025.00	15,492.92
	JUMLAH HARGA BAHAN				15,492.92
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Asphalt Distributor (E 41)	Jam	0.0002	303,200.00	60.88
2	Air Compressor (E 05)	Jam	0.0010	196,000.00	204.45
3	Power Broom (E 03)	Jam	0.0008	75,800.00	61.50
	JUMLAH HARGA PERALATAN				326.84
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				15,848.61
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				1,584.86
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				17,433.47

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 6.3 (3a)
 JENIS PEKERJAAN : Lataston Lapis Aus (HRS-WC)
 SATUAN PEMBAYARAN : Ton

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L 01)	Jam	0.9433	10,428.57	9,837.71
2	Mandor (L 03)	Jam	0.0686	14,714.29	1,009.50
JUMLAH HARGA TENAGA					10,847.21
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Agr 5-10 & 10-15 (M92)	M3	0.2581	288,501.34	74,469.41
2	Agr 0-5 (M91)	M3	0.1842	295,672.41	54,470.92
3	Agr Halus (M04)	M3	0.2807	295,672.41	82,987.28
4	Semen (M05)	Kg	18.9520	1,110.00	21,036.72
5	Aspal (M10)	Kg	80.3400	9,025.00	725,068.50
JUMLAH HARGA BAHAN					958,032.83
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Wheel Loader (E 15)	Jam	0.0054	532,400.00	2,858.49
2	AMP (E 01)	Jam	0.0201	6,668,800.00	133,911.65
3	Genset (E 12)	Jam	0.0201	318,100.00	6,387.55
4	Dump Truck (E 08)	Jam	0.5565	229,100.00	127,505.06
5	Asphalt Finisher (E 02)	Jam	0.0172	592,300.00	10,158.94
6	Tandem Roller (E 17)	Jam	0.0175	378,800.00	6,616.07
7	P. Tyre Roller (E 18)	Jam	0.0115	469,700.00	5,407.55
JUMLAH HARGA PERALATAN					292,845.30
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				1,261,725.35
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				126,172.53
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				1,387,897.88

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 6.5.(3a)
 JENIS PEKERJAAN : Laston Lapis Aus (AC-WC)
 SATUAN PEMBAYARAN : Ton

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L 01)	Jam	1.1044	10,428.57	11,517.50
2	Mandor (L 03)	Jam	0.0803	14,714.29	1,181.87
JUMLAH HARGA TENAGA					12,699.37
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Agr Pch Mesin 5-10 & 10-15 (M92)	M3	0.3206	288,501.34	92,484.35
2	Agr Pch Mesin 0 - 5 (M91)	M3	0.4193	295,672.41	123,970.74
3	Semen (M12)	Kg	9.6820	1,110.00	10,747.02
4	Aspal (M10)	Kg	62.3150	9,025.00	562,392.88
JUMLAH HARGA BAHAN					789,594.98
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Wheel Loader E15	Jam	0.0054	532,400.00	2,858.49
2	AMP E01	Jam	0.0201	6,668,800.00	133,911.65
3	Genset E12	Jam	0.0201	318,100.00	6,387.55
4	Dump Truck E09	Jam	0.5565	229,100.00	127,505.06
5	Asp. Finisher E02	Jam	0.0125	592,300.00	7,419.57
6	Tandem Roller E17	Jam	0.0391	378,800.00	14,799.13
7	P. Tyre Roller E18	Jam	0.0084	469,700.00	3,949.40
JUMLAH HARGA PERALATAN					296,830.85
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				1,099,125.20
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				109,912.52
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				1,209,037.72

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 6.3.(6a)
 JENIS PEKERJAAN : Laston Lapis Antara (AC-BC)
 SATUAN PEMBAYARAN : M'

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L 01)	Jam	1.1044	10,428.57	11,517.50
2	Mandor (L 03)	Jam	0.0803	14,714.29	1,181.87
JUMLAH HARGA TENAGA					12,699.37
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Agr Pch Mesin 5-10 & 10-15 (M92)	M3	0.3720	288,501.34	107,309.39
2	Agr Pch Mesin 0 - 5 (M91)	M3	0.3719	295,672.41	109,953.18
3	Semen (M12)	Kg	9.6820	1,110.00	10,747.02
4	Aspal (M10)	Kg	57.1650	9,025.00	515,914.13
JUMLAH HARGA BAHAN					743,923.71
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Wheel Loader E15	Jam	0.0054	532,400.00	2,858.49
2	AMP E01	Jam	0.0201	6,668,800.00	133,911.65
3	Genset E12	Jam	0.0201	318,100.00	6,387.55
4	Dump Truck E09	Jam	0.5565	229,100.00	127,505.06
5	Asp. Finisher E02	Jam	0.0084	592,300.00	4,946.38
6	Tandem Roller E17	Jam	0.0085	378,800.00	3,221.36
7	P. Tyre Roller E18	Jam	0.0056	469,700.00	2,632.93
JUMLAH HARGA PERALATAN					281,463.43
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				1,038,086.50
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				103,808.65
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				1,141,895.15

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 6.3 (7a)
 JENIS PEKERJAAN : LASTON LAPIS PONDASI (AC - BASE)
 SATUAN PEMBAYARAN : Ton

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L 01)	Jam	1.1044	10,428.57	11,517.50
2	Mandor (L 03)	Jam	0.0803	14,714.29	1,181.87
JUMLAH HARGA TENAGA					12,699.37
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Agregat 20 - 30 (M 93)	M3	0.1417	288,501.34	40,872.12
2	Agregat 5-10 ; 10-20 (M 92)	M3	0.3209	288,501.34	92,576.15
3	Agregat 0 - 5 (M 91)	M3	0.2876	295,672.41	85,022.62
4	Filler/Semen (M 05)	KG	9.7850	1,110.00	10,861.35
5	Aspal (M 10)	KG	48.9250	9,025.00	441,548.13
JUMLAH HARGA BAHAN					670,880.35
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Wheel Loader (E 15)	Jam	0.0054	532,400.00	2,858.49
2	AMP (E 01)	Jam	0.0201	6,668,800.00	133,911.65
3	Genset (E 12)	Jam	0.0201	318,100.00	6,387.55
4	Dump Truck (E 08)	Jam	0.5565	229,100.00	127,505.06
5	Asphalt Finisher (E 02)	Jam	0.0084	592,300.00	4,946.38
6	Tandem Roller (E 17)	Jam	0.0089	378,800.00	3,366.47
7	P. Tyre Roller (E 18)	Jam	0.0056	469,700.00	2,632.93
JUMLAH HARGA PERALATAN					281,608.53
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				965,188.26
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				96,518.83
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				1,061,707.08

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 6.7 (1)
 JENIS PEKERJAAN : Lapis Penetrasi Macadam
 SATUAN PEMBAYARAN : M3

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN Kuantitas	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L 01)	Jam	0.9348	10,428.57	9,748.35
2	Mandor (L 03)	Jam	0.0935	14,714.29	1,375.45
JUMLAH HARGA TENAGA					11,123.81
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Agregat Kasar	M3	1.1586	288,501.34	334,263.62
2	Agregat Pengunci	M3	0.3621	288,501.34	104,457.38
3	Agregat Penutup	M3	0.2028	288,501.34	58,496.13
4	Aspal	Kg	82.4000	9,025.00	743,660.00
5	Kayu bakar	M3	0.0514	343,200.00	17,650.29
JUMLAH HARGA BAHAN					1,258,527.42
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Wheel Loader E15	Jam	0.0071	532,400.00	3,773.21
2	Dump Truck E09	Jam	0.2320	302,800.00	70,250.37
3	Dump Truck E09	Jam	0.1619	302,800.00	49,021.82
4	Dump Truck E09	Jam	0.1641	302,800.00	49,677.00
5	Tandem Roller E17	Jam	0.0467	378,800.00	17,704.61
6	Asphalt Distributor E41	Jam	0.0161	303,200.00	4,870.68
JUMLAH HARGA PERALATAN					195,297.70
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				1,464,948.93
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				146,494.89
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				1,611,443.82

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 7.1 (1)
 JENIS PEKERJAAN : Beton struktur, fc'50 Mpa
 SATUAN PEMBAYARAN : M3

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN Kuantitas	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A. <u>TENAGA</u>					
1	Pekerja (L01)	Jam	0.6024	10,428.57	6,282.27
2	Tukang (L02)	Jam	1.5060	12,857.14	19,363.17
3	Mandor (L03)	Jam	0.1004	14,714.29	1,477.34
JUMLAH HARGA TENAGA					27,122.78
B. <u>BAHAN</u>					
1	Semen (M12)	Kg	516.0300	1,110.00	572,793.30
2	Pasir Beton (M01a)	M3	0.4902	227,800.00	111,676.99
3	Agregat Kasar (M03)	M3	0.7850	288,501.34	226,463.60
4	Kayu Perancah (M19)	M3	0.4000	1,866,900.00	746,760.00
5	Paku (M18)	Kg	4.8000	15,900.00	76,320.00
6	Air (M170)	Ltr	190.5500	50.00	9,527.50
7	Plastizier (M182)	Kg	1.5481	40,000.00	61,923.60
JUMLAH HARGA BAHAN					1,805,464.99
C. <u>PERALATAN</u>					
1	Concrete Mixing Plant (E80)	Jam	0.0502	610,900.00	30,667.67
2	Truck Mixer (E49)	Jam	0.3516	693,900.00	244,008.24
3	Concrete Vibrator (E20)	Jam	0.3012	47,000.00	14,156.63
4	Water Tank Truck (E23)	Jam	0.0382	265,800.00	10,140.96
5	Alat Bantu	ls	1.0000	0.00	0.00
JUMLAH HARGA PERALATAN					298,973.50
D. JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)					2,131,561.27
E. OVERHEAD & PROFIT 10% X D					213,156.13
F. JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)					2,344,717.39

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK	:		
PAKET	:		
NAMA KONTRAK	:		
PROVINSI	:		
ITEM PEMBAYARAN	:	7.1 (2)	PERKIRAAN KUANTITAS :
JENIS PEKERJAAN	:	Beton struktur fc' 45 Mpa	TOTAL HARGA (Rp.) :
SATUAN PEMBAYARAN	:	M3	% THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	0.6024	10,428.57	6,282.27
2	Tukang (L02)	Jam	1.5060	12,857.14	19,363.17
3	Mandor (L03)	Jam	0.1004	14,714.29	1,477.34
	JUMLAH HARGA TENAGA				27,122.78
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Semen (M12)	Kg	477.2093	1,110.00	529,702.32
2	Pasir Beton (M01a)	M3	0.4991	227,800.00	113,697.73
3	Agregat Kasar (M03)	M3	0.7997	288,501.34	230,710.84
4	Kayu Perancah (M19)	M3	0.4000	1,866,900.00	746,760.00
5	Paku (M18)	Kg	4.8000	15,900.00	76,320.00
6	Air (M170)	Ltr	190.5500	50.00	9,527.50
7	Plastizier (M182)	Kg	1.4316	40,000.00	57,265.12
	JUMLAH HARGA BAHAN				1,763,983.51
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Concrete Mixing Plant (E80)	Jam	0.0502	610,900.00	30,667.67
2	Truck Mixer (E49)	Jam	0.3516	693,900.00	244,008.24
3	Concrete Vibrator (E20)	Jam	0.3012	47,000.00	14,156.63
4	Water Tank Truck (E23)	Jam	0.0382	265,800.00	10,140.96
5	Alat Bantu	ls	1.0000	0.00	0.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				298,973.50
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				2,090,079.79
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				209,007.98
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2,299,087.76

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK	:		
PAKET	:		
NAMA KONTRAK	:		
PROVINSI	:		
ITEM PEMBAYARAN	:	7.1 (3)	PERKIRAAN KUANTITAS :
JENIS PEKERJAAN	:	Beton struktur fc' 40 Mpa	TOTAL HARGA (Rp.) :
SATUAN PEMBAYARAN	:	M3	% THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	0.6024	10,428.57	6,282.27
2	Tukang (L02)	Jam	1.5060	12,857.14	19,363.17
3	Mandor (L03)	Jam	0.1004	14,714.29	1,477.34
JUMLAH HARGA TENAGA					27,122.78
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Semen (M12)	Kg	433.7536	1,110.00	481,466.50
2	Pasir Beton (M01a)	M3	0.5228	227,800.00	119,091.88
3	Agregat Kasar (M03)	M3	0.8030	288,501.34	231,665.58
4	Kayu Perancah (M19)	M3	0.4000	1,866,900.00	746,760.00
5	Paku (M18)	Kg	4.8000	15,900.00	76,320.00
6	Air (M170)	Ltr	190.5500	50.00	9,527.50
7	Plastizier (M182)	Kg	1.3013	40,000.00	52,050.43
JUMLAH HARGA BAHAN					1,716,881.89
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Concrete Mixing Plant (E80)	Jam	0.0502	610,900.00	30,667.67
2	Truck Mixer (E49)	Jam	0.3516	693,900.00	244,008.24
3	Concrete Vibrator (E20)	Jam	0.3012	47,000.00	14,156.63
4	Water Tank Truck (E23)	Jam	0.0382	265,800.00	10,140.96
5	Alat Bantu	ls	1.0000	0.00	0.00
JUMLAH HARGA PERALATAN					298,973.50
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				2,042,978.16
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				204,297.82
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2,247,275.98

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK	:		
PAKET	:		
NAMA KONTRAK	:		
PROVINSI	:		
ITEM PEMBAYARAN	:	7.1 (4)	PERKIRAAN KUANTITAS :
JENIS PEKERJAAN	:	Beton struktur fc' 35 Mpa	TOTAL HARGA (Rp.) :
SATUAN PEMBAYARAN	:	M3	% THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	0.6024	10,428.57	6,282.27
2	Tukang (L02)	Jam	1.5060	12,857.14	19,363.17
3	Mandor (L03)	Jam	0.1004	14,714.29	1,477.34
JUMLAH HARGA TENAGA					27,122.78
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Semen (M12)	Kg	389.4327	1,110.00	432,270.30
2	Pasir Beton (M01a)	M3	0.5468	227,800.00	124,555.31
3	Agregat Kasar (M03)	M3	0.8061	288,501.34	232,557.65
4	Kayu Perancah (M19)	M3	0.4000	1,866,900.00	746,760.00
5	Paku (M18)	Kg	4.8000	15,900.00	76,320.00
6	Air (M170)	Ltr	190.5500	50.00	9,527.50
7	Plastizier (M182)	Kg	1.1683	40,000.00	46,731.92
JUMLAH HARGA BAHAN					1,668,722.67
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Concrete Mixing Plant (E80)	Jam	0.0502	610,900.00	30,667.67
2	Truck Mixer (E49)	Jam	0.3516	693,900.00	244,008.24
3	Concrete Vibrator (E20)	Jam	0.3012	47,000.00	14,156.63
4	Water Tank Truck (E23)	Jam	0.0382	265,800.00	10,140.96
5	Alat Bantu	ls	1.0000	0.00	0.00
JUMLAH HARGA PERALATAN					298,973.50
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				1,994,818.95
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				199,481.90
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2,194,300.85

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK	:		
PAKET	:		
NAMA KONTRAK	:		
PROVINSI	:		
ITEM PEMBAYARAN	:	7.1 (5a)	PERKIRAAN KUANTITAS :
JENIS PEKERJAAN	:	Beton struktur fc' 30 Mpa	TOTAL HARGA (Rp.) :
SATUAN PEMBAYARAN	:	M3	% THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	0.6024	10,428.57	6,282.27
2	Tukang (L02)	Jam	1.5060	12,857.14	19,363.17
3	Mandor (L03)	Jam	0.1004	14,714.29	1,477.34
	JUMLAH HARGA TENAGA				27,122.78
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Semen (M12)	Kg	346.8937	1,110.00	385,052.01
2	Pasir Beton (M01a)	M3	0.5718	227,800.00	130,249.68
3	Agregat Kasar (M03)	M3	0.8080	288,501.34	233,107.09
4	Kayu Perancah (M19)	M3	0.4000	1,866,900.00	746,760.00
5	Paku (M18)	Kg	4.8000	15,900.00	76,320.00
6	Air (M170)	Ltr	190.5500	50.00	9,527.50
7	Plastizier (M182)	Kg	1.0407	40,000.00	41,627.24
	JUMLAH HARGA BAHAN				1,622,643.52
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Concrete Mixing Plant (E80)	Jam	0.0502	610,900.00	30,667.67
2	Truck Mixer (E49)	Jam	0.3516	693,900.00	244,008.24
3	Concrete Vibrator (E20)	Jam	0.3012	47,000.00	14,156.63
4	Water Tank Truck (E23)	Jam	0.0382	265,800.00	10,140.96
5	Alat Bantu	ls	1.0000	0.00	0.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				298,973.50
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				1,948,739.80
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				194,873.98
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2,143,613.78

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 7.1 (5b)
 JENIS PEKERJAAN : Beton struktur fc' 30 Mpa (untuk jalan beton)
 SATUAN PEMBAYARAN : M3

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	0.6024	10,428.57	6,282.27
2	Mandor (L03)	Jam	0.1004	14,714.29	1,477.34
JUMLAH HARGA TENAGA					7,759.61
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Semen (M12)	Kg	346.8937	1,110.00	385,052.01
2	Pasir Beton (M01a)	M3	0.5718	227,800.00	130,249.68
3	Agregat Kasar (M03)	M3	0.8080	288,501.34	233,107.09
4	Air (M170)	Ltr	190.5500	50.00	9,527.50
5	Plastizier (M182)	Kg	1.0407	40,000.00	41,627.24
JUMLAH HARGA BAHAN					799,563.52
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Concrete Mixing Plant (E80)	Jam	0.0502	610,900.00	30,667.67
2	Truck Mixer (E49)	Jam	0.3516	693,900.00	244,008.24
3	Concrete Vibrator (E20)	Jam	0.3012	47,000.00	14,156.63
4	Water Tank Truck (E23)	Jam	0.0382	265,800.00	10,140.96
5	Alat Bantu	ls	1.0000	0.00	0.00
JUMLAH HARGA PERALATAN					298,973.50
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				1,106,296.63
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				110,629.66
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				1,216,926.29

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK	:		
PAKET	:		
NAMA KONTRAK	:		
PROVINSI	:		
ITEM PEMBAYARAN	:	7.1 (6a)	PERKIRAAN KUANTITAS :
JENIS PEKERJAAN	:	Beton struktur $f_c' = 25$ Mpa	TOTAL HARGA (Rp.) :
SATUAN PEMBAYARAN	:	M3	% THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	0.6024	10,428.57	6,282.27
2	Tukang (L02)	Jam	1.5060	12,857.14	19,363.17
3	Mandor (L03)	Jam	0.1004	14,714.29	1,477.34
JUMLAH HARGA TENAGA					27,122.78
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Semen (M12)	Kg	307.9700	1,110.00	341,846.70
2	Pasir Beton (M01a)	M3	0.6104	227,800.00	139,060.12
3	Agregat Kasar (M03)	M3	0.7944	288,501.34	229,179.50
4	Kayu Perancah (M19)	M3	0.4000	1,866,900.00	746,760.00
5	Paku (M18)	Kg	4.8000	15,900.00	76,320.00
6	Air (M170)	Ltr	190.5500	50.00	9,527.50
7	Plastizier (M182)	Kg	0.9239	40,000.00	36,956.40
JUMLAH HARGA BAHAN					1,579,650.21
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Concrete Mixing Plant (E80)	Jam	0.0502	610,900.00	30,667.67
2	Truck Mixer (E49)	Jam	0.3516	693,900.00	244,008.24
3	Concrete Vibrator (E20)	Jam	0.3012	47,000.00	14,156.63
4	Water Tank Truck (E23)	Jam	0.0382	265,800.00	10,140.96
5	Alat Bantu	ls	1.0000	0.00	0.00
JUMLAH HARGA PERALATAN					298,973.50
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				1,905,746.49
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				190,574.65
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2,096,321.14

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 7.1 (7c)
 JENIS PEKERJAAN : Beton struktur memadat sendiri, f_c' 20 Mpa
 SATUAN PEMBAYARAN : M3

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	4.8193	10,428.57	50,258.18
2	Tukang (L02)	Jam	12.0482	12,857.14	154,905.34
3	Mandor (L03)	Jam	0.8032	14,714.29	11,818.70
	JUMLAH HARGA TENAGA				216,982.21
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Semen (M12)	Kg	295.6100	1,110.00	328,127.10
2	Pasir Beton (M01a)	M3	0.5931	227,800.00	135,101.11
3	Agregat Kasar (M03)	M3	0.6836	288,501.34	197,215.54
4	Kayu Perancah (M19)	M3	0.4000	1,866,900.00	746,760.00
5	Paku (M18)	Kg	4.8000	15,900.00	76,320.00
6	Air (M170)	Ltr	224.5400	50.00	11,227.00
7	Plastizier (M182)	Kg	0.8868	40,000.00	35,473.20
8	Fly ash (M05)	Kg	98.4680	500.00	49,234.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				1,530,223.95
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Concrete Mixer (E43)	Jam	0.4016	54,400.00	21,847.39
2	Concrete Vibrator (E20)	Jam	2.4096	47,000.00	113,253.01
3	Water Tang Truck (E23)	Jam	0.0382	265,800.00	10,140.96
4	Alat Bantu	Jam	1.0000	0.00	0.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				145,241.37
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				1,892,447.53
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				189,244.75
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2,081,692.28

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASIING-MASIING HARGA SATUAN

PROYEK :
PAKET :
NAMA KONTRAK :
PROVINSI :
ITEM PEMBAYARAN : 7.1 (7a)
JENIS PEKERJAAN : Beton struktur fc' 20 Mpa
SATUAN PEMBAYARAN : M3

PERKIRAAN KUANTITAS :
TOTAL HARGA (Rp.) :
% THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	4.8193	10,428.57	50,258.18
2	Tukang (L02)	Jam	12.0482	12,857.14	154,905.34
3	Mandor (L03)	Jam	0.8032	14,714.29	11,818.70
	JUMLAH HARGA TENAGA				216,982.21
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Semen (M12)	Kg	272.9500	1,110.00	302,974.50
2	Pasir Beton (M01a)	M3	0.6343	227,800.00	144,503.75
3	Agregat Kasar (M03)	M3	0.7922	288,501.34	228,552.75
4	Kayu Perancah (M19)	M3	0.4000	1,866,900.00	746,760.00
5	Paku (M18)	Kg	4.8000	15,900.00	76,320.00
6	Air (M170)	Ltr	190.5500	50.00	9,527.50
7	Plastizier (M182)	Kg	0.8189	40,000.00	32,754.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				1,541,392.50
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Concrete Mixer (E43)	Jam	0.4016	54,400.00	21,847.39
2	Concrete Vibrator (E20)	Jam	2.4096	47,000.00	113,253.01
3	Water Tang Truck (E23)	Jam	0.0382	265,800.00	10,140.96
4	Alat Bantu	Jam	1.0000	0.00	0.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				145,241.37
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				1,903,616.08
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				190,361.61
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2,093,977.69

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA Masing-masing HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 7.1 (7b)
 JENIS PEKERJAAN : Beton struktur fc' 20 Mpa (untuk jalan beton sitemix)
 SATUAN PEMBAYARAN : M3

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	4.8193	10,428.57	50,258.18
2	Mandor (L03)	Jam	0.8032	14,714.29	11,818.70
JUMLAH HARGA TENAGA					62,076.88
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Semen (M12)	Kg	272.9500	1,110.00	302,974.50
2	Pasir Beton (M01a)	M3	0.6343	227,800.00	144,503.75
3	Agregat Kasar (M03)	M3	0.7922	288,501.34	228,552.75
4	Air (M170)	Ltr	190.5500	50.00	9,527.50
5	Plastizier (M182)	Kg	0.8189	40,000.00	32,754.00
JUMLAH HARGA BAHAN					718,312.50
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Concrete Mixer (E43)	Jam	0.4016	54,400.00	21,847.39
2	Concrete Vibrator (E20)	Jam	2.4096	47,000.00	113,253.01
3	Water Tang Truck (E23)	Jam	0.0382	265,800.00	10,140.96
4	Alat Bantu	Jam	1.0000	0.00	0.00
JUMLAH HARGA PERALATAN					145,241.37
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				925,630.75
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				92,563.07
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				1,018,193.82

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASIING-MASIING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 7.1 (7d)
 JENIS PEKERJAAN : Beton struktur fc' 20 Mpa (untuk jalan beton readyn
 SATUAN PEMBAYARAN : M3

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	0.6024	10,428.57	6,282.27
2	Mandor (L03)	Jam	0.1004	14,714.29	1,477.34
	JUMLAH HARGA TENAGA				7,759.61
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Semen (M12)	Kg	272.9500	1,110.00	302,974.50
2	Pasir Beton (M01a)	M3	0.6343	227,800.00	144,503.75
3	Agregat Kasar (M03)	M3	0.7922	288,501.34	228,552.75
4	Air (M170)	Ltr	190.5500	50.00	9,527.50
5	Plastizier (M182)	Kg	0.8189	40,000.00	32,754.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				718,312.50
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Concrete Mixing Plant (E43)	Jam	0.0502	610,900.00	30,667.67
2	Truck Mixer agitator (E49)	Jam	0.3516	693,900.00	244,008.24
3	Concrete Vibrator (E20)	Jam	0.3012	47,000.00	14,156.63
4	Water Tang Truck (E23)	Jam	0.0382	265,800.00	10,140.96
5	Alat Bantu	Jam	1.0000	0.00	0.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				298,973.50
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				1,025,045.61
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				102,504.56
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				1,127,550.17

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK	:		
PAKET	:		
NAMA KONTRAK	:		
PROVINSI	:		
ITEM PEMBAYARAN	:	7.1 (8)	PERKIRAAN KUANTITAS :
JENIS PEKERJAAN	:	Beton struktur fc' 15 Mpa	TOTAL HARGA (Rp.) :
SATUAN PEMBAYARAN	:	M3	% THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	4.8193	10,428.57	50,258.18
2	Tukang (L02)	Jam	12.0482	12,857.14	154,905.34
3	Mandor (L03)	Jam	0.8032	14,714.29	11,818.70
	JUMLAH HARGA TENAGA				216,982.21
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Semen (M12)	Kg	271.9200	1,110.00	301,831.20
2	Pasir Beton (M01a)	M3	0.6488	227,800.00	147,802.92
3	Agregat Kasar (M03)	M3	0.7784	288,501.34	224,583.37
4	Kayu Perancah (M19)	M3	0.4000	1,866,900.00	746,760.00
5	Paku (M18)	Kg	4.8000	15,900.00	76,320.00
6	Air (M170)	Ltr	190.5500	50.00	9,527.50
7	Plastizier (M182)	Kg	0.8158	40,000.00	32,630.40
	JUMLAH HARGA BAHAN				1,539,455.40
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Concrete Mixer (E43)	Jam	0.4016	54,400.00	21,847.39
2	Concrete Vibrator (E20)	Jam	2.4096	47,000.00	113,253.01
3	Water Tang Truck (E23)	Jam	0.0382	265,800.00	10,140.96
4	Alat Bantu	Jam	1.0000	0.00	0.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				145,241.37
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				1,901,678.98
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				190,167.90
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2,091,846.87

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 7.1 (8a)
 JENIS PEKERJAAN : Beton struktur fc' 15 Mpa (untuk jalan beton)
 SATUAN PEMBAYARAN : M3

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	4.8193	10,428.57	50,258.18
2	Mandor (L03)	Jam	0.8032	14,714.29	11,818.70
JUMLAH HARGA TENAGA					62,076.88
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Semen (M12)	Kg	271.9200	1,110.00	301,831.20
2	Pasir Beton (M01a)	M3	0.6488	227,800.00	147,802.92
3	Agregat Kasar (M03)	M3	0.7784	288,501.34	224,583.37
5	Air (M170)	Ltr	190.5500	50.00	9,527.50
6	Plastizier (M182)	Kg	0.8158	40,000.00	32,630.40
JUMLAH HARGA BAHAN					716,375.40
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Concrete Mixer (E43)	Jam	0.4016	54,400.00	21,847.39
2	Concrete Vibrator (E20)	Jam	2.4096	47,000.00	113,253.01
3	Water Tang Truck (E23)	Jam	0.0382	265,800.00	10,140.96
4	Alat Bantu	Jam	1.0000	0.00	0.00
JUMLAH HARGA PERALATAN					145,241.37
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				923,693.64
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				92,369.36
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				1,016,063.00

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK	:		
PAKET	:		
NAMA KONTRAK	:		
PROVINSI	:		
ITEM PEMBAYARAN	:	7.1 (9)	PERKIRAAN KUANTITAS :
JENIS PEKERJAAN	:	Beton Siklop fc'15 Mpa	TOTAL HARGA (Rp.) :
SATUAN PEMBAYARAN	:	M3	% THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	3.2129	10,428.57	33,505.45
2	Tukang (L02)	Jam	1.6064	12,857.14	20,654.04
3	Mandor (L03)	Jam	0.4016	14,714.29	5,909.35
JUMLAH HARGA TENAGA					60,068.85
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Semen (M12)	Kg	190.3440	1,110.00	211,281.84
2	Pasir beton (M01a)	M3	0.4542	227,800.00	103,462.05
3	Agregat Kasar (M03)	M3	0.6118	288,501.34	176,512.08
4	Batu Belah (M06)	M3	0.5769	257,200.00	148,369.10
5	Air (M170)	Kg	190.5500	50.00	9,527.50
JUMLAH HARGA BAHAN					649,152.57
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Conc. Mixer (E06)	Jam	0.4016	54,400.00	21,847.39
2	Water Tanker (E20)	Jam	0.0382	265,800.00	10,140.96
3	Alat Bantu (E23)	Jam	0.0000	0.00	0.00
JUMLAH HARGA PERALATAN					31,988.35
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				741,209.77
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				74,120.98
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				815,330.75

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK	:		
PAKET	:		
NAMA KONTRAK	:		
PROVINSI	:		
ITEM PEMBAYARAN	:	7.1 (10)	PERKIRAAN KUANTITAS :
JENIS PEKERJAAN	:	Beton struktur $f_c' = 10 \text{ Mpa}$	TOTAL HARGA (Rp.) :
SATUAN PEMBAYARAN	:	M3	% THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	4.8193	10,428.57	50,258.18
2	Tukang (L02)	Jam	12.0482	12,857.14	154,905.34
3	Mandor (L03)	Jam	0.8032	14,714.29	11,818.70
JUMLAH HARGA TENAGA					216,982.21
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Semen (M12)	Kg	237.9300	1,110.00	264,102.30
2	Pasir Beton (M01a)	M3	0.5960	227,800.00	135,760.94
3	Agregat Kasar (M03)	M3	0.9153	288,501.34	264,068.26
4	Kayu Perancah (M19)	M3	0.4000	1,866,900.00	746,760.00
5	Paku (M18)	Kg	4.8000	15,900.00	76,320.00
6	Air (M170)	Ltr	166.8600	50.00	8,343.00
7	Plastizier (M182)	Kg	0.7138	40,000.00	28,551.60
JUMLAH HARGA BAHAN					1,523,906.11
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Concrete Mixer (E43)	Jam	0.4016	54,400.00	21,847.39
2	Concrete Vibrator (E20)	Jam	2.4096	47,000.00	113,253.01
3	Water Tang Truck (E23)	Jam	0.0382	265,800.00	10,140.96
4	Alat Bantu	Jam	1.0000	0.00	0.00
JUMLAH HARGA PERALATAN					145,241.37
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				1,886,129.69
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				188,612.97
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2,074,742.66

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 7.1 (10.a)
 JENIS PEKERJAAN : Beton struktur $f_c' = 10$ Mpa (Lantai Kerja)
 SATUAN PEMBAYARAN : M3

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	4.8193	10,428.57	50,258.18
3	Mandor (L03)	Jam	0.8032	14,714.29	11,818.70
	JUMLAH HARGA TENAGA				62,076.88
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Semen (M12)	Kg	237.9300	1,110.00	264,102.30
2	Pasir Beton (M01a)	M3	0.5960	227,800.00	135,760.94
3	Agregat Kasar (M03)	M3	0.9153	288,501.34	264,068.26
4	Air (M170)	Ltr	166.8600	50.00	8,343.00
5	Plastizier (M182)	Kg	0.7138	40,000.00	28,551.60
	JUMLAH HARGA BAHAN				700,826.11
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Concrete Mixer (E43)	Jam	0.4016	54,400.00	21,847.39
2	Concrete Vibrator (E20)	Jam	2.4096	47,000.00	113,253.01
3	Water Tang Truck (E23)	Jam	0.0382	265,800.00	10,140.96
4	Alat Bantu	Jam	1.0000	0.00	0.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				145,241.37
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				908,144.35
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				90,814.44
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				998,958.79

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA Masing-masing HARGA SATUAN

PROYEK	:		
PAKET	:		
NAMA KONTRAK	:		
PROVINSI	:		
ITEM PEMBAYARAN	:	7.3 (1)	PERKIRAAN KUANTITAS :
JENIS PEKERJAAN	:	Baja Tulangan Polos BjTP 280	TOTAL HARGA (Rp.) :
SATUAN PEMBAYARAN	:	Kg	% THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN Kuantitas	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	0.1050	10,428.57	1,095.00
2	Tukang (L02)	Jam	0.0350	12,857.14	450.00
3	Mandor (L03)	Jam	0.0350	14,714.29	515.00
JUMLAH HARGA TENAGA					2,060.00
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Baja Tulangan Polos BjTP 280 (M57a)	Kg	1.0300	10,900.00	11,227.00
2	Kawat Beton (M14)	M3	0.0200	20,200.00	404.00
JUMLAH HARGA BAHAN					11,631.00
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Alat Bantu	Jam	1.0000	0.00	0.00
JUMLAH HARGA PERALATAN					0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				13,691.00
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				1,369.10
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				15,060.10

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 7.3 (2)
 JENIS PEKERJAAN : Baja Tulangan Sirip BjTS 280
 SATUAN PEMBAYARAN : Kg

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	0.1050	10,428.57	1,095.00
2	Tukang (L02)	Jam	0.0350	12,857.14	450.00
3	Mandor (L03)	Jam	0.0350	14,714.29	515.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				2,060.00
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Baja Tulangan Sirip BjTS 280 (M57a)	Kg	1.0300	10,900.00	11,227.00
2	Kawat Beton (M14)	M3	0.0200	20,200.00	404.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				11,631.00
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Alat Bantu	Jam	1.0000	0.00	0.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				13,691.00
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				1,369.10
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				15,060.10

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 7.3 (8)
 JENIS PEKERJAAN : Anyaman Kawat Yang Dilas (Welded Wire Mesh)
 SATUAN PEMBAYARAN : Kg

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	0.2100	10,428.57	2,190.00
2	Tukang (L02)	Jam	0.0700	12,857.14	900.00
3	Mandor (L03)	Jam	0.0350	14,714.29	515.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				3,605.00
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Baja Tulangan (M57a)	Kg	1.0300	10,900.00	11,227.00
2	Kawat Las (M14)	M3	0.0200	28,900.00	578.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				11,805.00
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Alat Bantu	Jam	1.0000	0.00	0.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				15,410.00
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				1,541.00
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				16,951.00

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA Masing-masing HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 7.4 (1a)
 JENIS PEKERJAAN : Penyediaan Baja Struktur Grade 250 (Kuat Leleh 250) :
 SATUAN PEMBAYARAN : Kg

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	0.0015	10,428.57	15.86
2	Tukang (L02)	Jam	0.0002	12,857.14	1.96
3	Mandor (L03)	Jam	0.0002	14,714.29	2.24
	JUMLAH HARGA TENAGA				20.06
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Baja Struktur Grade 250 (Kuat Leleh 250) (M48)	Buah	1.1500	15,800.00	18,170.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				18,170.00
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Trailer Tronton 30 T; 200 HP	jam	0.0013	626,270.46	821.61
2	Crane On Track (75-100)T; 190 HP	jam	0.0002	1,290,200.00	196.27
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	0.00	0.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				1,017.88
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				19,207.94
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				1,920.79
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				21,128.74

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 7.4 (2)
 JENIS PEKERJAAN : Pemasangan Baja Struktur
 SATUAN PEMBAYARAN : Kg

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN Kuantitas	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	0.2130	10,428.57	2,221.01
2	Tukang (L02)	Jam	0.0532	12,857.14	684.56
3	Mandor (L03)	Jam	0.0106	14,714.29	156.69
			JUMLAH HARGA TENAGA		3,062.25
B.	<u>BAHAN</u>				
			JUMLAH HARGA BAHAN		0.00
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Crane On Track (75-100)T; 190 HP	jam	0.0015	1,290,200.00	1,962.70
2	Alat Bantu	Ls	1.0000	0.00	0.00
			JUMLAH HARGA PERALATAN		1,962.70
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				5,024.95
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				502.49
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				5,527.44

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 7.4 (3)
 JENIS PEKERJAAN : Penyediaan Struktur Jembatan Rangka Baja Standar
 SATUAN PEMBAYARAN : Kg

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	0.0015	10,428.57	15.71
2	Tukang (L02)	Jam	0.0008	12,857.14	9.68
3	Mandor (L03)	Jam	0.0002	14,714.29	2.22
	JUMLAH HARGA TENAGA				27.60
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Baja Struktur BJ 37 (Titik Leleh 240 MPa)	Buah	1.0000	30,000.00	30,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				30,000.00
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Trailer Tronton 30 T; 200 HP	jam	0.0013	626,270.46	821.61
2	Crane On Track (75-100T); 190 HP	jam	0.0002	1,290,200.00	194.31
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	0.00	0.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				1,015.92
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				31,043.52
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				3,104.35
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				34,147.88

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 7.4 (4)
 JENIS PEKERJAAN : Pemasangan Jembatan Rangka Baja Standar Panjang
 SATUAN PEMBAYARAN : Kg

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN Kuantitas	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	0.0904	10,428.57	942.34
2	Tukang (L02)	Jam	0.0452	12,857.14	580.90
3	Mandor (L03)	Jam	0.0060	14,714.29	88.64
	JUMLAH HARGA TENAGA				1,611.88
B.	<u>BAHAN</u>				
	JUMLAH HARGA BAHAN				0.00
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Crane On Track (75-100)T; 190 HP	jam	0.0030	1,290,200.00	3,886.14
2	Alat Bantu	Ls	1.0000	0.00	0.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				3,886.14
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				5,498.02
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				549.80
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				6,047.82

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 7.6 (1)
 JENIS PEKERJAAN : Fondasi Cerucuk Penyediaan dan Pemancangan Cerucuk
 SATUAN PEMBAYARAN : M'

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	0.8400	10,428.57	8,760.00
2	Tukang (L02)	Jam	0.2800	12,857.14	3,600.00
3	Mandor (L03)	Jam	0.1400	14,714.29	2,060.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				14,420.00
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Cerucuk dolken diameter 8 - 10 cm	M'	1.0500	10,200.00	10,710.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				10,710.00
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Alat Bantu	Ls	1.0000	0.00	0.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				25,130.00
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				2,513.00
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				27,643.00

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA Masing-masing Harga Satuan

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 7.6 (5)
 JENIS PEKERJAAN : Dinding Turap Beton, Penyediaan dan Pemancangan
 SATUAN PEMBAYARAN : M2

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	1.1290	10,428.57	11,774.00
2	Tukang (L02)	Jam	0.3763	12,857.14	4,838.63
3	Mandor (L03)	Jam	0.1882	14,714.29	2,768.77
JUMLAH HARGA TENAGA					19,381.41
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Turap beton (M234)	M3	0.1865	2,194,300.85	409,288.97
2	Baja Tulangan (M57a)	Kg	0.0484	10,900.00	527.08
3	Plat Baja (M48)	Kg	0.1873	15,000.00	2,809.09
4	Kawat Las (M51)	Dos	0.0484	28,900.00	1,397.48
JUMLAH HARGA BAHAN					414,022.63
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Trailer E29	jam	0.0651	368,000.00	23,957.95
2	Crane 1 E07	jam	0.0336	678,200.00	22,788.61
3	Crane 2 E07	jam	0.1008	678,200.00	68,365.83
4	Welding Set E32	jam	3.0000	48,300.00	144,900.00
5	Pile Hammer, 2,5 Ton; 1 HP (E61)	jam	0.0269	273,600.00	7,354.72
6	Alat Bantu Ls				
JUMLAH HARGA PERALATAN					267,367.11
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				700,771.15
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				70,077.11
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				770,848.26

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
PAKET :
NAMA KONTRAK :
PROVINSI :
ITEM PEMBAYARAN : 7.6.(10a)
JENIS PEKERJAAN : Penyediaan Tiang Pancang Beton Bertulang Pracetak
SATUAN PEMBAYARAN : M

PERKIRAAN KUANTITAS :
TOTAL HARGA (Rp.) :
% THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	2.2256	10,428.57	23,209.50
2	Tukang (L02)	Jam	1.1128	12,857.14	14,307.23
3	Mandor (L03)	Jam	0.2226	14,714.29	3,274.77
	JUMLAH HARGA TENAGA				40,791.50
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Vol tiang pancang beton pracetak lengkap (Beton Fc' 40 MPa)	m3	0.1299	2,247,275.98	291,820.26
2	Berat baja tulangan / m'	kg	19.8095	10,900.00	215,923.28
	JUMLAH HARGA BAHAN				507,743.53
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Crane 1	jam	0.0167	678,200.00	11,348.73
2	Trailer 20 ton; 320 HP	jam	0.0318	368,000.00	11,700.13
3	Crane 2	jam	0.0167	678,200.00	11,348.73
4	Alat Bantu	jam	0.0000	0.00	0.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				34,397.59
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				582,932.62
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				58,293.26
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				641,225.89

Note :

1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 7.6.(16a)
 JENIS PEKERJAAN : Pemancangan Tiang Pancang Beton Bertulang Prace
 SATUAN PEMBAYARAN : M

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	5.3882	10,428.57	56,191.43
2	Tukang (L02)	Jam	0.0000	12,857.14	0.00
3	Mandor (L03)	Jam	1.3471	14,714.29	19,820.95
	JUMLAH HARGA TENAGA				76,012.38
B.	<u>BAHAN</u>				
	JUMLAH HARGA BAHAN				0.00
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Pile Driver Hammer (3.5-5.0) ton; 300 HP	jam	0.1924	273,600.00	52,650.60
2	Crane On Track (10-15) Ton; 260 HP	jam	0.1991	1,290,200.00	256,917.34
3	Welding Set	jam	0.1004	48,300.00	4,849.40
4	Alat Bantu	jam	0.0000	0.00	0.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				314,417.34
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				390,429.72
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				39,042.97
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				429,472.69

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASIING-MASIING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 7.6.(19b)
 JENIS PEKERJAAN : Tiang Bor Beton, diameter 500 mm
 SATUAN PEMBAYARAN : M

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	0.1664	10,428.57	1,735.10
2	Tukang (L02)	Jam	0.0832	12,857.14	1,069.58
3	Mandor (L03)	Jam	0.0277	14,714.29	408.03
	JUMLAH HARGA TENAGA				3,212.71
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Beton Memadat Sendiri fc 20 MPa	M3	0.2022	1,892,447.53	382,728.64
2	Baja Tulangan	Kg	27.7069	10,900.00	302,005.03
3	Casing	M2	1.5708	10,000.00	15,707.96
	JUMLAH HARGA BAHAN				700,441.63
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Bore Pile	jam	0.1941	675,200.00	131,062.92
2	Concrete Pump (Jika Diperlukan)	jam	0.0000	0.00	0.00
3	Alat Bantu	jam	0.0000	0.00	0.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				131,062.92
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				834,717.27
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				83,471.73
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				918,188.99

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 7.9.(1)
 JENIS PEKERJAAN : Pasangan Batu
 SATUAN PEMBAYARAN : M3

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN Kuantitas	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	3.2129	10,428.57	33,505.45
2	Tukang (L02)	Jam	0.8032	12,857.14	10,327.02
3	Mandor (L03)	Jam	0.4016	14,714.29	5,909.35
	JUMLAH HARGA TENAGA				49,741.82
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Batu (M02)	M3	1.0238	257,200.00	263,321.36
2	Semen (M12)	Kg	173.0000	1,110.00	192,030.00
3	Pasir (M01)	M3	0.4562	227,800.00	103,923.93
	JUMLAH HARGA BAHAN				559,275.29
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Concrete Mixer (E 06)	jam	0.4016	54,400.00	21,847.39
2	Water Tanker (E23)	jam	0.0014	265,800.00	373.61
3	Alat Bantu	jam	0.0000	0.00	0.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				22,221.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				631,238.12
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				63,123.81
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				694,361.93

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 7.10 (1)
 JENIS PEKERJAAN : Pasangan Batu Kosong Yang Diisi Adukan
 SATUAN PEMBAYARAN : M3

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	5.6225	10,428.57	58,634.54
2	Tukang (L02)	Jam	2.8112	12,857.14	36,144.58
3	Mandor (L03)	Jam	0.4016	14,714.29	5,909.35
	JUMLAH HARGA TENAGA				100,688.47
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Semen (PC) (M12)	Kg	73.4184	1,110.00	81,494.42
2	Pasir (M01)	M3	0.2419	227,800.00	55,109.38
3	Agregat Kasar (M03)	M3	0.2102	288,501.34	60,637.51
4	Air (M170)	Ltr	51.4485	50.00	2,572.43
5	Plastizier (M182)	Kg	0.2203	40,000.00	8,810.21
6	Batu Belah (M06)	M3	1.2972	257,200.00	333,627.97
	JUMLAH HARGA BAHAN				542,251.91
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	CONCRETE MIXER	jam	0.4016	54,400.00	21,847.39
2	WATER TANK TRUCK	jam	0.0103	265,800.00	2,745.99
3	ALAT BANTU	jam	0.0000	0.00	0.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				24,593.38
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				667,533.76
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				66,753.38
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				734,287.13

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 7.10.(3a)
 JENIS PEKERJAAN : Bronjong dengan kawat yang dilapisi galvanis
 SATUAN PEMBAYARAN : M3

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	5.2500	10,428.57	54,750.00
2	Tukang (L02)	Jam	2.6250	12,857.14	33,750.00
3	Mandor (L03)	Jam	0.8750	14,714.29	12,875.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				101,375.00
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Bronjong dengan kawat dilapisi galvanis	Kg	15.0000	20,200.00	303,000.00
2	Batu	M3	1.1000	224,900.00	247,390.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				550,390.00
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Alat Bantu	jam	0.0000	0.00	0.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				651,765.00
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				65,176.50
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				716,941.50

Note :

1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
PAKET :
NAMA KONTRAK :
PROVINSI :
ITEM PEMBAYARAN : 7.13.(1)
JENIS PEKERJAAN : Sandaran (Railing)
SATUAN PEMBAYARAN : M'

PERKIRAAN KUANTITAS :
TOTAL HARGA (Rp.) :
% THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	1.6800	10,428.57	17,520.00
2	Tukang (L02)	Jam	0.5600	12,857.14	7,200.00
3	Mandor (L03)	Jam	0.2800	14,714.29	4,120.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				28,840.00
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Pipa d = 8.91 cm Galvanised	M	1.0300	93,800.00	96,614.00
2	Dudukan, mur, baut dll, diasumsikan 75 % pipa	M	0.7725	29,600.00	22,866.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				119,480.00
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Alat Bantu	jam	0.0000	0.00	0.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				148,320.00
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				14,832.00
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				163,152.00

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK	:		
PAKET	:		
NAMA KONTRAK	:		
PROVINSI	:		
ITEM PEMBAYARAN	:	7.15.(1)	PERKIRAAN KUANTITAS :
JENIS PEKERJAAN	:	Pembongkaran Pasangan Batu	TOTAL HARGA (Rp.) :
SATUAN PEMBAYARAN	:	M3	% THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	9.6386	10,428.57	100,516.35
2	Mandor (L03)	Jam	1.2048	14,714.29	17,728.06
	JUMLAH HARGA TENAGA				118,244.41
B.	<u>BAHAN</u>				
	JUMLAH HARGA BAHAN				0.00
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	JACK HAMMER; 1 M2 / 5 MENIT	jam	1.2048	46,400.00	55,903.61
2	WHEEL LOADER 1,5 M3; 96 HP	jam	0.0101	532,400.00	5,393.59
3	DUMP TRUCK 3-4 M3	jam	0.3085	229,100.00	70,679.85
4	ALAT BANTU	jam	0.0000	0.00	0.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				131,977.06
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				250,221.46
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				25,022.15
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				275,243.61

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 7.15.(2)
 JENIS PEKERJAAN : Pembongkaran Beton
 SATUAN PEMBAYARAN : M3

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	14.4578	10,428.57	150,774.53
2	Mandor (L03)	Jam	1.8072	14,714.29	26,592.08
	JUMLAH HARGA TENAGA				177,366.61
B.	<u>BAHAN</u>				
	JUMLAH HARGA BAHAN				0.00
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	JACK HAMMER; 1 M2 / 5 MENIT	jam	1.8072	46,400.00	83,855.42
2	WHEEL LOADER 1,5 M3; 96 HP	jam	0.0101	532,400.00	5,393.59
3	DUMP TRUCK M3	jam	0.4357	229,100.00	99,829.83
4	lokasi jalan sejauh :	jam	0.0000	0.00	0.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				189,078.85
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				366,445.46
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				36,644.55
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				403,090.01

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK	:		
PAKET	:		
NAMA KONTRAK	:		
PROVINSI	:		
ITEM PEMBAYARAN	:	7.15.(5)	PERKIRAAN KUANTITAS :
JENIS PEKERJAAN	:	Pembongkaran Rangka Baja	TOTAL HARGA (Rp.) :
SATUAN PEMBAYARAN	:	M'	% THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	0.6667	10,428.57	6,952.38
2	Mandor (L03)	Jam	0.1667	14,714.29	2,452.38
JUMLAH HARGA TENAGA					9,404.76
B.	<u>BAHAN</u>				
JUMLAH HARGA BAHAN					0.00
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	KUNCI TORSI	jam	0.0833	46,400.00	3,866.67
2	CRANE ON TRACK (10-15) TON; 260 HP	jam	0.0803	1,290,200.00	103,630.52
3	DUMP TRUCK 3-4 M3	jam	0.0000	229,100.00	0.00
4	ALAT BANTU	jam	0.0000	0.00	0.00
JUMLAH HARGA PERALATAN					107,497.19
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				116,901.95
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				11,690.20
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				128,592.15

Note :

1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 7.16.(4)
 JENIS PEKERJAAN : Pipa Penyalur PVC 6"
 SATUAN PEMBAYARAN : M'

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	0.7000	10,428.57	7,300.00
2	Tukang (L02)	Jam	0.3500	12,857.14	4,500.00
3	Mandor (L03)	Jam	0.3500	14,714.29	5,150.00
JUMLAH HARGA TENAGA					16,950.00
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Pipa PVC AW Dia 6 inch	batang/m'	0.3333	160,000.00	53,333.33
2	Baja Tulangan (ankur)	Kg	1.5000	10,900.00	16,350.00
3	Lem PVC	Kg	0.1000	8,800.00	880.00
JUMLAH HARGA BAHAN					70,563.33
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Alat Bantu	jam	0.0000	0.00	0.00
JUMLAH HARGA PERALATAN					0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				87,513.33
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				8,751.33
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				96,264.67

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 8.1.(1)
 JENIS PEKERJAAN : Cairan perekat epoxy resin
 SATUAN PEMBAYARAN : Kg

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN Kuantitas	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	0.7229	10,428.57	7,538.73
2	Mandor (L03)	Jam	0.2410	14,714.29	3,545.61
JUMLAH HARGA TENAGA					11,084.34
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Epoxy resin	kg	1.0300	30,000.00	30,900.00
JUMLAH HARGA BAHAN					30,900.00
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Pompa (+Mixer) pengisi bahan perekat epoxy, 600 Watt	jam	0.2410	36,400.00	8,771.08
2	Generator Set	jam	0.2410	318,100.00	76,650.60
3	Alat Bantu	jam	1.0000	0.00	0.00
JUMLAH HARGA PERALATAN					85,421.69
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				127,406.02
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				12,740.60
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				140,146.63

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 8.1.(2)
 JENIS PEKERJAAN : Bahan Penutup (Sealant)
 SATUAN PEMBAYARAN : Kg

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	0.4587	10,428.57	4,783.76
2	Mandor (L03)	Jam	0.0765	14,714.29	1,124.95
JUMLAH HARGA TENAGA					5,908.71
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Bahan sealant	Kg	1.0300	10,700.00	11,021.00
2	Perancah (scaffolding)	m2	1.2691	45,000.00	57,110.22
JUMLAH HARGA BAHAN					68,131.22
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Compressor, 5000 L/Mnt; 75 HP	jam	0.0025	196,000.00	499.49
2	Gerinda tangan GWS 750-100 4"; 1 HP	jam	0.0765	37,000.00	2,828.75
3	Generator Set	jam	0.0790	318,100.00	25,130.28
4	Alat Bantu	jam	1.0000	0.00	0.00
JUMLAH HARGA PERALATAN					28,458.53
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				102,498.46
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				10,249.85
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				112,748.30

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK	:		
PAKET	:		
NAMA KONTRAK	:		
PROVINSI	:		
ITEM PEMBAYARAN	:	8.1.(3a)	PERKIRAAN KUANTITAS :
JENIS PEKERJAAN	:	Tabung Penyuntik, penyediaan	TOTAL HARGA (Rp.) :
SATUAN PEMBAYARAN	:	Buah	% THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	0.4016	10,428.57	4,188.18
2	Mandor (L03)	Jam	0.0000	14,714.29	0.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				4,188.18
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Tabung penyuntik kosong termasuk nipple	Buah	0.6000	135,000.00	81,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				81,000.00
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Alat Bantu	jam	1.0000	0.00	0.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				85,188.18
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				8,518.82
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				93,707.00

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA Masing-masing HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 8.1.(3b)
 JENIS PEKERJAAN : Tabung Penyuntik, penggunaan
 SATUAN PEMBAYARAN : Buah

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	1.4056	10,428.57	14,658.63
2	Tukang (L02)	Jam	1.4056	12,857.14	18,072.29
3	Mandor (L03)	Jam	1.0000	14,714.29	14,714.29
			JUMLAH HARGA TENAGA		47,445.21
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Isi ulang tabung dengan epoxy jika epoxy dalam tabung sudah rusak	Buah	0.4000	135,000.00	54,000.00
			JUMLAH HARGA BAHAN		54,000.00
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Pompa (+Mixer) pengisi bahan perekat epoxy, 600 Watt	jam	0.2008	135,000.00	27,108.43
2	Generator Set	jam	0.2008	318,100.00	63,875.50
3	Alat Bantu	jam	1.0000	0.00	0.00
			JUMLAH HARGA PERALATAN		90,983.94
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				192,429.15
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				19,242.91
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				211,672.06

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 8.2.(1)
 JENIS PEKERJAAN : Penambalan (Patching)
 SATUAN PEMBAYARAN : M3

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	0.2585	10,428.57	2,695.30
2	Mandor (L03)	Jam	0.0646	14,714.29	950.74
JUMLAH HARGA TENAGA					3,646.04
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Beton 40 Mpa	m3	1.0300	2,247,275.98	2,314,694.26
2	Bonding Agent	kg/m3	15.2097	40,000.00	608,386.67
3	Anti Korosi	kg/m3	3.8625	-	0.00
JUMLAH HARGA BAHAN					2,923,080.92
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Concrete cutter 130 feet/mnt; 22 HP	jam	0.0646	102,700.00	6,635.80
2	Compressor, 5000 L/Mnt; 75 HP	jam	0.0646	196,000.00	12,664.22
3	Generator Set	jam	0.0646	318,100.00	20,553.52
4	Alat Bantu	jam	1.0000	0.00	0.00
JUMLAH HARGA PERALATAN					39,853.54
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				2,966,580.50
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				296,658.05
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				3,263,238.55

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 8.2.(2)
 JENIS PEKERJAAN : Perbaikan dengan Cara Graut
 SATUAN PEMBAYARAN : M3

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN Kuantitas	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	20.9679	10,428.57	218,664.95
2	Mandor (L03)	Jam	5.2420	14,714.29	77,131.81
	JUMLAH HARGA TENAGA				295,796.76
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Bahan Graut	M3	1.0300	-	0.00
2	Anti Korosi	kg/m3	3.8625	-	0.00
3	- Acuan, multipleks	m2	9.7500	13,600.00	132,600.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				132,600.00
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Compressor, 5000 L/Mnt; 75 HP	jam	0.1334	196,000.00	26,153.01
2	Grouting Pump QZ-999, 650W for epoxy	jam	5.2420	173,100.00	907,384.64
3	Generator Set	jam	5.3754	318,100.00	1,709,915.25
4	Alat Bantu	jam	1.0000	0.00	0.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				2,643,452.90
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				3,071,849.66
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				307,184.97
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				3,379,034.63

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 8.3.(1a) PERKIRAAN KUANTITAS :
 JENIS PEKERJAAN : Pengecatan Protektif pada elemen struktur beton, te TOTAL HARGA (Rp.) :
 SATUAN PEMBAYARAN : M2 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	0.2410	10,428.57	2,512.91
2	Mandor (L03)	Jam	0.0602	14,714.29	886.40
	JUMLAH HARGA TENAGA				3,399.31
B.	<u>BAHAN</u>				
1	- Cat Dasar	Kg	0.2884	63,500.00	18,313.40
2	- Cat Protektif	Kg	0.2575	63,500.00	16,351.25
3	- pengencer (thinner)	liter	0.0406	22,000.00	892.70
4	- Air untuk Water Jet Blasting	liter	148.1928	50.00	7,409.64
	JUMLAH HARGA BAHAN				42,966.99
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Water Jet Blasting	jam	0.0602	41,700.00	2,512.05
2	Generator Set	jam	0.0602	318,100.00	19,162.65
3	Alat bantu:	jam	1.0000	0.00	0.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				21,674.70
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				68,041.00
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				6,804.10
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				74,845.10

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
PAKET :
NAMA KONTRAK :
PROVINSI :
ITEM PEMBAYARAN : 8.7.(1a)
JENIS PEKERJAAN : Pengecatan struktur baja pada daerah kering tebal 8
SATUAN PEMBAYARAN : M2

PERKIRAAN KUANTITAS :
TOTAL HARGA (Rp.) :
% THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	0.6024	10,428.57	6,282.27
2	Tukang (L02)	Jam	0.6024	12,857.14	7,745.27
3	Mandor (L03)	Jam	0.1205	14,714.29	1,772.81
	JUMLAH HARGA TENAGA				15,800.34
B.	<u>BAHAN</u>				
1	- Cat Dasar	Kg	0.2884	63,500.00	18,313.40
2	- Cat Lapisan Akhir	Kg	0.2575	63,500.00	16,351.25
3	- Pengencer (thinner)	liter	0.0406	22,000.00	892.70
	JUMLAH HARGA BAHAN				35,557.35
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Sand Blaster	jam	0.1205	138,200.00	16,650.60
2	Generator Set	jam	0.1205	318,100.00	38,325.30
3	Alat bantu:	jam	1.0000	0.00	0.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				54,975.90
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				106,333.60
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				10,633.36
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				116,966.96

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 8.8.(2)
 JENIS PEKERJAAN : Penggantian Elemen Struktur Baja Grade 250 (Kuat
 Leleh 250 Mpa)
 SATUAN PEMBAYARAN : Kg

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L01)	Jam	1.2941	10,428.57	13,495.22
2	Tukang (L02)	Jam	1.2941	12,857.14	16,637.94
3	Mandor (L03)	Jam	0.1294	14,714.29	1,904.12
	JUMLAH HARGA TENAGA				32,037.29
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Baja Grade 250	kg	1.0300	-	0.00
2	Baut mutu tinggi A325 Tipe 1 diameter M25	buah/kg	0.1280	-	0.00
3	Perancah	m2	20.0000	45,000.00	900,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				900,000.00
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Kunci Torsi (Torque Wrench)	jam	0.0077	39,600.00	305.35
2	Mesin Bor	jam	0.0026	100,000.00	257.03
3	Crane 10-15 Ton	jam	0.1294	678,200.00	87,763.31
4	Generator Set	jam	0.0026	318,100.00	817.61
5	Alat Bantu	jam	0.0000	0.00	0.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				89,143.29
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				1,021,180.58
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				102,118.06
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				1,123,298.64

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK	:		
PAKET	:		
NAMA KONTRAK	:		
PROVINSI	:		
ITEM PEMBAYARAN	:	10.1 (4)	PERKIRAAN KUANTITAS :
JENIS PEKERJAAN	:	Perbaikan Lapis Pondasi Agregat Kelas A	TOTAL HARGA (Rp.) :
SATUAN PEMBAYARAN	:	M3	% THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L 01)	Jam	0.7992	10,428.57	8,334.68
2	Mandor (L 03)	Jam	0.0470	14,714.29	691.76
JUMLAH HARGA TENAGA					9,026.43
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Agregat Kelas A	M3	1.2890	334,667.60	431,375.00
2	Lapis Resap Pengikat	Liter	0.4841	17,295.75	8,372.87
JUMLAH HARGA BAHAN					439,747.87
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Jack Hammer E26	Jam	1.0040	46,400.00	46,586.35
2	Compressor E05	Jam	1.0040	196,000.00	196,787.15
3	Wheel Loader E15	Jam	0.0087	532,400.00	4,631.94
4	Dump Truck E08	Jam	0.6339	229,100.00	145,226.90
5	Baby Vibratory Roller E19	Jam	0.0470	356,500.00	16,760.02
JUMLAH HARGA PERALATAN					409,992.35
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				858,766.65
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				85,876.67
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				944,643.32

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN

PROYEK :
 PAKET :
 NAMA KONTRAK :
 PROVINSI :
 ITEM PEMBAYARAN : 10.1 (5)
 JENIS PEKERJAAN : Perbaikan Lapis Pondasi Agregat Kelas B
 SATUAN PEMBAYARAN : M3

PERKIRAAN KUANTITAS :
 TOTAL HARGA (Rp.) :
 % THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L 01)	Jam	1.2583	10,428.57	13,122.73
2	Mandor (L 03)	Jam	0.0740	14,714.29	1,089.15
JUMLAH HARGA TENAGA					14,211.89
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Agregat Kelas B	M3	1.2714	214,590.46	272,836.45
JUMLAH HARGA BAHAN					272,836.45
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Jack Hammer E26	Jam	1.0040	46,400.00	46,586.35
2	Compressor E05	Jam	1.0040	196,000.00	196,787.15
3	Wheel Loader E15	Jam	0.0086	532,400.00	4,568.92
4	Dump Truck E08	Jam	0.6336	229,100.00	145,147.23
5	Baby Vibratory Roller E19	Jam	0.0740	356,500.00	26,388.22
JUMLAH HARGA PERALATAN					419,477.86
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				706,526.19
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				70,652.62
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				777,178.81

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

FORMULIR STANDAR
PEREKAMAN ANALISA MASIING-MASIING HARGA SATUAN

PROYEK :
PAKET :
NAMA KONTRAK :
PROVINSI :
ITEM PEMBAYARAN : 10.1 (12)
JENIS PEKERJAAN : Perbaikan Lapis Pondasi Penetrasi Macadam Tanpa
SATUAN PEMBAYARAN : M3

PERKIRAAN KUANTITAS :
TOTAL HARGA (Rp.) :
% THD BIAYA PROYEK :

NO	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN Kuantitas	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1	Pekerja (L 01)	Jam	2.8107	10,428.57	29,311.38
2	Mandor (L 03)	Jam	0.1405	14,714.29	2,067.86
JUMLAH HARGA TENAGA					31,379.24
B.	<u>BAHAN</u>				
1	Agregat Pokok	M3	1.1586	288,501.34	334,263.62
2	Agregat Pengunci	M3	0.2752	288,501.34	79,387.61
3	Agregat Penutup	M3	0.1448	288,501.34	41,782.95
4	Aspal Emulsi	Kg	20.6000	9,025.00	185,915.00
5	Asbuton B 50/30	Kg	370.8000	1,000.00	370,800.00
JUMLAH HARGA BAHAN					1,012,149.19
C.	<u>PERALATAN</u>				
1	Concrete Cutter E76	Jam	0.17849	102,700.00	18,331.10
2	Jack Hammer E26	Jam	1.0040	46,400.00	46,586.35
3	Compressor E05	Jam	1.0040	196,000.00	196,787.15
4	Wheel Loader E15	Jam	0.0071	532,400.00	3,773.21
5	Dump Truck E08	Jam	0.3967	229,100.00	90,875.42
6	Asphalt Distributor E41	Jam	0.2008	303,200.00	60,883.53
7	Baby Vibratory Roller E19	Jam	0.1405	356,500.00	50,100.38
JUMLAH HARGA PERALATAN					467,337.14
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN, DAN PERALATAN (A + B + C)				1,510,865.57
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% X D				151,086.56
F.	JUMLAH HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				1,661,952.13

- Note :
1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, Volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2. Kuantitas satuan adalah kuantitas setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran.
 3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.