

PEDOMAN

Bahan Konstruksi Bangunan dan Rekayasa Sipil

BAGIAN IV: ANALISIS HARGA SATUAN PEKERJAAN (AHSP) BIDANG CIPTA KARYA DAN PERUMAHAN



**KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM
DAN PERUMAHAN RAKYAT**

**ANALISIS HARGA SATUAN PEKERJAAN (AHSP)
BIDANG CIPTA KARYA DAN PERUMAHAN**

8 Lingkup pekerjaan untuk AHSP Cipta Karya dan Perumahan

8.1 Umum

- Lingkup pekerjaan konstruksi bangunan gedung terdiri atas level tertinggi atau level 1 hingga level terkecil yang disebut *Task*. Deskripsi lingkup pekerjaan konstruksi disebut Struktur Rincian Kerja atau *Work Breakdown Structure (WBS)*. Lingkup pekerjaan Cipta Karya (khususnya bangunan gedung) mengikuti ketentuan dalam Tabel 16.
- Lingkup pekerjaan pada level 2 dapat berkembang sesuai dengan kebutuhan dan dirinci menjadi level yang lebih rendah (sub level).

Tabel – 16 Pengkodean dan Work Breakdown Structure Bangunan Gedung

LEVEL 1		LEVEL 2	
Divisi 1	Persiapan Lapangan/ <i>Sitework</i>	1.1	Dokumen kontrak
		1.2	Asuransi dan jaminan
		1.3	<i>Shop drawing</i> dan <i>as-built drawing</i>
		1.4	<i>Site management</i>
		1.5	Dokumentasi proyek
		1.6	<i>Setting-out</i>
		1.7	Fasilitas sementara
		1.8	Mobilisasi dan demobilisasi
		1.9	Pembersihan lahan dan <i>removal</i>
		1.10	Galian, pemotongan, timbunan dan buangan
Divisi 2	Penerapan SMKK	2.1	Penyiapan RKK, RKPPL, dan RMLLP
		2.2	Sosialisasi, promosi, dan pelatihan
		2.3	Alat pelindung kerja dan alat pelindung diri
		2.4	Asuransi dan perizinan
		2.5	Personel Keselamatan Konstruksi
		2.6	Fasilitas sarana, prasarana, dan alat kesehatan
		2.7	Rambu dan perlengkapan lalu lintas yang diperlukan atau manajemen lalu lintas
		2.8	Konsultasi dengan ahli terkait Keselamatan Konstruksi
		2.9	Kegiatan dan peralatan terkait dengan pengendalian Risiko Keselamatan Konstruksi, termasuk biaya pengujian/pemeriksaan lingkungan
Divisi 3	Pekerjaan Struktural	3.1	Pekerjaan struktur bawah
		3.2	Pekerjaan struktur atas
		3.3	Rangka atap

Divisi 4....

LEVEL 1		LEVEL 2	
Divisi 4	Pekerjaan Arsitektur	4.1	Beton
		4.2	Logam
		4.3	Kayu dan plastik
		4.4	Pasangan dinding (<i>masonry</i>)
		4.5	Perlindungan suhu dan kelembaban
		4.6	Bukaan (jendela, pintu, kusen)
		4.7	<i>Finishing</i>
Divisi 5	Pekerjaan Mekanikal	5.1	<i>Plumbing</i>
		5.2	Pemanasan, ventilasi dan pengkondisian udara
		5.3	Pencegahan kebakaran
Divisi 6	Pekerjaan Elektrikal	6.1	Sistem distribusi jaringan listrik
		6.2	Sistem pencahayaan
		6.3	Sistem komunikasi
		6.4	Pencegahan petir
Divisi 9	Fasilitas Eksterior Bangunan	9.1	<i>Paving</i> , perparkiran, pedestrian
		9.2	Pagar dan gerbang
		9.3	Pertamanan dan <i>landscaping</i> (tanaman, rumput, tanah)
Divisi 10	Pekerjaan lain-lain/ <i>Miscellaneous Work</i>	10.1	Peralatan
		10.2	Konstruksi khusus
		10.3	<i>Conveying equipment</i>
		10.4	Pekerjaan perpipaan air minum di luar bangunan gedung

Tabel – 17 Lingkup Pekerjaan Berdasarkan Sub Level 2

LEVEL 1	KELOMPOK PEKERJAAN (LEVEL 2)	JENIS PEKERJAAN (SUB LEVEL 2)
Divisi 1	1.1.1 Pekerjaan Persiapan	
		1. Pembuatan 1 m' pagar sementara dari kayu
		2. Pembuatan 1 m' pagar sementara dari seng gelombang
		3. Pembuatan 1 m' pagar sementara dari kawat duri
		4. Pengukuran dan pemasangan 1 m' <i>Bouwplank</i>
		5. Pembuatan 1 m ² kantor sementara

6. Pembuatan

LEVEL 1	KELOMPOK PEKERJAAN (LEVEL 2)	JENIS PEKERJAAN (SUB LEVEL 2)
		6. Pembuatan 1 m ² gudang
		7. Pembuatan 1 m ² rumah jaga
		8. Pembersihan 1 m ² dan Perataan lapangan
		9. Pembuatan 1 m ² bedeng pekerja
		10. Pembuatan 1 m ² bak adukan
		11. Pembuatan 1 m ² perancah dari bambu s.d. Tinggi 6 meter
		12. Pembuatan 1 m ² jalan sementara
		13. Pembuatan 1 m ² gudang
		14. Pembongkaran 1 m ³ beton bertulang
		15. Pembongkaran 1 m ² dinding tembok
		16. Pemasangan 1 m ² kawat jaring galvanis
		17. Pemasangan 1 m ² pagar beton pracetak 50x50x240 untuk pagar
Divisi 1	1.5.1 Pekerjaan Tanah	
		1. Penggalian tanah biasa sedalam s.d 1 m
		2. Penggalian tanah biasa sedalam >1 s.d. 2 m
		3. Penggalian tanah biasa sedalam>2 s.d 3 m
		4. Penggalian tanah keras sedalam s.d. 1 m
		5. Penggalian tanah cadas sedalam s.d. 1 m
		6. Penggalian tanah lumpur sedalam s.d. 1 m
		7. Pengerjaan <i>stripping</i> setinggi s.d. 1 m
		8. Pembuangan tanah sejauh s.d. 30m
		9. Pemadatan tanah per 20 cm
		10. Pengurugan dengan pasir urug
		11. Pemasangan lapisan pudel 1:3:7
		12. Pemasangan lapisan pudel 1:5
		13. Pemasangan lapisan ijuk tebal 10 cm untuk bidang resapan tangki septik
		14. Pengurugan dengan sirtu padat
Divisi 3	3.1.1 Pekerjaan Pondasi	
		1. Pemasangan pondasi batu belah 1PC:3PP
		2. Pemasangan pondasi batu belah 1PC:4PP
		3. Pemasangan pondasi batu belah 1PC:5PP
		4. Pemasangan pondasi batu belah 1PC:6PP
		5. Pemasangan pondasi batu belah 1PC:8PP
		6. Pemasangan pondasi batu belah 1KP:1SM:2 PP
		7. Pemasangan pondasi batu belah 1PC:3KP:10 PP
		8. Pemasangan pondasi batu belah 1/4PC:1KP:4 PP
		9. Pemasangan batu kosong (<i>aanstamping</i>) untuk pondasi gedung
		10. Pemasangan pondasi siklop 60% beton
		11. Pemasangan pondasi sumuran Ø 100cm
Divisi 4	4.1.1 Pekerjaan Beton	
		1. Pembuatan 1 m ³ beton mutu f _c 7,4 MPa
		2. Pembuatan...

LEVEL 1	KELOMPOK PEKERJAAN (LEVEL 2)	JENIS PEKERJAAN (SUB LEVEL 2)
		2. Pembuatan 1 m ³ beton mutu f _c 9,8 MPa
		3. Pembuatan 1 m ³ beton mutu f _c 12,2 MPa
		4. Pembuatan 1 m ³ lantai kerja beton mutu f _c 7,4 Mpa
		5. Pembuatan 1 m ³ beton mutu f _c 14,5 MPa
		6. Pembuatan 1 m ³ beton mutu f _c 16,9 MPa
		7. Pembuatan 1 m ³ beton mutu f _c 19,3 MPa
		8. Pembuatan 1 m ³ beton mutu f _c 21,7 MPa
		9. Pembuatan 1 m ³ beton mutu f _c 24 MPa
		10. Pembuatan 1 m ³ beton mutu f _c 26,4 MPa
		11. Pembuatan 1 m ³ beton kedap air dengan strorox 100
		12. Pemasangan 1 m ² PVC Waterstop lebar 150mm
		13. Pemasangan 1 m ² PVC Waterstop lebar 200mm
		14. Pemasangan 1 m ² PVC Waterstop lebar 230-320mm
		15. Pembesian 10 kg dengan besi polos atau ulir
		16. Pemasangan 10 kg kabel prategang (prestressed) polos/strands
		17. Pemasangan 1 kg jaring kawat baja (wiremesh) M6-M8
		18. Pemasangan 1 m ² bekisting untuk pondasi telapak beton bangunan gedung
		19. Pemasangan 1 m ² bekisting untuk sloof beton bangunan gedung
		20. Pemasangan 1 m ² bekisting untuk kolom beton bangunan gedung
		21. Pemasangan 1 m ² bekisting untuk balok bangunan gedung
		22. Pemasangan 1 m ² bekisting untuk plat lantai beton bangunan gedung
		23. Pemasangan 1 m ² bekisting untuk dinding sheerwall
		24. Pemasangan 1 m ² bekisting untuk tangga
		25. Pemasangan 1 m ² bekisting tangga beton bangunan gedung
		26. Pembuatan 1 m ² kolom praktis beton bertulang (11x11)
		27. Pembuatan 1 m ² ring balok beton bertulang (10x15)
		28. Pemasangan bekisting 1 m ² Jembatan untuk Pengcoran Beton
Divisi 4	4.1.2 Pekerjaan Beton Pracetak	
		1 Pembuatan 1m ² lahan produksi tebal 8 cm beton f _c 14,5 MPa, slump (120 ± 20) mm
		2 Pembuatan 1m ² lahan produksi tebal 10 cm beton f _c 14,5 MPa, slump (120 ± 20) mm

3. Pembuatan...

LEVEL 1	KELOMPOK PEKERJAAN (LEVEL 2)	JENIS PEKERJAAN (SUB LEVEL 2)
		3 Pembuatan 1m ² lahan produksi tebal 12 cm beton f'c 14,5 MPa, slump (120 ± 20) mm
		4 Pembuatan 1m ² lahan produksi tebal 15 cm beton f'c 14,5 MPa, slump (120 ± 20) mm
		5 Pembuatan 1m ² bekisting untuk pelat beton pracetak komponen modular bangunan gedung (5 kali pakai)
		6 Pembuatan 1m ² bekisting untuk balok beton pracetak (10-12 kali pakai)
		7 Pembuatan 1m ² bekisting untuk kolom beton pracetak (10-12 kali pakai)
		8 Pemasangan dan membuka bekisting 1 buah komponen pelat beton pracetak
		9 Pemasangan dan membuka bekisting 1 buah komponen balok beton pracetak
		10 Pemasangan dan membuka bekisting 1 buah komponen kolom beton pracetak
		11 Penuangan/menebar beton 1 m ³ untuk pelat beton pracetak
		12 Penuangan/menebar beton 1 m ³ untuk balok beton pracetak
		13 Penuangan/menebar beton 1 m ³ untuk kolom beton pracetak
		14 Pemasangan 1 buah komponen pelat beton pracetak beserta indeks kenaikan lantai ereksi pelat hingga 24 lantai
		15 Pemasangan 1 buah komponen balok beton pracetak beserta indeks kenaikan lantai ereksi balok hingga 24 lantai
		16 Pemasangan 1 buah komponen kolom beton pracetak beserta indeks kenaikan lantai ereksi kolom hingga 24 lantai
		17 Pemindahan 1 buah komponen untuk pelat beton pracetak (± 20 m)
		18 Pemindahan 1 buah komponen untuk balok beton pracetak(± 20 m)
		19 Pemindahan 1 buah komponen untuk kolom beton pracetak (± 20m)
		20 Bahan 1 m ³ grout campuran
		21 Bahan 1 m ³ grout (tidak campuran)
		22 Upah 1 titik pekerjaan grout pada joint beton pracetak
		23 Pemasangan 1 titik bekisting joint pracetak
		24 Upah 1 titik joint dengan sling
Divisi 4	4.2.1 Pekerjaan Besi dan Aluminium	
		1 Pemasangan 1kg baja profil
		2 Pemasangan rangka kuda-kuda baja IWF
		3 Penggeraan perakitan baja
		4 Pembuatan pintu pelat baja tebal 2 mm rangkap

5.Pengerjaan...

LEVEL 1	KELOMPOK PEKERJAAN (LEVEL 2)	JENIS PEKERJAAN (SUB LEVEL 2)
		5 Pengerajan pengelasan dengan las listrik
		6 Pembuatan rangka jendela <i>squaretube</i>
		7 Pemasangan 1m ² pintu <i>rolling door</i> besi
		8 Pemasangan pintu <i>folding door</i>
		9 Pemasangan <i>sunscreen</i> aluminium
		10 Pemasangan rangka plafon besi <i>hollow</i> modul 60x120
		11 Pemasangan 1m ² rangka atap pelana baja canai dingin profil C75
		12 Pemasangan rangka atap kuda-kuda jurai baja canai dingin profil C75
		13 Pengerajan 100 kg pekerjaan perakitan
		14 Pengerajan 100 cm pengelasan dengan las listrik
		15 Pemasangan 1 m ² teralis besi strip (20x3) mm
		16 Pemasangan 1 m ² kawat nyamuk
		17 Pemasangan 1 m ² jendela nako dan tralis
		18 Pemasangan 1 m' talang datar/ jurai seng bjls 28 lebar 90 cm
		19 Pemasangan 1 m talang ½ lingkaran d-15 cm, seng pelat bjls 30
		20 Pemasangan 1 m ² rangka besi hollow galvanis 40.40 mm, modul 60 x 120 cm, untuk partisi
		21 Pemasangan 1 m ² rangka besi hollow galvanis 40.40 mm, modul 60 x 60 cm, untuk plafon
		22 Pemasangan 1 m ² atap pelana rangka atap baja ringan (canai dingin) profil c75
		23 Pemasangan 1 m ² atap jurai/limasan rangka atap baja ringan (canai dingin) profil c75
		24 Pemasangan 1 m kusen aluminium
		25 Pemasangan 1 m ² pintu aluminium <i>strip</i> lebar 8 cm
		26 Pemasangan 1 m ² pintu kaca rangka aluminium
		27 Pemasangan 1 m ² <i>venetions blinds</i> dan <i>vertical blinds</i>
Divisi 4	4.4.1 Pekerjaan Dinding Pasangan	
		1 Pemasangan 1m ² dinding bata merah (5x11x22) cm tebal 1 batu dengan mortar tipe m,fc' 17, 2 MPa (setara campuran 1SP : 2PP)
		2 Pemasangan 1m ² dinding bata merah (5x11x22) cm tebal 1 batu dengan mortar tipe s,fc' 12, 5 MPa (setara campuran 1SP : 3PP)
		3 Pemasangan 1m ² dinding bata merah (5x11x22) cm tebal 1 batu dengan mortar tipe n,fc' 5,2 MPa (setara campuran 1SP : 4PP)

4.Pemasangan...

LEVEL 1	KELOMPOK PEKERJAAN (LEVEL 2)	JENIS PEKERJAAN (SUB LEVEL 2)
		4 Pemasangan 1m ² dinding bata merah (5x11x22) cm tebal 1 batu dengan mortar tipe o, fc' 2,4 MPa (setara campuran 1SP : 5PP)
		5 Pemasangan 1m ² dinding bata merah (5x11x22) cm tebal 1 batu campuran 1SP : 6PP
		6 Pemasangan dinding bata merah 1 batu 1PC:3KP: 2PP
		7 Pemasangan 1m ² dinding bata merah (5x11x22) cm tebal ½ batu dengan mortar tipe m,fc' 17, 7 MPa (setara campuran 1SP : 2PP)
		8 Pemasangan 1m ² dinding bata merah (5x11x22) cm tebal ½ batu dengan mortar tipe s, fc' 12, 5 MPa (setara campuran 1SP : 3PP).
		9 Pemasangan 1m ² dinding bata merah (5x11x22) cm tebal ½ batu dengan mortar tipe n,fc' 5,2 MPa (Setara Campuran 1SP : 4PP)
		10 Pemasangan 1m ² dinding bata merah (5x11x22)cm tebal ½ batu dengan mortar tipe o, fc' 2,4 MPa (setara campuran 1SP : 5PP)
		11 Pemasangan 1m ² Dinding Bata Merah (5x11x22)cm tebal ½ Batu Campuran 1SP : 6PP
		12 Pemasangan dinding bata merah ½ batu 1PC:8PP
		13 Pemasangan dinding bata merah ½ batu 1PC:3KP: 10PP
		14 Pemasangan dinding bata merah ½ batu 1KP:1SM:1PP
		15 Pemasangan dinding bata merah ½ batu 1KP:1SM:2PP
		16 Pemasangan 1m ² Dinding <i>conblock</i> HB20 dengan Mortar Tipe S,fc' 12, 5 MPa (Setara Campuran 1SP : 3PP)
		17 Pemasangan 1m ² Dinding <i>conblock</i> Hb20 campuran1SP :4PP dengan mortar tipe N,Fc' 5,2 MPa (setara campuran 1SP : 4PP)
		18 Pemasangan 1m ² dinding <i>conblock</i> HB15 dengan mortar tipe S, fc' 12, 5 MPa (setara campuran 1SP : 3PP)
		19 Pemasangan 1 m ² dinding <i>conblock</i> HB15 dengan mortar tipe N, fc' 5,2 MPa (setara campuran 1SP : 4PP)
		20 Pemasangan 1 m ² dinding <i>conblock</i> HB10 dengan mortar tipe S, fc' 12, 5 MPa (setara campuran 1SP : 3PP)
		21 Pemasangan 1 m ² dinding <i>conblock</i> HB10 dengan mortar tipe N, fc' 5,2 MPa (setara campuran 1SP : 4PP)

22.Pemasangan...

LEVEL 1	KELOMPOK PEKERJAAN (LEVEL 2)	JENIS PEKERJAAN (SUB LEVEL 2)
		22 Pemasangan 1 m ² dinding terawang (rooster) 12x11x24 dengan mortar tipe S,fc' 12, 5 MPa (setara campuran 1SP : 3PP)
		23 Pemasangan 1 m ² dinding terawang (rooster) 12x11x24 dengan mortar tipe N,fc' 5,2 MPa (setara campuran 1SP : 4PP)
		24 Pemasangan 1 m ² dinding bata berongga ekspose 12x11x24 dengan mortar tipe S,fc' 12, 5 MPa (setara campuran 1SP : 3PP)
		25 Pemasangan 1 m ² dinding bata ringan tebal 7,5cm dengan mortar siap pakai
		26 Pemasangan 1m ² dinding bata ringan tebal 10cm dengan mortar siap pakai
Divisi 4	4.4.2 Pekerjaan Plesteran	
		1. Pemasangan plesteran 1PC:1PP tebal 15 mm
		2. Pemasangan plesteran 1PC:2PP tebal 15 mm
		3. Pemasangan plesteran 1PC:3PP tebal 15 mm
		4. Pemasangan plesteran 1PC:4PP tebal 15 mm
		5. Pemasangan plesteran 1PC:5PP tebal 15 mm
		6. Pemasangan plesteran 1PC:6PP tebal 15 mm
		7. Pemasangan plesteran 1PC:7PP tebal 15 mm
		8. Pemasangan plesteran 1PC:8PP tebal 15 mm
		9. Pemasangan plesteran 1PC:1/2KP:3PP tebal 15 mm
		10.Pemasangan plesteran 1PC:2KP:8PP tebal 15 mm
		11.Pemasangan plesteran 1SM:1KP:1PP tebal 15 mm
		12.Pemasangan plesteran 1SM:1KP:2PP tebal 15 mm
		13.Pemasangan plesteran 1PC:2PP tebal 20 mm
		14.Pemasangan plesteran 1PC:3PP tebal 20 mm
		15.Pemasangan plesteran 1PC:4PP tebal 20 mm
		16.Pemasangan plesteran 1PC:5PP tebal 20 mm
		17.Pemasangan plesteran 1PC:6PP tebal 20 mm
		18.Pemasangan plesteran 1SM:1KP:2PP tebal 20 mm
		19.Pemasangan berapen 1PC:5PP tebal 15 mm
		20.Pemasangan plesteran skoning 1PC:2PP lebar 10 cm
		21.Pemasangan plesteran granit 1PC:2 granit tebal 10 mm
		22.Pemasangan plesteran teraso 1PC:2 teraso tebal 10 mm
		23.Pemasangan plesteran ciprat (kamprotan) 1PC:2PP
		24.Pemasangan <i>finishing</i> 1 m ² dinding siar pasangan bata merah
		25.Pemasangan <i>finishing</i> 1 m ² dinding siar pas. <i>conblock</i> ekspose

26.Pemasangan...

LEVEL 1	KELOMPOK PEKERJAAN (LEVEL 2)	JENIS PEKERJAAN (SUB LEVEL 2)
		26.Pemasangan 1m ² <i>finishing</i> siar pasangan batu kali, campuran 1SP : 2PP
Divisi 4	4.4.3 Pekerjaan Penutup Lantai dan Penutup Dinding	
		1. Pemasangan 1 m ² lantai ubin PC abu-abu 40x40 cm
		2. Pemasangan 1 m ² lantai ubin PC abu-abu 30x30 cm
		3. Pemasangan 1 m ² lantai ubin PC abu-abu 20x20 cm
		4. Pemasangan 1 m ² lantai ubin warna 40x40
		5. Pemasangan 1 m ² lantai ubin warna 30x30
		6. Pemasangan 1 m ² lantai ubin warna 20x20
		7. Pemasangan 1 m ² lantai ubin teraso 40x40
		8. Pemasangan 1 m ² lantai ubin teraso 30x30
		9. Pemasangan 1 m ² lantai ubin granit 40x40
		10.Pemasangan 1 m ² lantai ubin granit 30x30
		11.Pemasangan 1 m ² lantai ubin teralux 40x40
		12.Pemasangan 1 m ² lantai ubin teralux 30x30
		13.Pemasangan 1 m ² lantai ubin teralux marmer 60x60
		14.Pemasangan 1 m ² lantai ubin teralux marmer 40x40
		15.Pemasangan 1 m ² lantai ubin teralux marmer 30x30
		16.Pemasangan 1 m' plint ubin PC abu-abu ukuran 20 s.d. <30 cm
		17.Pemasangan 1 m' plint ubin PC abu-abu ukuran 30 s.d. <40 cm
		18.Pemasangan 1 m' plint ubin PC abu-abu ukuran 40 s.d. <50 cm
		19.Pemasangan 1 m' plint ubin warna ukuran 20 s.d. <30cm
		20.Pemasangan 1 m' plint ubin warna ukuran 30 s.d. <40cm
		21.Pemasangan 1 m' plint ubin warna ukuran 40 s.d. <50cm
		22.Pemasangan 1 m' plint ubin teraso ukuran 30 s.d. <40cm
		23.Pemasangan 1 m' plint ubin teraso ukuran 40 s.d. <50cm
		24.Pemasangan 1 m' plint ubin granit ukuran 30 s.d. <40cm
		25.Pemasangan 1 m' plint ubin granit ukuran 40 s.d. <50cm
		26.Pemasangan 1 m' plint ubin teralux kerang ukuran 30 s.d. <40cm

27.Pemasangan...

LEVEL 1	KELOMPOK PEKERJAAN (LEVEL 2)	JENIS PEKERJAAN (SUB LEVEL 2)
		27.Pemasangan 1 m' plint ubin teralux kerang ukuran 40 s.d. <50cm
		28.Pemasangan 1 m' plint ubin teralux marmer ukuran 30 s.d. <40cm
		29.Pemasangan 1 m' plint ubin teralux marmer ukuran 40 s.d. <50cm
		30.Pemasangan 1 m' plint ubin teralux marmer ukuran 60 s.d. <70cm
		31.Pemasangan 1 m ² lantai teraso cor ditempat tebal 3 cm
		32.Pemasangan 1 m ² lantai keramik artistik ukuran 10 s.d. <20 cm
		33.Pemasangan 1 m ² lantai keramik artistik ukuran 20 s.d. <30 cm
		34.Pemasangan 1 m ² lantai keramik 33x33
		35.Pemasangan 1 m ² lantai keramik Ukuran 20 s.d. <30cm
		36.Pemasangan 1 m ² lantai keramik Ukuran 30 s.d. <40cm
		37.Pemasangan 1m ² lantai keramik ukuran 30 s.d. <40 cm untuk variasi/border
		38.Pemasangan 1 m ² plint keramik 10x20
		39.Pemasangan 1 m' plint keramik ukuran 10 s.d. <20cm
		40.Pemasangan 1 m' plint keramik ukuran 20 s.d. <30cm
		41.Pemasangan 1 m' <i>plint internal cove</i> artistik 5 cm x5cm x 20cm
		42.Pemasangan 1 m ² lantai marmer 100x100 cm
		43.Pemasangan 1 m ² lantai karpet
		44.Pemasangan 1 m ² <i>underlayer</i> (lapisan bawah karpet)
		45.Pemasangan 1 m ² lantai <i>parquet</i> kayu solid
		46.Pemasangan 1 m ² lantai kayu <i>gymfloor</i>
		47.Pemasangan 1 m ² dinding porslen 11x11cm
		48.Pemasangan 1 m ² dinding porslen 10x20 cm
		49.Pemasangan 1 m ² dinding porslen 20x20 cm
		50.Pemasangan 1 m ² dinding keramik artistik 10x20 cm
		51.Pemasangan 1 m ² dinding keramik artistik 5x20 cm
		52.Pemasangan 1 m ² dinding keramik 10x20 cm
		53.Pemasangan 1 m ² dinding keramik 20x20 cm
		54.Pemasangan 1 m ² dinding marmer 100x100 cm
		55.Pemasangan 1 m ² dinding bata pelapis (super) 3x7x24 cm
		56.Pemasangan 1 m ² dinding batu paras
		57.Pemasangan 1 m ² dinding batu <i>temple</i> hitam
		58.Pemasangan 1 m ² lantai <i>vinyl</i> 30x30 cm
		59.Pemasangan 1 m ² wallpaper lebar 50cm
		60.Pemasangan...

LEVEL 1	KELOMPOK PEKERJAAN (LEVEL 2)	JENIS PEKERJAAN (SUB LEVEL 2)
		60.Pemasangan 1 m ² <i>floor harderner</i>
		61.Pemasangan 1 m' plint <i>vinyl</i> karet 15x30cm
		62.Pemasangan 1 m' plint kayu tebal 2cm, lebar 10 cm
		63.Pemasangan <i>paving block</i> natural tebal 6 cm
		64.Pemasangan <i>paving block</i> natural tebal 8 cm
		65.Pemasangan 1 m ² <i>paving block</i> berwarna tebal 6 cm
		66.Pemasangan 1 m ² <i>paving block</i> berwarna tebal 8 cm
Divisi 4	4.5.1 Pekerjaan Plafon	
		1. Pemasangan langit-langit serat semen tebal 4mm,5mm,6 mm
		2. Pemasangan 1 m ² langit-langit akustik 30x30 cm
		3. Pemasangan 1 m ² langit-langit akustik 30x60 cm
		4. Pemasangan 1 m ² langit-langit akustik 60x120 cm
		5. Pemasangan 1 m ² langit-langit tripleks tebal 3mm, 4mm, 6mm
		6. Pemasangan 1 m ² langit-langit lambrisering kayu tebal 9 mm
		7. Pemasangan 1 m ² langit-langit <i>gypsum board</i> tebal 9 mm
		8. Pemasangan list langit-langit gypsum
		9. Pemasangan langit-langit akustik berikut rangka aluminium
		10.Pemasangan 1 m' list langit-langit kayu profil
		11.Pemasangan 1 m ² Rangka Langit-langit Besi hollow 40.40
		12.Pemasangan 1 m ² Langit-langit Akustik Ukuran 60 cm x 120 cm Berikut Rangka Aluminium
Divisi 4	4.5.2 Pekerjaan Penutup Atap	
		1. Pemasangan 1 m ² atap genteng palentong kecil
		2. Pemasangan 1 m ² atap genteng kodok glazuur
		3. Pemasangan 1 m ² atap genteng palentong besar/morando
		4. Pemasangan 1 m ² bubung genteng palentong kecil
		5. Pemasangan 1 m ² bubung genteng kodok glazuur
		6. Pemasangan 1 m ² bubung genteng palentong besar
		7. Pemasangan 1 m ² <i>rooflight fiberglass</i> 90x180 mm

8.Pemasangan...

LEVEL 1	KELOMPOK PEKERJAAN (LEVEL 2)	JENIS PEKERJAAN (SUB LEVEL 2)
		8. Pemasangan 1 m ² atap serat semen gelombang 92 x 250 x 5 mm
		9. Pemasangan 1 m ² atap serat semen gelombang 92 x 225 x 5 mm
		10. Pemasangan 1 m ² atap serat semen gelombang 92 x 200 x 5 mm
		11. Pemasangan 1 m ² atap serat semen gelombang 92 x 180 x 5 mm
		12. Pemasangan 1 m ² atap serat semen gelombang 105 x 300 x 5 mm
		13. Pemasangan 1m ² genteng metal ukuran 80cmx100 cm atap pelana
		14. Pemasangan 1m ² genteng metal ukuran 80cm x100 cm atap jurai
		15. Pemasangan 1 m ² atap serat semen gelombang 105x270 tebal 5 mm
		16. Pemasangan 1 m ² atap serat semen gelombang 105x240 tebal 5 mm
		17. Pemasangan 1 m ² atap serat semen gelombang 105x210 tebal 5 mm
		18. Pemasangan 1 m ² atap serat semen gelombang 105x150 tebal 5 mm
		19. Pemasangan 1 m ² atap serat semen gelombang 108x300 tebal 6 mm
		20. Pemasangan 1 m ² atap serat semen gelombang 108x270 tebal 6 mm
		21. Pemasangan 1 m ² atap serat semen gelombang 108x240 tebal 6 mm
		22. Pemasangan 1 m ² atap serat semen gelombang 108x210 tebal 6 mm
		23. Pemasangan 1 m ² atap serat semen gelombang 108x180 tebal 6 mm
		24. Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Setel Gelombang 92 cm
		25. Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Setel Gelombang 105 cm
		26. Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Setel Gelombang 108 cm
		27. Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Paten (Permanen) 92 cm
		28. Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Paten (Permanen) 105cm
		29. Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Paten(Permanen) 108 cm
		30. Pemasangan 1 m' nok/bubung setel rata 92 cm
		31. Pemasangan 1 m' nok/bubung setel rata 105 cm
		32. Pemasangan 1 m ² atap genteng beton
		33. Pemasangan 1 m ² atap genteng aspal 80x100 cm
		34. Pemasangan 1 m ² atap genteng metal
		35. Pemasangan...

LEVEL 1	KELOMPOK PEKERJAAN (LEVEL 2)	JENIS PEKERJAAN (SUB LEVEL 2)
		35.Pemasangan 1 m ² atap sirap kayu
		36.Pemasangan 1 m' nok/bubung genteng beton
		37.Pemasangan 1 m' nok/bubung genteng aspal
		38.Pemasangan 1 m' nok/bubung genteng metal
		39.Pemasangan 1 m' nok/bubung atap sirap
		40.Pemasangan 1 m ² atap seng gelombang 105 x 180 cm
		41.Pemasangan 1 m' nok/bubung atap seng
		42.Pemasangan 1 m ² atap aluminium gelombang 95x180 cm
		43.Pemasangan 1 m' nok/bubung atap aluminium gelombang
		44.Pemasangan 1 m ² lapisan aluminium <i>foil</i>
		45.Pemasangan 1 m ² Atap Serat Semen Gelombang 105cm x 270cm x 4mm
Divisi 4	4.6.1 Pekerjaan Kayu	
		1. Pembuatan dan pemasangan 1 m ³ kusen pintu dan kusen jendela kayu kelas I
		2. Pembuatan dan pemasangan 1 m ³ kusen pintu dan kusen jendela kayu kelas II dan III
		3. Pembuatan dan pemasangan 1 m ² pintu klamp standar, kayu kelas II
		4. Pembuatan dan pemasangan 1 m ² pintu klamp sederhana kayu kelas III
		5. Pembuatan dan pemasangan 1 m ² daun pintu panel kayu kelas I atau II
		6. Pembuatan 1 m ² pintu dan jendela kaca, kayu kelas I atau II
		7. Pembuatan pembuatan 1 m ² pintu dan jendela jalusi kayu kelas I atau II
		8. Pembuatan 1 m ² daun pintu <i>plywood</i> rangkap, rangka kayu kelas ii tertutup (lebar sampai 90 cm)
		9. Pembuatan dan pemasangan pintu <i>plywood</i> rangka ekspose kayu kelas I atau II
		10.Pembuatan dan pemasangan jalusi kusen kayu kelas I atau II
		11.Pembuatan dan pemasangan pintu <i>teakwood</i> rangkap,rangka ekspose kayu kelas I
		12.Pembuatan 1 m ² teakwood rangkap lapis formika rangka ekspose kayu kelas II
		13.Pemasangan 1 m ³ konstruksi kuda-kuda konvensional, kayu kelas I, II dan III bentang sampai dengan 6 meter
		14.Pemasangan 1 m ³ konstruksi kuda-kuda expose, kayu kelas I
		15.Pemasangan 1 m ³ konstruksi gordeng, kayu kelas II
		16.Pemasangan...

LEVEL 1	KELOMPOK PEKERJAAN (LEVEL 2)	JENIS PEKERJAAN (SUB LEVEL 2)
		16.Pemasangan 1 m ² rangka atap genteng keramik, kayu kelas II
		17.Pemasangan 1 m ² rangka atap genteng beton kayu kelas II
		18.Pemasangan 1 m ² rangka atap sirap, kayu kelas II
		19.Pemasangan 1 m ² rangka langit-langit 50x100 cm, kayu kelas II dan III
		20.Pemasangan 1 m ² rangka langit-langit 60x60 cm, kayu kelas II atau III
		21.Pemasangan 1 m' lisplank 3x20 cm, kayu kelas I dan II
		22.Pemasangan 1 m' lisplank 3x30 cm, kayu kelas I atau II
		23.Pemasangan 1 m ² rangka dinding pemisah 60x120 cm, kayu kelas II atau III
		24.Pemasangan 1 m ² dinding pemisah <i>teakwood double</i> kayu kelas II
		25.Pemasangan 1 m ² dinding pemisah <i>plywood</i> , rangkap kayu kelas II
		26.Pemasangan 1 m ² dinding lambrisering kayu kelas I
		27.Pemasangan 1 m ² dinding lambrisering dari <i>plywood</i> (kayu lapis) ukuran (120 x 240) cm
		28.Pemasangan 1 m ² dinding bilik rangka kayu kelas III atau IV
Divisi 4	4.6.2 Pekerjaan Kunci dan Kaca	<p>1. Pemasangan 1 buah kunci tanam antik</p> <p>2. Pemasangan 1 buah kunci tanam biasa</p> <p>3. Pemasangan 1 buah kunci tanam kamar mandi</p> <p>4. Pemasangan 1 buah kunci tanam silinder</p> <p>5. Pemasangan 1 buah engsel pintu</p> <p>6. Pemasangan 1 buah engsel jendela kupukupu</p> <p>7. Pemasangan 1 buah engsel angin</p> <p>8. Pemasangan 1 buah <i>spring knip</i> untuk jendela</p> <p>9. Pemasangan 1 buah kait angin</p> <p>10.Pemasangan 1 buah <i>doorcloser</i></p> <p>11.Pemasangan 1 buah slot (<i>grendel</i>) untuk jendela</p> <p>12.Pemasangan 1 buah <i>doorholder</i></p> <p>13.Pemasangan 1 buah <i>doorstop</i></p> <p>14.Pemasangan 1 buah rel pintu dorong</p> <p>15.Pemasangan 1 buah kunci lemari</p> <p>16.Pemasangan 1 m² kaca polos tebal 3 mm</p>

17.Pemasangan...

LEVEL 1	KELOMPOK PEKERJAAN (LEVEL 2)	JENIS PEKERJAAN (SUB LEVEL 2)
		17.Pemasangan 1 m ² kaca polos tebal 5 mm
		18.Pemasangan 1 m ² kaca polos tebal 8 mm
		19.Pemasangan 1 m ² kaca buram tebal 12 mm
		20.Pemasangan 1 m ² kaca cermin tebal 5 mm
		21.Pemasangan 1 m ² kaca cermin tebal 6 mm
		22.Pemasangan 1 m ² kaca cermin tebal 8 mm
		23.Pemasangan 1 m ² kaca <i>wiremesh glass</i> tebal 5 mm
		24.Pemasangan 1 m ² kaca patri tebal 5 mm
Divisi 4	4.7.1 Pekerjaan Pengecatan	<ul style="list-style-type: none"> 1. Pengikisan/pengerokan 1 m² permukaan cat tembok lama 2. Pencucian 1 m² permukaan dinding lama 3. Pengeroikan 1 m² karat atau cat lama permukaan baja 4. Pengecatan bidang kayu baru 1 lapis cat dasar 2 lapis penutup 5. Pengecatan bidang kayu baru, 1 lapis cat dasar, 3 lapis penutup 6. Pelaburan bidang kayu dengan <i>teak oil</i> 7. Pelaburan 1 m² bidang kayu dengan politur 8. Pelaburan 1 m² bidang kayu dengan residu atau ter 9. Pelaburan 1 m² bidang kayu dengan vernis 10. Pengecatan 1 m² tembok baru tanpa plamir 11. Pengecatan tembok lama 12. Pelaburan 1 m² tembok dengan kalkarium 13. Pelaburan 1 m² tembok baru dengan kapur 14. Pelaburan 1 m² tembok lama dengan kapur 15. Pemasangan <i>wall paper</i> 16. Pengecatan 1 m² permukaan baja dengan <i>menie</i> dengan perancah 17. Pengecatan 1 m² permukaan baja galvanis cara manual 4 lapis 18. Pengecatan 1 m² permukaan baja galvanis cara manual 1 lapis 19. Pengecatan 1 m² permukaan baja galvanis cara manual 3 lapis 20. Pengecatan 1 m² permukaan baja galvanis semprot 1 lapis 21. Pliturkan 10 m² dengan <i>melamic</i> 22. Pengecatan 1 m² Permukaan Baja Galvanis Secara Semprot Sistem 3 Lapis Cat Terakhir
Divisi 5	5.1.1 Pekerjaan Sanitasi Dalam Gedung	<ul style="list-style-type: none"> 1. Pemasangan 1 buah closet duduk/<i>monoblock</i>
		2.Pemasangan...

LEVEL 1	KELOMPOK PEKERJAAN (LEVEL 2)	JENIS PEKERJAAN (SUB LEVEL 2)
		2. Pemasangan 1 buah closet jongkok porselen
		3. Pemasangan 1 buah closet jongkok teraso
		4. Pemasangan 1 buah urinoir
		5. Pemasangan 1 buah wastafel
		6. Pemasangan 1 bak mandi teraso vol 0,30 m ³
		7. Pemasangan 1 buah bak mandi <i>fiberglass</i> vol 0,3 m ³
		8. Pemasangan 1 buah bak mandi pas. Batu bata vol 0,3 m ³
		9. Pemasangan 1 buah <i>bathtub</i> porselen
		10. Pemasangan 1 buah bak air beton vol 1 m ³
		11. Pemasangan 1 buah bak air fiberglass vol 1 m ³
		12. Pemasangan 1 m' pipa tanah Ø 15cm untuk air limbah
		13. Pemasangan 1 m' pipa tanah Ø 20cm untuk air limbah
		14. Pemasangan 1 m' pipa beton Ø 15-20cm
		15. Pemasangan 1 m' pipa beton Ø 30-100cm
		16. Pemasangan 1 buah bak kontrol pasangan bata 30x30 cm tinggi 35 cm dengan tutup beton
		17. Pemasangan 1 buah bak kontrol pasangan bata 45x45 cm tinggi 50 cm dengan tutup beton
		18. Pemasangan 1 buah pak kontrol pasangan bata 60x60 cm tinggi 65 cm dengan tutup beton
		19. Pemasangan 1 m' pipa galvanis Ø ½"
		20. Pemasangan 1 m' pipa galvanis Ø ¾"
		21. Pemasangan 1 m' pipa galvanis Ø 1"
		22. Pemasangan 1 m' pipa galvanis Ø 1½"
		23. Pemasangan 1 m' pipa galvanis Ø 3"
		24. Pemasangan 1 m' pipa galvanis Ø 4"
		25. Pemasangan 1 m' pipa PVC tipe AW Ø ½"
		26. Pemasangan 1 m' pipa PVC tipe AW Ø ¾"
		27. Pemasangan 1 m' pipa PVC tipe AW Ø 1"
		28. Pemasangan 1 m' pipa PVC tipe AW Ø 1½"
		29. Pemasangan 1 m' pipa PVC tipe AW Ø 2"
		30. Pemasangan 1 m' pipa PVC tipe AW Ø 2½"
		31. Pemasangan 1 m' pipa PVC tipe AW Ø 3"
		32. Pemasangan 1 m' pipa PVC tipe AW Ø 4"
		33. Pemasangan 1 buah bak cuci piring <i>stainless steel</i>
		34. Pemasangan 1 buah bak cuci piring teraso
		35. Pemasangan 1 buah kran Ø ¾" atau ½"
		36. Pemasangan 1 buah <i>floor drain</i>
		37. Pemasangan 1 m' Pipa Air Limbah Jenis Pipa Tanah Ø 20 cm
		38. Pemasangan 1 m' Pipa Air Limbah Jenis Pipa Tanah diameter 15 cm

39. Pemasangan...

LEVEL 1	KELOMPOK PEKERJAAN (LEVEL 2)	JENIS PEKERJAAN (SUB LEVEL 2)
		39.Pemasangan 1 m' Pipa Beton Diameter 15 – 20 cm
		40.Pemasangan 1 m' Pipa Beton Diameter 30 – 100 cm
Divisi 6	6.1.1 Sistem distribusi jaringan listrik	
		1. Pemasangan 1 buah MCCB
Divisi 6	6.2.1 Sistem pencahayaan	
		1. Pemasangan 1 buah titik lampu
Divisi 10	10.4.1 Pekerjaan Pemasangan Pipa di Luar Gedung	
		1. Pemasangan 1 m pipa PVC Ø 63 mm
		2. Pemasangan 1 m pipa PVC Ø 90 mm
		3. Pemasangan 1 m pipa PVC Ø 110 mm
		4. Pemasangan 1 m pipa PVC Ø 150 mm
		5. Pemasangan 1 m pipa PVC Ø 200 mm
		6. Pemasangan 1 m pipa PVC Ø 250 mm
		7. Pemasangan 1 m pipa PVC Ø 300 mm
		8. Pemasangan 1 m pipa PVC Ø 400 mm
		9. Pemasangan 1 m pipa PVC Ø 450 mm
		10. Pemasangan 1 m pipa PVC Ø 500 mm
		11. Pemasangan 1 m pipa PVC Ø 600 mm
		12. Pemasangan 1 m pipa PVC Ø 800 mm
		13. Pemasangan 1 m pipa PVC Ø 900 mm
		14. Pemasangan 1 m pipa PVC Ø 1000 mm
		15. Pemasangan 1 m pipa PVC Ø 1100 mm
		16. Pemasangan 1 m pipa PVC Ø 1200 mm
		17. Pemasangan 1 m pipa HDPE Ø 63 mm
		18. Pemasangan 1 m pipa HDPE Ø 100 mm
		19. Pemasangan 1 m pipa HDPE Ø 125 mm
		20. Pemasangan 1 m pipa HDPE Ø 150 mm
		21. Pemasangan 1 m pipa HDPE Ø 200 mm
		22. Pemasangan 1 m pipa HDPE Ø 250 mm
		23. Pemasangan 1 m pipa HDPE Ø 300 mm
		24. Pemasangan 1 m pipa HDPE Ø 400 mm
		25. Pemasangan 1 m pipa HDPE Ø 450 mm
		26. Pemasangan 1 m pipa HDPE Ø 500 mm
		27. Pemasangan 1 m pipa HDPE Ø 600 mm
		28. Pemasangan 1 m pipa HDPE Ø 800 mm
		29. Pemasangan 1 m pipa HDPE Ø 900 mm
		30. Pemasangan 1 m pipa HDPE Ø 1000 mm
		31. Pemasangan 1 m pipa HDPE Ø 1100 mm
		32. Pemasangan 1 m pipa HDPE Ø 1200 mm
		33. Pemasangan 1 m pipa GIP Ø 63 mm
		34. Pemasangan 1 m pipa GIP Ø 100 mm
		35. Pemasangan 1 m pipa GIP Ø 125 mm
		36. Pemasangan 1 m pipa GIP Ø 150 mm

37.Pemasangan...

LEVEL 1	KELOMPOK PEKERJAAN (LEVEL 2)	JENIS PEKERJAAN (SUB LEVEL 2)
		37. Pemasangan 1 m pipa GIP Ø 200 mm
		38. Pemasangan 1 m pipa GIP Ø 250 mm
		39. Pemasangan 1 m pipa GIP Ø 300 mm
		40. Pemasangan 1 m pipa GIP Ø 400 mm
		41. Pemasangan 1 m pipa GIP Ø 450 mm
		42. Pemasangan 1 m pipa GIP Ø 500 mm
		43. Pemasangan 1 m pipa GIP Ø 600 mm
		44. Pemasangan 1 m pipa GIP Ø 800 mm
		46. Pemasangan 1 m pipa GIP Ø 900 mm
		46. Pemasangan 1 m pipa GIP Ø 1000 mm
		47. Pemasangan 1 m pipa GIP Ø 1100 mm
		48. Pemasangan 1 m pipa GIP Ø 1200 mm
		49. Pemasangan 1 m pipa DCI Ø 100 mm
		50. Pemasangan 1 m pipa DCI Ø 125 mm
		51. Pemasangan 1 m pipa DCI Ø 150 mm
		52. Pemasangan 1 m pipa DCI Ø 200 mm
		53. Pemasangan 1 m pipa DCI Ø 250 mm
		54. Pemasangan 1 m pipa DCI Ø 300 mm
		55. Pemasangan 1 m pipa DCI Ø 400 mm
		56. Pemasangan 1 m pipa DCI Ø 450 mm
		57. Pemasangan 1 m pipa DCI Ø 500 mm
		58. Pemasangan 1 m pipa DCI Ø 600 mm
		59. Pemasangan 1 m pipa DCI Ø 800 mm
		60. Pemasangan 1 m pipa DCI Ø 900 mm
		62. Pemasangan 1 m pipa DCI Ø 1000 mm
		63. Pemasangan 1 m pipa DCI Ø 1100 mm
		64. Pemasangan 1 m pipa DCI Ø 1200 mm
		65. Pemasangan 1 m Pipa baja Ø 63 mm
		66. Pemasangan 1 m Pipa baja Ø 100 mm
		67. Pemasangan 1 m Pipa baja Ø 125 mm
		68. Pemasangan 1 m Pipa baja Ø 150 mm
		69. Pemasangan 1 m Pipa baja Ø 200 mm
		70. Pemasangan 1 m Pipa baja Ø 250 mm
		71. Pemasangan 1 m Pipa baja Ø 300 mm
		72. Pemasangan 1 m Pipa baja Ø 400 mm
		73. Pemasangan 1 m Pipa baja Ø 450 mm
		74. Pemasangan 1 m Pipa baja Ø 500 mm
		75. Pemasangan 1 m Pipa baja Ø 600 mm
		76. Pemasangan 1 m Pipa baja Ø 800 mm
		77. Pemasangan 1 m Pipa baja Ø 900 mm
		78. Pemasangan 1 m Pipa baja Ø 1000 mm
		79. Pemasangan 1 m Pipa baja Ø 1100 mm
		80. Pemasangan 1 m Pipa baja Ø 1200 mm
Divisi 10	10.4.2 Pekerjaan Pemotongan Pipa	
		1. Pemotongan 1 buah pipa PVC Ø 63 mm
		2. Pemotongan 1 buah pipa PVC Ø 90 mm
		3. Pemotongan 1 buah pipa PVC Ø 110 mm
		4. Pemotongan 1 buah pipa PVC Ø 150 mm
		5. Pemotongan 1 buah pipa PVC Ø 200 mm
		6. Pemotongan...

LEVEL 1	KELOMPOK PEKERJAAN (LEVEL 2)	JENIS PEKERJAAN (SUB LEVEL 2)
		6. Pemotongan 1 buah pipa PVC Ø 250 mm
		7. Pemotongan 1 buah pipa PVC Ø 300 mm
		8. Pemotongan 1 buah pipa PVC Ø 400 mm
		9. Pemotongan 1 buah pipa PVC Ø 450 mm
		10. Pemotongan 1 buah pipa PVC Ø 500 mm
		11. Pemotongan 1 buah pipa PVC Ø 600 mm
		12. Pemotongan 1 buah pipa PVC Ø 800 mm
		13. Pemotongan 1 buah pipa PVC Ø 900 mm
		14. Pemotongan 1 buah pipa PVC Ø 1000mm
		15. Pemotongan 1 buah pipa PVC Ø 1100 mm
		16. Pemotongan 1 buah pipa PVC Ø 1200 mm
		17. Pemotongan 1 buah pipa HDPE Ø 63 mm
		18. Pemotongan 1 buah pipa HDPE Ø 100 mm
		19. Pemotongan 1 buah pipa HDPE Ø 125 mm
		20. Pemotongan 1 buah pipa HDPE Ø 150 mm
		21. Pemotongan 1 buah pipa HDPE Ø 200 mm
		22. Pemotongan 1 buah pipa HDPE Ø 250 mm
		23. Pemotongan 1 buah pipa HDPE Ø 300 mm
		24. Pemotongan 1 buah pipa HDPE Ø 400 mm
		25. Pemotongan 1 buah pipa HDPE Ø 450 mm
		26. Pemotongan 1 buah pipa HDPE Ø 500 mm
		27. Pemotongan 1 buah pipa HDPE Ø 600 mm
		28. Pemotongan 1 buah pipa HDPE Ø 800 mm
		29. Pemotongan 1 buah pipa HDPE Ø 900 mm
		30. Pemotongan 1 buah pipa HDPE Ø 1000 mm
		31. Pemotongan 1 buah pipa HDPE Ø 1100 mm
		32. Pemotongan 1 buah pipa HDPE Ø 1200 mm
		33. Pemotongan 1 buah pipa GIP Ø 63 mm
		34. Pemotongan 1 buah pipa GIP Ø 100 mm
		35. Pemotongan 1 buah pipa GIP Ø 125 mm
		36. Pemotongan 1 buah pipa GIP Ø 150 mm
		37. Pemotongan 1 buah pipa GIP Ø 200 mm
		38. Pemotongan 1 buah pipa GIP Ø 250 mm
		39. Pemotongan 1 buah pipa GIP Ø 300 mm
		40. Pemotongan 1 buah pipa GIP Ø 400 mm
		41. Pemotongan 1 buah pipa GIP Ø 450 mm
		42. Pemotongan 1 buah pipa GIP Ø 500 mm
		43. Pemotongan 1 buah pipa GIP Ø 600 mm
		44. Pemotongan 1 buah pipa GIP Ø 800 mm
		45. Pemotongan 1 buah pipa GIP Ø 900 mm
		46. Pemotongan 1 buah pipa GIP Ø 1000 mm
		47. Pemotongan 1 buah pipa GIP Ø 1100 mm
		48. Pemotongan 1 buah pipa GIP Ø 1200 mm
		49. Pemotongan 1 buah pipa DCI Ø 100 mm
		50. Pemotongan 1 buah pipa DCI Ø 125 mm
		51. Pemotongan 1 buah pipa DCI Ø 150 mm
		52. Pemotongan 1 buah pipa DCI Ø 200 mm
		53. Pemotongan 1 buah pipa DCI Ø 250 mm
		54. Pemotongan 1 buah pipa DCI Ø 300 mm
		55. Pemotongan 1 buah pipa DCI Ø 400 mm

56. Pemotongan...

LEVEL 1	KELOMPOK PEKERJAAN (LEVEL 2)	JENIS PEKERJAAN (SUB LEVEL 2)
		56. Pemotongan 1 buah pipa DCI Ø 450 mm
		57. Pemotongan 1 buah pipa DCI Ø 500 mm
		58. Pemotongan 1 buah pipa DCI Ø 600 mm
		59. Pemotongan 1 buah pipa DCI Ø 800 mm
		60. Pemotongan 1 buah pipa DCI Ø 900 mm
		61. Pemotongan 1 buah pipa DCI Ø 1000 mm
		62. Pemotongan 1 buah pipa DCI Ø 1100 mm
		63. Pemotongan 1 buah pipa DCI Ø 1200 mm
		64. Pemotongan 1 buah Pipa baja Ø 63 mm
		65. Pemotongan 1 buah Pipa baja Ø 100 mm
		66. Pemotongan 1 buah Pipa baja Ø 125 mm
		67. Pemotongan 1 buah Pipa baja Ø 150 mm
		68. Pemotongan 1 buah Pipa baja Ø 200 mm
		69. Pemotongan 1 buah Pipa baja Ø 250 mm
		70. Pemotongan 1 buah Pipa baja Ø 300 mm
		71. Pemotongan 1 buah Pipa baja Ø 400 mm
		72. Pemotongan 1 buah Pipa baja Ø 450 mm
		73. Pemotongan 1 buah Pipa baja Ø 500 mm
		74. Pemotongan 1 buah Pipa baja Ø 600 mm
		75. Pemotongan 1 buah Pipa baja Ø 800 mm
		76. Pemotongan 1 buah Pipa baja Ø 900 mm
		77. Pemotongan 1 buah Pipa baja Ø 1000 mm
		78. Pemotongan 1 buah Pipa baja Ø 1100 mm
		79. Pemotongan 1 buah Pipa baja Ø 1200 mm
Divisi 10	10.4.3 Pek. Pemasangan Aksesoris Pipa	
		1 Pemasangan 1 buah Valve Ø 150 mm
		2 Pemasangan 1 buah Valve Ø 200 mm
		3 Pemasangan 1 buah Valve Ø 250 mm
		4 Pemasangan 1 buah Valve Ø 300 mm
		5 Pemasangan 1 buah Valve Ø 400 mm
		6 Pemasangan 1 buah Valve Ø 450 mm
		7 Pemasangan 1 buah Valve Ø 500 mm
		8 Pemasangan 1 buah Valve Ø 600 mm
		9 Pemasangan 1 buah Valve Ø 700 mm
		10 Pemasangan 1 buah Valve Ø 800 mm
		11 Pemasangan 1 buah Valve Ø 900 mm
		12 Pemasangan 1 buah Valve Ø 1000 mm
		13 Pemasangan 1 buah Valve Ø 1100 mm
		14 Pemasangan 1 buah Valve Ø 1200 mm
		15 Pemasangan 1 buah Tee Ø 150 mm
		16 Pemasangan 1 buah Tee Ø 200 mm
		17 Pemasangan 1 buah Tee Ø 250 mm
		18 Pemasangan 1 buah Tee Ø 300 mm
		19 Pemasangan 1 buah Tee Ø 400 mm
		20 Pemasangan 1 buah Tee Ø 450 mm
		21 Pemasangan 1 buah Tee Ø 500 mm
		22 Pemasangan 1 buah Tee Ø 600 mm
		23 Pemasangan 1 buah Tee Ø 700 mm
		24 Pemasangan 1 buah Tee Ø 800 mm

25.Pemasangan...

LEVEL 1	KELOMPOK PEKERJAAN (LEVEL 2)	JENIS PEKERJAAN (SUB LEVEL 2)
		25 Pemasangan 1 buah Tee Ø 900 mm
		26 Pemasangan 1 buah Tee Ø 1000 mm
		27 Pemasangan 1 buah Tee Ø 1100 mm
		28 Pemasangan 1 buah Tee Ø 1200 mm
Divisi 10	10.4.4 Pekerjaan Penyambungan Pipa	
		1 Penyambungan 1 buah pipa baru ke pipa yang ada Ø 80 mm
		2 Penyambungan 1 buah pipa baru ke pipa yang ada Ø 100 mm
		3 Penyambungan 1 buah pipa baru ke pipa yang ada Ø 150 mm
		4 Penyambungan 1 buah pipa baru ke pipa yang ada Ø 200 mm
		5 Penyambungan 1 buah pipa baru ke pipa yang ada Ø 250 mm
		6 Penyambungan 1 buah pipa baru ke pipa yang ada Ø 300 mm
		7 Penyambungan 1 buah pipa baru ke pipa yang ada Ø 400 mm
		8 Penyambungan 1 buah pipa baru ke pipa yang ada Ø 450 mm
		9 Penyambungan 1 buah pipa baru ke pipa yang ada Ø 500 mm
		10 Penyambungan 1 buah pipa baru ke pipa yang ada Ø 600 mm
		11 Penyambungan 1 buah pipa baru ke pipa yang ada Ø 700 mm
		12 Penyambungan 1 buah pipa baru ke pipa yang ada Ø 800 mm
Divisi 10	10.4.5 Pekerjaan Pengetesan Pipa	
		1 Pengetesan 1 m pipa Ø 50 mm
		2 Pengetesan 1 m pipa Ø 75 mm
		3 Pengetesan 1 m pipa Ø 100 mm
		4 Pengetesan 1 m pipa Ø 150 mm
		5 Pengetesan 1 m pipa Ø 200 mm
		6 Pengetesan 1 m pipa Ø 250 mm
		7 Pengetesan 1 m pipa Ø 300 mm
		8 Pengetesan 1 m pipa Ø 400 mm
		9 Pengetesan 1 m pipa Ø 500 mm
		10 Pengetesan 1 m pipa Ø 600 mm

A.1.1.1. Harga....

A.1.1.1. HARGA SATUAN PEKERJAAN PERSIAPAN

A.1.1.1.11. Pembuatan 1 m² Steger/Perancah dari Bambu s.d. Tinggi 6 meter

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	1,00		
	Tukang kayu	L.02	OH	2,00		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,20		
	Mandor	L.04	OH	0,05		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Bambu diameter 6-8/600 cm		Batang	1,25		
	Tali ijuk		m ³	0,186		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

Catatan:

Pembuatan steger/perancah secara sewa dapat menggunakan analisis bidang SDA.

A.1.1.1.15. Pemasangan 1m² Pagar BRC Galvanis

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,042		
	Tukang	L.02	OH	0,004		
	Kepala Tukang	L.03	OH	0,002		
	Mandor	L.04	OH	0,042		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Kawat jaring		Lbr	0,1434		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.1.1.1.16. Pemasangan...

A.1.1.1.16. Pemasangan 1 m² Panel Beton Pracetak 50x50x240 cm untuk Pagar

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,375		
	Tukang	L.02	OH	0,125		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,012		
	Mandor	L.04	OH	0,019		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Panel beton pracetak		Lbr	0,986		
	Kolom beton pracetak		Batang	0,525		
	Semen Portlan		Kg	45		
	Pasir Beton		m ³	0,074		
	Kerikil		m ³	0,146		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.1.5.1. HARGA SATUAN PEKERJAAN TANAH

Catatan: Tanah hasil galian disimpan dekat lubang galian.

A.1.5.1.13. Pemasangan 1 m² Lapisan Ijuk Tebal 10 cm untuk Bidang Resapan Tangki Septik

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,150		
	Mandor	L.04	OH	0,015		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Ijuk		kg	6,000		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.3.1.1. Harga...

A.3.1.1. HARGA SATUAN PEKERJAAN PONDASI

A.3.2.1.9. Pemasangan 1 m³ Batu Kosong (Aanstamping) untuk Pondasi Gedung

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,780		
	Tukang batu	L.02	OH	0,390		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,039		
	Mandor	L.04	OH	0,039		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Batu belah		m ³	1,200		
	Pasir urug		m ³	0,432		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.1.1. HARGA SATUAN PEKERJAAN BETON

Catatan:

Bobot isi pasir : 1400 kg/m³, bulking factor pasir : 20%

Bobot isi Kerikil : 1350 kg/m³

A.4.1.1.1. Pembuatan 1 m³ Beton Mutu f_c = 7,4 Mpa (K100)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	1,650		
	Tukang batu	L.02	OH	0,275		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,028		
	Mandor	L.04	OH	0,083		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Semen Portland		kg	247,000		
	Pasir beton		kg	869		
	Kerikil (Maks 30mm)		kg	999		
	Air		Liter	215		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

Catatan: Mutu beton mengacu ke tabel A.4.a, bidang umum.

A.4.1.1.2. Pembuatan...

A.4.1.1.2. Pembuatan 1 m³ Beton Mutu f_c = 9,8 Mpa (K125)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	1,650		
	Tukang batu	L.02	OH	0,275		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,028		
	Mandor	L.04	OH	0,083		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	1. Semen Portland		kg	276,000		
	2. Pasir beton		kg	828		
	3. Kerikil(Maks 30mm)		kg	1012		
	4. Air		Liter	215		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.1.1.3. Pembuatan 1 m³ Beton Mutu f_c = 12,2 Mpa (K150)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	1,650		
	Tukang batu	L.02	OH	0,275		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,028		
	Mandor	L.04	OH	0,083		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Semen portland		kg	299,000		
	Pasir beton		kg	799		
	Kerikil(Maks 30mm)		kg	1017		
	Air		Liter	215		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.1.1.5. Pembuatan...

A.4.1.1.5. Pembuatan 1 m³ Beton Mutu f_c = 14,5 Mpa (K175)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	1,650		
	Tukang batu	L.02	OH	0,275		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,028		
	Mandor	L.04	OH	0,083		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Semen Portland		kg	326,000		
	Pasir beton		kg	760		
	Kerikil (Maks 30mm)		kg	1029		
	Air		Liter	215		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.1.1.6. Pembuatan 1 m³ Beton Mutu f_c = 16,9 Mpa (K200)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	1,650		
	Tukang batu	L.02	OH	0,275		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,028		
	Mandor	L.04	OH	0,083		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Semen Portland		kg	352,000		
	Pasir beton		kg	731		
	Kerikil (Maks 30mm)		kg	1031		
	Air		Liter	215		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.1.1.7. Pembuatan...

A.4.1.1.7. Pembuatan 1 m³ Beton Mutu f_c = 19,3 Mpa (K225)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	1,650		
	Tukang batu	L.02	OH	0,275		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,028		
	Mandor	L.04	OH	0,083		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Semen Portland		kg	371,000		
	Pasir beton		kg	698		
	Kerikil (Maks 30mm)		kg	1047		
	Air		Liter	215		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.1.1.8. Pembuatan 1 m³ Beton Mutu f_c = 21,7 Mpa (K250)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	1,650		
	Tukang batu	L.02	OH	0,275		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,028		
	Mandor	L.04	OH	0,083		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Semen Portland		kg	384,000		
	Pasir beton		kg	692		
	Kerikil (Maksimum 30mm)		kg	1039		
	Air		Liter	215		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.1.1.9. Pembuatan...

A.4.1.1.9. Pembuatan 1 m³ Beton Mutu f'c = 24,0 Mpa (K275)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	1,650		
	Tukang batu	L.02	OH	0,275		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,028		
	Mandor	L.04	OH	0,083		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Semen Portland		kg	406,000		
	Pasir beton		kg	684		
	Kerikil(Maks 30mm)		kg	1026		
	Air		Liter	215		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.1.1.10. Pembuatan 1 m³ Beton Mutu f'c = 26,4 Mpa (K300)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	1,650		
	Tukang batu	L.02	OH	0,275		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,028		
	Mandor	L.04	OH	0,083		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Semen Portland		kg	413,000		
	Pasir beton		m ³	681		
	Kerikil (Maks 30mm)		m ³	1021		
	Air		Liter	215		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.1.1.13. Pembuatan...

A.4.1.1.13. Pembuatan 1 m³ Beton Kedap Air dengan Aditif Kedap Air

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	2,100		
	Tukang batu	L.02	OH	0,350		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,035		
	Mandor	L.04	OH	0,105		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Semen Portland		kg	400,000		
	Pasir beton		m ³	0,480		
	Kerikil (2cm/3cm)		m ³	0,800		
	Strorox – 100		kg	1,200		
	Air		L	210		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

Catatan: Semen yang digunakan di AHSP ini, jenis OPC. Direkomendasikan semen yang digunakan adalah jenis PCC.

A.4.1.1.17. Pemasangan 1 kg Jaring Anyaman Tulangan Tunggal (Wiremesh) M6-M8

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,0025		
	Tukang besi	L.02	OH	0,0025		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,0025		
	Mandor	L.04	OH	0,0001		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Jaring Anyaman Tulangan Tunggal M6-M8		kg	1,0200		
	Kawat benrad		kg	0,0050		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.1.1.18. Pemasangan...

A.4.1.1.18.Pemasangan 1 m² Bekisting untuk Pondasi Telapak Beton Bangunan Gedung

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,520		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,260		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,026		
	Mandor	L.04	OH	0,026		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Papan Kayu kelas III		m ³	0,040		
	Paku 5 – 10 cm		kg	0,300		
	Minyak bekisting		Liter	0,100		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

Catatan: Semua Pekerjaan bekisting termasuk pembongkarannya

A.4.1.1.19. Pemasangan 1 m² Bekisting untuk Sloof Beton Bangunan Gedung

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,520		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,260		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,026		
	Mandor	L.04	OH	0,026		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Papan Kayu kelas III		m ³	0,045		
	Paku 5 cm – 10 cm		kg	0,300		
	Minyak bekisting		Liter	0,100		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.1.1.20. Pemasangan...

A.4.1.1.20. Pemasangan 1 m² Bekisting untuk Kolom Beton Bangunan Gedung

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,660		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,330		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,033		
	Mandor	L.04	OH	0,033		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Papan Kayu kelas III		m ³	0,040		
	Paku 5 cm – 12 cm		kg	0,400		
	Minyak bekisting		Liter	0,200		
	Balok kayu kelas II		m ³	0,015		
	<i>Plywood</i> tebal 9 mm		Lbr	0,350		
	Dolken kayu ϕ 8-10cm panjang 4 m		Batang	2,000		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.1.1.21. Pemasangan 1 m² Bekisting untuk Balok Bangunan Gedung

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,660		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,330		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,033		
	Mandor	L.04	OH	0,033		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Kayu kelas III		m ³	0,040		
	Paku 5 cm – 12 cm		kg	0,400		
	Minyak bekisting		Liter	0,200		
	Balok kayu kelas II		m ³	0,018		
	<i>Plywood</i> tebal 9 mm		Lbr	0,350		
	Dolken kayu ϕ (8-10)cm panjang 4 m		Batang	2,000		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.1.1.22. Pemasangan...

A.4.1.1.22. Pemasangan 1 m² Bekisting untuk Plat lantai Beton Bangunan Gedung

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,660		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,330		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,033		
	Mandor	L.04	OH	0,033		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Kayu kelas III		m ³	0,040		
	Paku 5 cm – 12 cm		kg	0,400		
	Minyak bekisting		Liter	0,200		
	Balok kayu kelas II		m ³	0,015		
	Plywood tebal 9 mm		Lbr	0,350		
	Dolken kayu galam, (8–10) cm panjang 4m		Batang	6,000		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.1.1.23. Pemasangan 1 m² Bekisting untuk Dinding Sheerwall

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,660		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,330		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,033		
	Mandor	L.04	OH	0,033		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Kayu kelas III		m ³	0,030		
	Paku 5 cm – 12 cm		kg	0,400		
	Minyak bekisting		Liter	0,200		
	Balok kayu kelas II		m ³	0,020		
	Plywood tebal 9 mm		Lbr	0,350		
	Dolken kayu , φ 8–10 cm, panjang 4 m		Batang	3,000		
	Penjaga jarak bekisting/ spacer		Buah	4,000		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.1.1.25. Pemasangan...

A.4.1.1.25. Pemasangan 1 m² Bekisting untuk Tangga Beton Bangunan Gedung

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,660		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,330		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,033		
	Mandor	L.04	OH	0,033		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Kayu kelas III		m ³	0,030		
	Paku 5 cm – 12 cm		kg	0,400		
	Minyak bekisting		Liter	0,150		
	Balok kayu kelas II		m ³	0,015		
	<i>Plywood</i> tebal 9 mm		Lbr	0,350		
	Dolken kayu, ϕ 8–10 cm, panjang 4 m		Batang	2,000		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.1.1.28 Pemasangan bekisting 1 m² Jembatan untuk Pengecoran Beton

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,150		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,050		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,005		
	Mandor	L.04	OH	0,008		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Kayu kelas III (papan)		m ³	0,0264		
	Paku 5 cm – 12 cm		kg	0,600		
	Dolken kayu, ϕ 8–10 panjang 4m		Batang	0,500		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.1.2. Harga...

A.4.1.2 HARGA SATUAN PEKERJAAN BETON PRACETAK

Untuk produksi pracetak bisa dilakukan dipabrik (cor di *plant*) atau di lapangan (*cast in place*). Indeks yang ada dalam pedoman ini hanya untuk pekerjaan produksi yang dilakukan di lapangan, terutama untuk analisa cetakan (bekisting) pracetak baik untuk komponen kolom, balok dan pelat.

A.4.1.2.5. Pembuatan 1 m² Bekisting untuk Pelat Beton Pracetak Komponen Modular Bangunan Gedung (5 kali pakai)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,007		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,076		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,008		
	Mandor	L.04	OH	0,001		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Lantai kerja t=10cm		m ³	0,008		
	Besi hollow (50 x 50 x 3) mm		Kg	9,394		
	Kayu kaso 5/7 (lebar 5 cm, tinggi 7 cm)		m ³	0,005		
	Phenol film 12mm		Lbr	0,080		
	Minyak cetakan (bekisting)		L	0,200		
	Dinabol Ø 12mm (10 s.d.15cm)		buah	3,882		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN				JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.1.2.6. Pembuatan...

A.4.1.2.6.Pembuatan 1 m² Bekisting untuk Balok Beton Pracetak (10-12 kali pakai)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,004		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,038		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,004		
	Mandor	L.04	OH	0,001		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Kayu kaso 5/7 (lebar 5 cm, tinggi 7 cm)		m ³	0,005		
	Phenol film 12mm		Lbr	0,043		
	Minyak cetakan (bekisting)		L	0,200		
	Paku (5 s.d.7) cm		kg	0,046		
	Dinabolt Ø12mm (10 s.d.15cm)		buah	0,693		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN				JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.1.2.7.Pembuatan 1 m² Bekisting untuk Kolom Beton Pracetak (10-12 kali pakai)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,004		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,038		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,004		
	Mandor	L.04	OH	0,001		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Kayu kaso 5/7 (lebar 5 cm, tinggi 7 cm)		m ³	0,004		
	Phenol film 12mm		Lbr	0,048		
	Minyak cetakan(bekisting)		L	0,200		
	Paku (5 s.d.7)cm		Kg	0,046		
	Dinabolt Ø12mm (10-15cm)		buah	0,693		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN				JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.1.2.8. Pemasangan...

A.4.1.2.8.Pemasangan dan Membuka Cetakan 1 Buah Komponen Pelat Beton Pracetak

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,053		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,018		
	Mandor	L.04	OH	0,005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN				JUMLAH HARGA BAHAN	
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.1.2.9. Pemasangan dan Membuka Cetakan 1 Buah Komponen Balok Beton Pracetak

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,089		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,030		
	Mandor	L.04	OH	0,005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN				JUMLAH HARGA BAHAN	
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.1.2.10. Pemasangan...

A.4.1.2.10.Pemasangan dan Membuka Cetakan 1 Buah Komponen Kolom Beton Pracetak

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,071		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,024		
	Mandor	L.04	OH	0,005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN				JUMLAH HARGA BAHAN	
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.1.2.11.Penuangan/Menebar Beton 1 m³ untuk Pelat Beton Pracetak

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,064		
	Tukang batu	L.02	OH	0,244		
	Tukang vibrator	L.02	OH	0,128		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,034		
	Mandor	L.04	OH	0,073		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN				JUMLAH HARGA BAHAN	
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.1.2.12. Penuangan...

A.4.1.2.12. Penuangan/Menebar Beton 1 m³ untuk Balok Beton Pracetak

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,069		
	Tukang batu	L.02	OH	0,242		
	Tukang vibrator	L.02	OH	0,138		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,037		
	Mandor	L.04	OH	0,073		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN				JUMLAH HARGA BAHAN	
C	PERALATAN				JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.1.2.13. Penuangan/Menebar Beton 1 m³ untuk Kolom Beton Pracetak

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,061		
	Tukang batu	L.02	OH	0,213		
	Tukang vibrator	L.02	OH	0,122		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,033		
	Mandor/Supervisor/ Penyelia	L.04	OH	0,073		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN				JUMLAH HARGA BAHAN	
C	PERALATAN				JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.1.2.14. Pemasangan...

A.4.1.2.14. Pemasangan 1 buah Komponen untuk Pelat Beton Pracetak Beserta Indeks Kenaikan Lantai Ereksi Pelat Hingga 24 Lantai

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Operator <i>crane</i>	L.08	OH	0,067		
	Pembantu operator <i>crane</i>	L.09	OH	0,067		
	Pekerja	L.01	OH	0,067		
	Tukang batu	L.02	OH	0,067		
	Tukang erekси	L.02	OH	0,134		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,067		
	Mandor	L.04	OH	0,067		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
	Sewa <i>crane</i>		unit hari	0,067		
	Sewa <i>pipe support</i>		buah hari	1,100		
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

Catatan: spesifikasi *crane* disesuaikan dengan kebutuhan

Indeks Pengali Menurut Tingkat Lantai Pemasangan Komponen untuk Pelat Pracetak

Lantai	Indeks kenaikan lantai erekси pelat	Lantai	Indeks kenaikan lantai erekси pelat
1	1,000	13	1,114
2	1,000	14	1,134
3	1,000	15	1,155
4	1,000	16	1,176
5	1,000	17	1,197
6	1,000	18	1,219
7	1,000	19	1,241
8	1,018	20	1,264
9	1,037	21	1,287
10	1,055	22	1,310
11	1,075	23	1,334
12	1,094	24	1,358

A.4.1.2.15. Pemasangan...

A.4.1.2.15. Pemasangan 1 buah Komponen Balok Pracetak Beserta Indeks Kenaikan Lantai Ereksi Balok Hingga 24 Lantai

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Operator <i>crane</i>	L.08	OH	0,061		
	Pembantu operator <i>crane</i>	L.09	OH	0,061		
	Pekerja	L.01	OH	0,061		
	Tukang batu	L.02	OH	0,061		
	Tukang erekси	L.02	OH	0,122		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,061		
	Mandor	L.04	OH	0,061		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
	Sewa <i>crane</i>		unit hari	0,061		
	Sewa <i>scaffolding</i>		unit hari	1,100		
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

Indeks Pengali Menurut Tingkat Lantai Pemasangan Komponen untuk Balok Pracetak

Lantai	Indeks kenaikan lantai erekxi balok
1	1,000
2	1,000
3	1,000
4	1,000
5	1,000
6	1,000
7	1,000
8	1,011
9	1,022
10	1,034
11	1,045
12	1,057

Lantai	Indeks kenaikan lantai erekxi balok
13	1,068
14	1,080
15	1,092
16	1,104
17	1,116
18	1,129
19	1,141
20	1,154
21	1,166
22	1,179
23	1,192
24	1,206

A.4.1.2.17. Pemindahan...

A.4.1.2.17. Pemindahan 1 buah Komponen untuk Pelat Pracetak (± 20 m)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,019		
	Tukang batu	L.02	OH	0,038		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
					JUMLAH HARGA BAHAN	
C	PERALATAN					
	Sewa crane		unit hari	0,019		
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.1.2.18. Pemindahan 1 buah Komponen untuk Balok Pracetak (± 20 m)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,019		
	Tukang batu	L.02	OH	0,038		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
					JUMLAH HARGA BAHAN	
C	PERALATAN					
	Sewa crane		unit hari	0,019		
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.1.2.19. Pemindahan...

A.4.1.2.19. Pemindahan 1 buah Komponen untuk Kolom Pracetak (± 20 m)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,019		
	Tukang batu	L.02	OH	0,038		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
					JUMLAH HARGA BAHAN	
C	PERALATAN					
	Sewa crane		unit hari	0,019		
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.1.2.22. Upah 1 titik Pekerjaan Grout pada Joint Beton Pracetak

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Tukang batu	L.02	OH	0,367		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,074		
	Mandor	L.04	OH	0,037		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.1.2.23. Pemasangan...

A.4.1.2.23. Pemasangan 1 titik Bekisting Joint Pracetak

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,147		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,147		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,015		
	Mandor	L.04	OH	0,005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Kayu kaso 5/7 (lebar 5 cm, tinggi 7 cm)		m ³	0,012		
	Papan cor		m ³	0,004		
	Paku (5 s.d.7) cm		Kg	0,264		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.1.2.24. Upah 1 titik Joint dengan Sling

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,220		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,022		
	Tukang besi	L.02	OH	0,220		
	Mandor	L.04	OH	0,011		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.2.1. Harga...

A.4.2.1. HARGA SATUAN PEKERJAAN BESI DAN ALUMINIUM

A.4.2.1.1. Pembuatan 1 kg Baja Profil

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,060		
	Tukang las konstruksi	L.02	OH	0,060		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,006		
	Mandor	L.04	OH	0,003		
	Pekerja	L.01	OH	0,060		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Baja Profil		Kg	1,150		
	Kawat las					
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
	Alat las					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.2.1.7. Pemasangan 1 m² Pintu Rolling Door Besi

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	1,200		
	Tukang las biasa	L.02	OH	1,200		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,120		
	Mandor	L.04	OH	0,006		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Pintu gulung besi		m ²	1,000		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.2.1.9. Pemasangan...

A.4.2.1.9. Pemasangan 1 m² Rolling door Aluminium

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	1,000		
	Tukang khusus aluminium	L.02	OH	1,000		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,100		
	Mandor	L.04	OH	0,050		
					JUMLAH HARGA TENAGA KERJA	
B	BAHAN					
	<i>Rolling door</i> aluminium		m ²	1,000		
					JUMLAH HARGA BAHAN	
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.2.1.8. Pemasangan 1 m² Pintu Lipat (*Folding Door*) bahan Plastik/PVC

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,440		
	Tukang	L.02	OH	0,440		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,044		
	Mandor	L.04	OH	0,022		
					JUMLAH HARGA TENAGA KERJA	
B	BAHAN					
	Pintu lipat		m ²	1,000		
					JUMLAH HARGA BAHAN	
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.2.1.9. Pemasangan 1 m² Sunscreen Aluminium

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,080		
	Tukang	L.02	OH	0,800		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,080		
	Mandor	L.04	OH	0,004		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Sunscreen aluminium		m ²	1,000		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.2.1.15. Pemasangan 1 m² Teralis Besi Strip (20 x 3) mm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	1,670		
	Tukang las	L.02	OH	1,670		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,167		
	Mandor	L.04	OH	0,083		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Besi strip		kg	6,177		
	Pengelasan		cm	27,080		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.2.1.16. Pemasangan...

A.4.2.1.16. Pemasangan 1 m² Kawat Nyamuk

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,100		
	Tukang	L.02	OH	0,100		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,010		
	Mandor	L.04	OH	0,005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Kawat nyamuk		m ²	1,100		
	Pengelasan		cm	11,11		
	Baja strip (0,2 x 2 cm)		kg	1,716		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.2.1.17. Pemasangan 1 m² Jendela Nako dan Tralis

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,200		
	Tukang	L.02	OH	0,200		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,020		
	Mandor	L.04	OH	0,001		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Jendela nako (rangka + kaca 5 mm, lebar 15 cm)		m ²	1,100		
	Paku skrup 1 cm – 2,5 cm		bahar	10,000		
	Besi strip		m	7,000		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.2.1.18. Pemasangan...

A.4.2.1.18. Pemasangan 1 m' Talang Datar/ Jurai Seng bjls 28 Lebar 90 cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,200		
	Tukang	L.02	OH	0,200		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,020		
	Mandor	L.04	OH	0,001		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Seng pelat		m	1,050		
	Paku 1 cm – 2,5 cm		kg	0,015		
	Papan kayu kelas II atau III		m ³	0,019		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.2.1.19. Pemasangan 1 m Talang $\frac{1}{2}$ Lingkaran D-15 cm, Seng Pelat bjls 30

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,150		
	Tukang	L.02	OH	0,300		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,030		
	Mandor	L.04	OH	0,008		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Seng pelat		m	1,050		
	Paku 1 cm – 2,5 cm		kg	0,010		
	Besi strip		kg	0,500		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.2.1.20. Pemasangan...

A.4.2.1.20. Pemasangan 1 m² Rangka Besi Hollow Galvanis 40.40 mm, Modul 60 x 120 cm, untuk Partisi

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,250		
	Tukang besi	L.02	OH	0,250		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,025		
	Mandor	L.04	OH	0,013		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Rangka metal hollow 40.40		m'	3500		
	Assesoris (perkuatan, las dll)		Ls	100%xrangka		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.2.1.21. Pemasangan 1 m² Rangka Besi Hollow Galvanis 40.40 mm, Modul 60 x 60 cm, untuk Plafon

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,350		
	Tukang besi	L.02	OH	0,350		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,035		
	Mandor	L.04	OH	0,018		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Rangka metal hollow 40.40		m'	4000		
	Assesoris (perkuatan, las dll)		Ls	100%xrangka		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.2.1.22. Pemasangan...

A.4.2.1.22. Pemasangan 1 m² Atap Pelana Rangka Atap Baja Ringan (Canai Dingin) profil C75

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,734		
	Tukang besi	L.02	OH	0,734		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,073		
	Mandor	L.04	OH	0,037		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Baja ringan canai dingin C75		btg	0.873		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
	Aksesoris		% (bahan)	10		
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.2.1.23. Pemasangan 1 M² Atap Jurai/Limasan Rangka Atap Baja Ringan (Canai Dingin) Profil C75

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,7604		
	Tukang besi	L.02	OH	0,7604		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,0760		
	Mandor	L.04	OH	0,0380		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Baja ringan canai dingin C75		btg	0.873		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
	Aksesoris		% (bahan)	10		
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.2.1.24. Pemasangan...

A.4.2.1.24. Pemasangan 1 m Kusen Aluminium

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,043		
	Tukang khusus aluminium	L.02	OH	0,043		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,0043		
	Mandor	L.04	OH	0,0021		
					JUMLAH HARGA TENAGA KERJA	
B	BAHAN					
	Profil aluminium 4 inch		m	1,100		
	Skrup fixer		bah	2,000		
	Sealant		Tube	0,060		
					JUMLAH HARGA BAHAN	
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.2.1.25. Pemasangan 1 m² Pintu Aluminium Strip Lebar 8 cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,085		
	Tukang khusus aluminium	L.02	OH	0,085		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,0085		
	Mandor	L.04	OH	0,0042		
					JUMLAH HARGA TENAGA KERJA	
B	BAHAN					
	Profil aluminium		m	4,400		
	Aluminium strip		m	14,600		
					JUMLAH HARGA BAHAN	
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.2.1.26. Pemasangan...

A.4.2.1.26. Pemasangan 1 m² Pintu kaca Rangka Aluminium

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,085		
	Tukang aluminium/kaca	L.02	OH	0,085		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,009		
	Mandor	L.04	OH	0,005		
					JUMLAH HARGA TENAGA KERJA	
B	BAHAN					
	Pintu aluminium		m	4,400		
	Profil kaca		m	4,500		
	Sealant		Tube	0,270		
					JUMLAH HARGA BAHAN	
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.2.1.27. Pemasangan 1 m² Venetions Blinds dan Vertical Blinds

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,350		
	Tukang	L.02	OH	0,350		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,035		
	Mandor	L.04	OH	0,018		
					JUMLAH HARGA TENAGA KERJA	
B	BAHAN					
	Venetions blinds dan vertical blinds (tirai)		m ²	1,000		
					JUMLAH HARGA BAHAN	
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.1. Harga...

A.4.4.1 HARGA SATUAN PEKERJAAN PASANGAN DINDING

A.4.4.1.1. Pemasangan 1m² Dinding Bata Merah (5x11x22) cm Tebal 1 Batu dengan Mortar tipe M,fc' 17, 2 Mpa (Setara Campuran 1SP : 2PP).

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,600		
	Tukang batu	L.02	OH	0,200		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,020		
	Mandor	L.04	OH	0,030		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Bata merah		buah	140,000		
	Semen Portland		Kg	43,5		
	Pasir pasang		m ³	0,08		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.1.2. Pemasangan 1m² Dinding Bata Merah (5x11x22) cm Tebal 1 Batu dengan Mortar tipe S,fc' 12, 5 Mpa (Setara Campuran 1SP : 3PP)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,600		
	Tukang batu	L.02	OH	0,200		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,020		
	Mandor	L.04	OH	0,030		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Bata merah		buah	140,000		
	Semen Portland		Kg	32,950		
	Pasir pasang		m ³	0,091		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.1.3. Pemasangan...

A.4.4.1.3. Pemasangan 1m² Dinding Bata Merah (5x11x22) cm tebal 1 Batu dengan Mortar tipe N,fc' 5,2 Mpa (Setara Campuran 1SP : 4PP)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,600		
	Tukang batu	L.02	OH	0,200		
	Kepala bukang	L.03	OH	0,020		
	Mandor	L.04	OH	0,030		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Bata merah		buah	140,000		
	Semen Portland		Kg	26,550		
	Pasir Pasang		m ³	0,093		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.1.4. Pemasangan 1m² Dinding Bata Merah (5x11x22) cm tebal 1 Batu dengan Mortar tipe O, fc' 2,4 Mpa (Setara Campuran 1SP : 5PP)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,600		
	Tukang batu	L.02	OH	0,200		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,020		
	Mandor	L.04	OH	0,030		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Bata merah		buah	140,000		
	Semen Portland		Kg	22,200		
	Pasir pasang		m ³	0,102		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.1.5. Pemasangan...

A.4.4.1.5 Pemasangan 1m² Dinding Bata Merah (5x11x22) cm tebal 1 batu Campuran 1SP : 6PP

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,600		
	Tukang batu	L.02	OH	0,200		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,020		
	Mandor	L.04	OH	0,030		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Bata merah		buah	140,000		
	Semen Portland		Kg	18,500		
	Pasir pasang		m ³	0,122		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.1.7 Pemasangan 1m² Dinding Bata Merah (5x11x22) cm Tebal ½ Batu dengan Mortar tipe M,fc' 17, 7 Mpa (Setara Campuran 1SP : 2PP).

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,300		
	Tukang batu	L.02	OH	0,100		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,010		
	Mandor	L.04	OH	0,015		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Bata merah		buah	70		
	Semen Portland		Kg	18,950		
	Pasir pasang		m ³	0,038		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.1.8. Pemasangan...

A.4.4.1.8 Pemasangan 1m² Dinding Bata Merah (5x11x22) cm tebal ½ Batu dengan Mortar tipe S, fc' 12, 5 Mpa (Setara Campuran 1SP : 3PP).

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,300		
	Tukang batu	L.02	OH	0,100		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,010		
	Mandor	L.04	OH	0,015		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Bata merah		buah	70,000		
	Semen Portland		Kg	14,370		
	Pasir pasang		m ³	0,040		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.1.9 Pemasangan 1m² Dinding Bata Merah (5x11x22) cm Tebal ½ Batu dengan Mortar tipe N,fc' 5,2 Mpa (Setara Campuran 1SP : 4PP)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,300		
	Tukang batu	L.02	OH	0,100		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,010		
	Mandor	L.04	OH	0,015		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Bata merah		buah	70,000		
	Semen Portland		Kg	11,500		
	Pasir pasang		m ³	0,043		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.1.10. Pemasangan...

A.4.4.1.10 Pemasangan 1m² Dinding Bata Merah (5x11x22)cm Tebal ½ Batu dengan Mortar tipe O, fc' 2,4 Mpa (Setara Campuran 1SP : 5PP)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,300		
	Tukang batu	L.02	OH	0,100		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,010		
	Mandor	L.04	OH	0,015		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Bata merah		buah	70,000		
	Semen Portland		Kg	9,680		
	Pasir pasang		m ³	0,045		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.1.11 Pemasangan 1m² Dinding Bata Merah (5x11x22)cm tebal ½ Batu Campuran 1SP : 6PP

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,300		
	Tukang batu	L.02	OH	0,100		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,010		
	Mandor	L.04	OH	0,015		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Bata merah		buah	70,000		
	Semen Portland		Kg	8,320		
	Pasir pasang		m ³	0,049		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.1.16. Pemasangan...

A.4.4.1.16. Pemasangan 1m² Dinding Conblock HB20 dengan Mortar Tipe S,fc' 12, 5 Mpa (Setara Campuran 1SP : 3PP)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,350		
	Tukang batu	L.02	OH	0,150		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,015		
	Mandor	L.04	OH	0,018		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	HB-20		buah	12,500		
	Semen Portland		Kg	30,320		
	Pasir Pasang		m ³	0,7280		
	Besi angker diameter 8		Kg	0,280		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

HB20 : Hollow Block tebal 20cm

A.4.4.1.17. Pemasangan 1m² Dinding Conblock HB20 Campuran 1SP :4PP dengan Mortar Tipe N,fc' 5,2 Mpa (Setara Campuran 1SP : 4PP)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,350		
	Tukang batu	L.02	OH	0,150		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,015		
	Mandor	L.04	OH	0,018		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	HB-20		buah	12,500		
	Semen Portland		Kg	24,260		
	Pasir Pasang		m ³	0,772		
	Besi angker diameter 8		Kg	0,280		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

HB20 : Hollow Block tebal 20cm

A.4.4.1.18. Pemasangan...

A.4.4.1.18. Pemasangan 1m² Dinding Conblock HB15 dengan Mortar Tipe S, fc' 12, 5 Mpa (Setara Campuran 1SP : 3PP)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,320		
	Tukang batu	L.02	OH	0,120		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,012		
	Mandor	L.04	OH	0,016		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	HB-15		buah	12,500		
	Semen Portland		Kg	22,740		
	Pasir Pasang		m ³	0,550		
	Besi angker diameter 8		Kg	0,280		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

HB15: Hollow Block tebal 15cm

A.4.4.1.19. Pemasangan 1 m² Dinding Conblock HB15 dengan Mortar Tipe N, fc' 5,2 Mpa (Setara Campuran 1SP : 4PP)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,320		
	Tukang batu	L.02	OH	0,120		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,012		
	Mandor	L.04	OH	0,016		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	HB-15		buah	12,500		
	Semen Portland		Kg	18,200		
	Pasir Pasang		m ³	0,582		
	Besi angker diameter 8		Kg	0,280		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

HB15 : Hollow Block tebal 15cm

A.4.4.1.20. Pemasangan...

A.4.4.1.20. Pemasangan 1 m² Dinding Conblock HB10 dengan Mortar Tipe S, fc' 12, 5 Mpa (Setara Campuran 1SP : 3PP)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,300		
	Tukang batu	L.02	OH	0,100		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,010		
	Mandor	L.04	OH	0,015		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	HB-10		buah	12,500		
	Semen Portland		Kg	15,160		
	Pasir Pasang		m ³	0,364		
	Besi angker diameter 8		Kg	0,280		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

HB10 : Hollow Block tebal 10cm

A.4.4.1.21. Pemasangan 1 m² Dinding Conblock HB10 dengan Mortar Tipe N, fc' 5,2 Mpa (Setara Campuran 1SP : 4PP)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,300		
	Tukang batu	L.02	OH	0,100		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,010		
	Mandor	L.04	OH	0,015		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	HB-10		buah	12,500		
	Semen Portland		Kg	12,130		
	Pasir Pasang		m ³	0,388		
	Besi angker diameter 8		Kg	0,280		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

HB10 : Hollow Block tebal 10cm

A.4.4.1.22. Pemasangan...

A.4.4.1.22. Pemasangan 1 m² Dinding Terawang (*rooster*) 12x11x24 dengan Mortar Tipe S,fc' 12, 5 Mpa (Setara Campuran 1SP : 3PP)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,300		
	Tukang batu	L.02	OH	0,100		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,010		
	Mandor	L.04	OH	0,015		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Bata <i>rooster</i>		buah	30,000		
	Semen Portland		Kg	11,000		
	Pasir Pasang		m ³	0,035		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.1.23. Pemasangan 1 m² Dinding Terawang (*rooster*) 12x11x24 dengan Mortar Tipe N,fc' 5,2 Mpa (Setara Campuran 1SP : 4PP)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,300		
	Tukang batu	L.02	OH	0,100		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,010		
	Mandor	L.04	OH	0,015		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Bata Terawang		buah	30,000		
	Semen Portland		Kg	11,000		
	Pasir Pasang		m ³	0,035		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.1.24. Pemasangan...

A.4.4.1.24. Pemasangan 1 m² Dinding bata Berongga Ekspose 12x11x24 dengan Mortar Tipe S,fc' 12, 5 Mpa (Setara Campuran 1SP : 3PP)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,300		
	Tukang batu	L.02	OH	0,150		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,015		
	Mandor	L.04	OH	0,015		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Bata Berongga		buah	70,000		
	Semen Portland		Kg	14,000		
	Pasir pasang		m ³	0,032		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A. 4.4.1.25. Pemasangan 1 m² Dinding Bata Ringan Tebal 7,5cm dengan Mortar Siap Pakai

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,67		
	Tukang batu	L.02	OH	0,13		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,013		
	Mandor	L.04	OH	0,003		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Bata ringan tebal 7,5cm		buah	8,40		
	Mortar Siap Pakai (semen instan)		Kg	0,473		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
	Peralatan		% (bahan)	10		
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.1.26. Pemasangan...

A.4.4.1.26. Pemasangan 1m² Dinding Batu Ringan Tebal 10cm dengan Mortar Siap Pakai

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,671		
	Tukang batu	L.02	OH	0,13		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,013		
	Mandor	L.04	OH	0,003		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Bata ringan tebal 10cm		buah	8,4		
	Mortar Siap Pakai (Semen Instan)		Kg	0,063		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
	Peralatan		% (bahan)	10		
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.2 HARGA SATUAN PEKERJAAN PLESTERAN

A.4.4.2.19. Pemasangan 1 m² Berapen 1SP : 5PP Tebal 15 mm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,150		
	Tukang batu	L.02	OH	0,075		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,008		
	Mandor	L.04	OH	0,008		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Semen Portlan		Kg	5,184		
	Pasir Pasang		m ³	0,026		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.2.20. Pemasangan...

A.4.4.2.20. Pemasangan 1 m' Plesteran Skoning 1SP : 3PP Lebar 10 cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,080		
	Tukang batu	L.02	OH	0,400		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,040		
	Mandor	L.04	OH	0,004		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Semen Portlan		Kg	0,500		
	Pasir Pasang		m ³	0,013		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.2.21. Pemasangan 1 m² Plesteran Granit 1SP : 2 granit Tebal 10 mm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,450		
	Tukang batu	L.02	OH	0,225		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,023		
	Mandor	L.04	OH	0,023		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Semen Portlan		Kg	10,000		
	Serbuk Batu granit		Kg	15,000		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.2.22. Pemasangan...

A.4.4.2.22. Pemasangan 1 m² Plesteran Traso 1SP : 2 Traso Tebal 10 mm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,450		
	Tukang batu	L.02	OH	0,225		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,023		
	Mandor	L.04	OH	0,023		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Semen Portlan		Kg	10,000		
	Serbuk Batu Traso		Kg	15,000		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.2.23. Pemasangan 1 m² Plesteran Ciprat (Kamprotan) 1SP : 2PP

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,300		
	Tukang batu	L.02	OH	0,100		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,010		
	Mandor	L.04	OH	0,015		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Semen Portlan		Kg	4,320		
	Pasir Pasang		Kg	0,006		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.2.24. Pemasangan...

A.4.4.2.24. Pemasangan Finishing 1 m² Dinding Siar Pasangan Bata Merah

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,150		
	Tukang batu	L.02	OH	0,075		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,008		
	Mandor	L.04	OH	0,008		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Semen Portlan		Kg	3,108		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.2.25. Pemasangan Finishing 1m² Dinding Siar Pasangan Conblock Ekspose

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,070		
	Tukang batu	L.02	OH	0,035		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,004		
	Mandor	L.04	OH	0,004		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Semen Portlan		Kg	1,600		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.2.26. Pemasangan...

**A.4.4.2.26. Pemasangan 1m² Finishing Siar Pasangan Batu Kali, Campuran
1SP : 2PP**

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,300		
	Tukang batu	L.02	OH	0,150		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,015		
	Mandor	L.04	OH	0,015		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Semen Portlan		Kg	6,340		
	Pasir Pasang		m ³	0,012		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3 HARGA SATUAN PEKERJAAN PENUTUP LANTAI DAN PENUTUP DINDING

A.4.4.3.1. Pemasangan 1m² lantai ubin PC Abu-abu Ukuran 40cm x40cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,250		
	Tukang batu	L.02	OH	0,125		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,013		
	Mandor	L.04	OH	0,013		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Ubin Abu-abu		buah	6,63		
	Semen Portlan		kg	9,80		
	Pasir Pasang		M ³	0,045		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.2. Pemasangan...

A.4.4.3.2. Pemasangan 1m² Lantai Ubin PC Abu-abu Ukuran 30cm x 30 cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,250		
	Tukang batu	L.02	OH	0,125		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,013		
	Mandor	L.04	OH	0,013		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Ubin Abu-abu		Bh	11,87		
	Semen Portlan		kg	10,00		
	Pasir Pasang		M ³	0,045		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.3. Pemasangan 1m² lantai ubin PC Abu-abu Ukuran 20cm x 20 cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,270		
	Tukang batu	L.02	OH	0,135		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,014		
	Mandor	L.04	OH	0,014		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Ubin Abu-abu		buah	26,50		
	Semen Portlan		kg	10,40		
	Pasir Pasang		M ³	0,045		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.5. Pemasangan...

A.4.4.3.5.Pemasangan 1m² Lantai ubin Warna Ukuran 30cm x 30cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,260		
	Tukang batu	L.02	OH	0,13		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,013		
	Mandor	L.04	OH	0,013		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Ubin Warna		Bh	11,87		
	Semen Portlan		kg	10,00		
	Semen Warna		Kg	0,60		
	Pasir Pasang		M ³	0,045		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.6. Pemasangan 1m² Lantai ubin Warna Ukuran 20cm x 20cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,270		
	Tukang batu	L.02	OH	0,135		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,014		
	Mandor	L.04	OH	0,014		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Ubin Warna		Bh	26,50		
	Semen Portlan		kg	10,40		
	Semen Warna		Kg	1,00		
	Pasir Pasang		M ³	0,045		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.7. Pemasangan...

A.4.4.3.7.Pemasangan 1m² Lantai Ubin Teraso Ukuran 40cm x 40cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,250		
	Tukang batu	L.02	OH	0,125		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,013		
	Mandor	L.04	OH	0,013		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Ubin Teraso		Bh	6,63		
	Semen Portlan		kg	9,80		
	Semen Warna		Kg	1,30		
	Pasir Pasang		M ³	0,045		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.8. Pemasangan 1m² Lantai Ubin Teraso Ukuran 30cm x 30cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,260		
	Tukang batu	L.02	OH	0,130		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,013		
	Mandor	L.04	OH	0,013		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Ubin teraso		Bh	11,87		
	Semen Portlan		kg	10,00		
	Semen Warna		Kg	1,50		
	Pasir Pasang		M ³	0,045		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.9. Pemasangan...

A.4.4.3.9. Pemasangan 1m² Lantai Ubin Granit Ukuran 40cm x 40cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,250		
	Tukang batu	L.02	OH	0,125		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,013		
	Mandor	L.04	OH	0,013		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Ubin granit		Bh	6,63		
	Semen Portlan		kg	9,80		
	Semen Warna		Kg	1,30		
	Pasir Pasang		M ³	0,045		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.10. Pemasangan 1m² Lantai Ubin Granit Ukuran 30cm x 30cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,260		
	Tukang batu	L.02	OH	0,13		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,013		
	Mandor	L.04	OH	0,013		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Ubin Granit		Bh	11,87		
	Semen Portlan		kg	10,00		
	Semen Warna		Kg	1,50		
	Pasir Pasang		M ³	0,045		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.12. Pemasangan...

A.4.4.3.12. Pemasangan 1m² Lantai Ubin Teralux Ukuran 30cm x30cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,260		
	Tukang batu	L.02	OH	0,13		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,013		
	Mandor	L.04	OH	0,013		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Ubin Teralux		Bh	11,87		
	Semen Portlan		kg	10,00		
	Semen Warna		Kg	1,50		
	Pasir Pasang		M ³	0,045		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.13. Pemasangan 1m² Lantai Ubin Teralux Marmer Ukuran 60cm x60cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,24		
	Tukang batu	L.02	OH	0,12		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,012		
	Mandor	L.04	OH	0,012		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Ubin Teralux Marmer		Bh	3,10		
	Semen Portlan		kg	9,60		
	Semen Warna		Kg	1,50		
	Pasir Pasang		M ³	0,045		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.14. Pemasangan...

A.4.4.3.14. Pemasangan 1m² Lantai Ubin Teralux Marmer Ukuran 40cm x40cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,25		
	Tukang batu	L.02	OH	0,125		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,013		
	Mandor	L.04	OH	0,013		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Ubin Teralux Marmer		Bh	6,63		
	Semen Portlan		kg	9,80		
	Semen Warna		Kg	1,30		
	Pasir Pasang		M ³	0,045		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.15. Pemasangan 1m² Lantai Ubin Teralux Marmer Ukuran 30cm x30cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,26		
	Tukang batu	L.02	OH	0,13		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,013		
	Mandor	L.04	OH	0,013		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Ubin Teralux Marmer		Bh	11,87		
	Semen Portlan		kg	10,00		
	Semen Warna		Kg	1,50		
	Pasir Pasang		M ³	0,045		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.16. Pemasangan...

A.4.4.3.16. Pemasangan 1 m' Plint Ubin PC Abu-abu Ukuran 20 s.d. <30 cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,09		
	Tukang batu	L.02	OH	0,09		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,009		
	Mandor	L.04	OH	0,005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Plint Ubin PC		Bh	5,30		
	Semen Portlan		kg	1,65		
	Pasir Pasang		m ³	0,004		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.17. Pemasangan 1 m' Plint Ubin PC Abu-abu Ukuran 30 s.d. <40 cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,09		
	Tukang batu	L.02	OH	0,09		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,009		
	Mandor	L.04	OH	0,005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Plint Ubin PC		Bh	3,53		
	Semen Portlan		kg	1,24		
	Pasir Pasang		M ³	0,003		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.18. Pemasangan...

A.4.4.3.18. Pemasangan 1 m' Plint Ubin PC Abu-abu Ukuran 40 s.d. <50 cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,09		
	Tukang Batu	L.02	OH	0,09		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,009		
	Mandor	L.04	OH	0,005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Plint Ubin PC		Bh	2,65		
	Semen Portlan		kg	1,24		
	Pasir Pasang		m ³	0,003		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.19. Pemasangan 1 m' Plint Ubin Warna Ukuran 20 s.d. <30cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,09		
	Tukang batu	L.02	OH	0,09		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,009		
	Mandor	L.04	OH	0,005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Plint Ubin warna		Bh	5.3		
	Semen Portlan		kg	1,14		
	Semen Warna		Kg	0,10		
	Pasir Pasang		m ³	0,003		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.20. Pemasangan...

A.4.4.3.20. Pemasangan 1 m' Plint Ubin Warna Ukuran 30 s.d. <40cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,09		
	Tukang batu	L.02	OH	0,09		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,009		
	Mandor	L.04	OH	0,005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Plint Ubin warna		Bh	3,53		
	Semen Portlan		kg	1,14		
	Semen Warna		Kg	0,10		
	Pasir Pasang		m ³	0,003		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.21. Pemasangan 1 m' Plint Ubin Warna Ukuran 40 s.d. <50 cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,09		
	Tukang batu	L.02	OH	0,09		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,009		
	Mandor	L.04	OH	0,005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Plint Ubin warna		Bh	2,65		
	Semen Portlan		kg	1,14		
	Semen Warna		Kg	0,10		
	Pasir Pasang		m ³	0,003		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.22. Pemasangan...

A.4.4.3.22. Pemasangan 1 m' Plint Ubin Teraso Ukuran 30 s.d. <40cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,09		
	Tukang batu	L.02	OH	0,09		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,009		
	Mandor	L.04	OH	0,005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Plint Ubin teraso		Bh	3,53		
	Semen Portlan		kg	1,14		
	Semen Warna		Kg	0,10		
	Pasir Pasang		m ³	0,003		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.23. Pemasangan 1 m' Plint Ubin Teraso Ukuran 40 s.d. <50 cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,09		
	Tukang batu	L.02	OH	0,09		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,009		
	Mandor	L.04	OH	0,005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Plint Ubin teraso		Bh	2,65		
	Semen Portlan		kg	1,14		
	Semen Warna		Kg	0,10		
	Pasir Pasang		m ³	0,003		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN				JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.24. Pemasangan...

A.4.4.3.24. Pemasangan 1 m' Plint Ubin Granit Ukuran 30 s.d. <40 cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,09		
	Tukang batu	L.02	OH	0,09		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,009		
	Mandor	L.04	OH	0,005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Plint Ubin granit		Bh	3,53		
	Semen Portlan		kg	1,14		
	Semen Warna		Kg	0,10		
	Pasir Pasang		m ³	0,003		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.25. Pemasangan 1 m' Plint Ubin Granit Ukuran 40 s.d. <50cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,09		
	Tukang batu	L.02	OH	0,09		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,009		
	Mandor	L.04	OH	0,005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Plint Ubin granit		Bh	2,65		
	Semen Portlan		kg	1,14		
	Semen Warna		Kg	0,10		
	Pasir Pasang		m ³	0,003		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.26. Pemasangan...

A.4.4.3.26.Pemasangan 1 m' Plint Ubin Teralux Kerang Ukuran 30 s.d. <40cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,09		
	Tukang batu	L.02	OH	0,09		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,009		
	Mandor	L.04	OH	0,005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Plint Teralux kerang		Bh	3,53		
	Semen Portlan		kg	1,14		
	Semen Warna		Kg	0,10		
	Pasir Pasang		m ³	0,003		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.27.Pemasangan 1 m' Plint Ubin Teralux Kerang Ukuran 40 s.d. <50cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,09		
	Tukang batu	L.02	OH	0,09		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,009		
	Mandor	L.04	OH	0,005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Plint Teralux kerang		Bh	2,63		
	Semen Portlan		kg	1,14		
	Semen Warna		Kg	0,10		
	Pasir Pasang		m ³	0,003		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.28. Pemasangan..

A.4.4.3.28.Pemasangan 1 m' Plint Ubin Teralux Marmer Ukuran 30 s.d. <40cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,09		
	Tukang batu	L.02	OH	0,09		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,009		
	Mandor	L.04	OH	0,005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Plint Teralux marmer		Bh	3,53		
	Semen Portlan		kg	1,14		
	Semen Warna		Kg	0,10		
	Pasir Pasang		m ³	0,003		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.29.Pemasangan 1 m' Plint Ubin Teralux Marmer Ukuran 40 s.d. <50cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,09		
	Tukang batu	L.02	OH	0,09		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,009		
	Mandor	L.04	OH	0,005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Plint Teralux marmer		Bh	2,65		
	Semen Portlan		kg	1,14		
	Semen Warna		Kg	0,10		
	Pasir Pasang		m ³	0,003		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.30. Pemasangan...

A.4.4.3.30.Pemasangan 1 m' Plint Ubin Teralux Marmer Ukuran 60 s.d. <70cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,09		
	Tukang batu	L.02	OH	0,09		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,009		
	Mandor	L.04	OH	0,005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Plint Teralux marmer		Bh	1,70		
	Semen Portlan		kg	1,14		
	Semen Warna		Kg	0,10		
	Pasir Pasang		m ³	0,003		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.31.Pemasangan 1m² Lantai Teraso Cor di Tempat, Tebal 3cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,36		
	Tukang batu	L.02	OH	0,18		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,018		
	Mandor	L.04	OH	0,018		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Teraso Cor		m ³	0,036		
	Semen Warna		Kg	0,10		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.32. Pemasangan..

A.4.4.3.32. Pemasangan 1m² Lantai Keramik Artistik 10 s.d. <20cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,70		
	Tukang batu	L.02	OH	0,35		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,035		
	Mandor	L.04	OH	0,035		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Ubin Keramik		Bh	106,00		
	Semen Portlan		Kg	8,19		
	Pasir Pasang		m ³	0,045		
	Semen Warna		Kg	3,20		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.33. Pemasangan 1m² Lantai Keramik Artistik Ukuran 20 s.d. <30 cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,70		
	Tukang batu	L.02	OH	0,35		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,035		
	Mandor	L.04	OH	0,035		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Ubin Keramik		Bh	53,00		
	Semen Portlan		Kg	8,19		
	Pasir Pasang		m ³	0,045		
	Semen Warna		Kg	2,75		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.35. Pemasangan...

A.4.4.3.35. Pemasangan 1m² Lantai Keramik Ukuran 20 s.d. <30cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,70		
	Tukang batu	L.02	OH	0,35		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,035		
	Mandor	L.04	OH	0,035		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Ubin Keramik		Dus	1,05		
	Semen Portlan		Kg	10,40		
	Pasir Pasang		m ³	0,045		
	Semen Warna		Kg	0,50		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.36. Pemasangan 1m² Lantai Keramik Ukuran 30 s.d. <40cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,70		
	Tukang batu	L.02	OH	0,35		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,035		
	Mandor	L.04	OH	0,035		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Ubin Keramik		Dus	1,05		
	Semen Portlan		Kg	10,00		
	Pasir Pasang		m ³	0,045		
	Semen Warna		Kg	0,50		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.37. Pemasangan...

A.4.4.3.37. Pemasangan 1m² Lantai Keramik Ukuran 30 s.d. <40 cm untuk Variasi/border

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	1,05		
	Tukang batu	L.02	OH	0,525		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,053		
	Mandor	L.04	OH	0,053		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Ubin Keramik		Bh	33,00		
	Semen Portlan		Kg	9,80		
	Pasir Pasang		m ³	0,045		
	Semen Warna		Kg	4,37		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.39. Pemasangan 1 m' Plint Keramik Ukuran 10 s.d. <20cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,09		
	Tukang batu	L.02	OH	0,09		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,035		
	Mandor	L.04	OH	0,005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Plint Keramik		Bh	10,60		
	Semen Portlan		Kg	1,14		
	Pasir Pasang		m ³	0,003		
	Semen Warna		Kg	0,05		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.40. Pemasangan...

A.4.4.3.40. Pemasangan 1 m' Plint Keramik Ukuran 20 s.d. <30 cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,09		
	Tukang batu	L.02	OH	0,09		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,035		
	Mandor	L.04	OH	0,005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Plint Keramik		Bh	5,30		
	Semen Portlan		Kg	1,14		
	Pasir Pasang		m ³	0,003		
	Semen Warna		Kg	0,025		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.41.Pemasangan 1 m' Plint Internal Cove Artistik 5cm x 5cm x 20cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,75		
	Tukang batu	L.02	OH	0,75		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,075		
	Mandor	L.04	OH	0,038		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Internal Cove		Bh	5,30		
	Semen Portlan		Kg	1,14		
	Pasir Pasang		m ³	0,003		
	Semen Warna		Kg	0,10		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.42. Pemasangan...

A.4.4.3.42. Pemasangan 1 m² Lantai Marmer Ukuran 100cm x 100cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,70		
	Tukang batu	L.02	OH	0,35		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,035		
	Mandor	L.04	OH	0,035		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Marmer		Bh	1,06		
	Semen Portlan		Kg	8,19		
	Pasir Pasang		M ³	0,045		
	Semen Warna		Kg	0,134		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.43. Pemasangan 1 m² Lantai Karpet

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,17		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,17		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,017		
	Mandor	L.04	OH	0,009		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Karpet		m ²	1,05		
	Lem Karet		Kg	0,35		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.44. Pemasangan...

A.4.4.3.44. Pemasangan 1 m² Underlayer (Pelapis Bawah Karpet)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,12		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,12		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,012		
	Mandor	L.04	OH	0,006		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Underlayer		m ²	1,05		
	Lem Karet		Kg	0,35		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.45. Pemasangan 1 m² Lantai Parquet Kayu Solid

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,70		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,35		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,035		
	Mandor	L.04	OH	0,035		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Parquet kayu		m ²	1,05		
	Lem kayu		Kg	0,60		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.46. Pemasangan...

A.4.4.3.46. Pemasangan 1 m² Lantai Kayu Gymfloor

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,70		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,35		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,035		
	Mandor	L.04	OH	0,035		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Parquet gymfloor		m ²	1,05		
	Lem-Kayu		Kg	0,60		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.47. Pemasangan 1 m² Dinding Porselen 11cm x 11cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	1,00		
	Tukang batu	L.02	OH	0,50		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,05		
	Mandor	L.04	OH	0,05		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Porslen		Doos	1,05		
	Semen Portlan		Kg	9,30		
	Pasir Pasang		m ³	0,018		
	Semen Warna		Kg	0,50		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.48. Pemasangan...

A.4.4.3.48. Pemasangan 1 m² Dinding Porselen 10cm x 20cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,90		
	Tukang batu	L.02	OH	0,45		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,045		
	Mandor	L.04	OH	0,045		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Porslen		buah	53,00		
	Semen Portlan		Kg	9,30		
	Pasir Pasang		m ³	0,018		
	Semen Warna		Kg	2,75		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.49. Pemasangan 1 m² Dinding Porselen 20cm x 20cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,90		
	Tukang batu	L.02	OH	0,45		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,045		
	Mandor	L.04	OH	0,045		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Porslen		buah	26,00		
	Semen Portlan		Kg	9,30		
	Pasir Pasang		m ³	0,018		
	Semen Warna		Kg	1,94		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.50. Pemasangan...

A.4.4.3.50. Pemasangan 1 m² Dinding Keramik Artistik 10cm x 20cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,90		
	Tukang batu	L.02	OH	0,45		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,045		
	Mandor	L.04	OH	0,045		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Keramik Artistik		buah	52,00		
	Semen Portlan		Kg	9,30		
	Pasir Pasang		m ³	0,018		
	Semen Warna		Kg	2,75		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.51. Pemasangan 1 m² Dinding Keramik Artistik 5cm x 20cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,90		
	Tukang batu	L.02	OH	0,45		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,045		
	Mandor	L.04	OH	0,045		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Keramik Artistik		buah	104,00		
	Semen Portlan		Kg	9,30		
	Pasir Pasang		m ³	0,018		
	Semen Warna		Kg	2,90		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.52. Pemasangan...

A.4.4.3.52. Pemasangan 1 m² Dinding Keramik 10cm x 20cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,90		
	Tukang batu	L.02	OH	0,45		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,045		
	Mandor	L.04	OH	0,045		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Keramik		buah	52,00		
	Semen Portlan		Kg	9,30		
	Pasir Pasang		m ³	0,018		
	Semen Warna		Kg	2,75		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.53.Pemasangan 1 m² Dinding Keramik 20cm x 20cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,90		
	Tukang batu	L.02	OH	0,45		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,045		
	Mandor	L.04	OH	0,045		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Keramik		buah	26,00		
	Semen Portlan		Kg	9,30		
	Pasir Pasang		m ³	0,018		
	Semen Warna		Kg	1,94		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.54. Pemasangan...

A.4.4.3.54. Pemasangan 1 m² Dinding Marmer 100cm x 100cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	1,30		
	Tukang batu	L.02	OH	0,65		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,065		
	Mandor	L.04	OH	0,065		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Marmer		buah	1,06		
	Semen Portlan		Kg	12,44		
	Pasir Pasang		m ³	0,025		
	Semen Warna		Kg	0,65		
	Paku 12cm		buah	3,03		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.55.Pemasangan 1 m² Dinding Bata Pelapis (Super) 3cm x 7cm x 24cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	1,00		
	Tukang batu	L.02	OH	0,50		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,05		
	Mandor	L.04	OH	0,05		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Bata Pelapis		buah	63,00		
	Semen Portlan		Kg	12,44		
	Pasir Pasang		m ³	0,025		
	Semen Warna		Kg	2,75		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.56. Pemasangan...

A.4.4.3.56 .Pemasangan 1 m² Dinding Batu Paras

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,70		
	Tukang batu	L.02	OH	0,35		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,035		
	Mandor	L.04	OH	0,035		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Batu paras		Buah	1,10		
	Semen Portlan		Kg	11,75		
	Pasir Pasang		M ³	0,035		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.57. Pemasangan 1 m² Dinding Batu Tempel Hitam

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,70		
	Tukang batu	L.02	OH	0,35		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,035		
	Mandor	L.04	OH	0,035		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Batu Tempel hitam		Buah	1,10		
	Semen Portlan		Kg	11,75		
	Pasir Pasang		M ³	0,035		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.58. Pemasangan...

A.4.4.3.58.Pemasangan 1 m² Lantai Vynil Ukuran 30cm x 30cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,15		
	Tukang batu	L.02	OH	0,15		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,015		
	Mandor	L.04	OH	0,008		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Vynil		buah	11,87		
	Lem Karet		Kg	0,35		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.59. Pemasangan 1 m² Wallpaper lebar 50 cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,35		
	Tukang batu	L.02	OH	0,175		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,017		
	Mandor	L.04	OH	0,002		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Wallpaper		m'	2,20		
	Lem Karet		Kg	0,25		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.60. Pemasangan...

A.4.4.3.60.Pemasangan 1m² Floor Harderner

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,12		
	Tukang batu	L.02	OH	0,12		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,012		
	Mandor	L.04	OH	0,006		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	<i>Floor harderner</i>		Kg	5,00		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.61.Pemasangan 1 m' Plint Vynil 15cm x 30cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,08		
	Tukang batu	L.02	OH	0,08		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,008		
	Mandor	L.04	OH	0,004		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Vynil		buah	3,1		
	Lem Karet		Kg	0,08		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.62. Pemasangan...

A.4.4.3.62. Pemasangan 1 m' Plint Kayu Tebal 2 cm Lebar 10 cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,12		
	Tukang batu	L.02	OH	0,12		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,012		
	Mandor	L.04	OH	0,006		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Papan kayu kelas 1		M ³	0,003		
	Paku/skrup 5cm		Kg	0,05		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.4.3.63. Pemasangan 1 m² Paving Block (Blok Beton) Natural tebal 6cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,25		
	Tukang batu	L.02	OH	0,50		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,05		
	Mandor	L.04	OH	0,0013		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Pavingblock 6cm		M ²	1,01		
	Pasir beton		M ³	0,05		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
	Peralatan		% Bahan	10		
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		

Catatan: untuk pekerjaan BM, dipersyaratkan mutu beton, fc' 15 Mpa

A.4.4.3.64. Pemasangan...

A.4.4.3.64. Pemasangan 1 m² *Pavingblock (Blok Beton)* Natural tebal 8cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,50		
	Tukang batu	L.02	OH	0,50		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,05		
	Mandor	L.04	OH	0,0013		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	<i>Pavingblock</i> 8cm natural		M ²	1,01		
	Pasir beton		M ³	0,08		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
	Peralatan		%	10		
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		

A.4.4.3.65. Pemasangan 1 m² *Paving Block (Blok Beton)* Berwarna Tebal 6cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,25		
	Tukang batu	L.02	OH	0,50		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,05		
	Mandor	L.04	OH	0,0013		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	<i>Pavingblock</i> 6cm berwarna		M ²	1,01		
	Pasir beton		M ³	0,05		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
	Peralatan		%	10		
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		

Catatan: untuk pekerjaan BM, dipersyaratkan mutu beton, fc' 15 Mpa

A.4.4.3.66. Pemasangan...

A.4.4.3.66. Pemasangan 1 m² Pavingblock (Blok Beton) Berwarna Tebal 8cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,5		
	Tukang batu	L.02	OH	0,5		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,05		
	Mandor	L.04	OH	0,0013		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Pavingblock8cm berwarna		m ²	1,01		
	Pasir beton		m ³	0,08		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
	Peralatan		% bahan	10		
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		

A.4.5.1 HARGA SATUAN PEKERJAAN LANGIT-LANGIT (PLAFON)

A.4.5.1.1. Pemasangan 1 m² Langit-Langit Serat Semen, Tebal 4 mm, 5 mm, dan 6 mm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,030		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,070		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,007		
	Mandor	L.04	OH	0,004		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Serat semen		m ²	1,100		
	Paku tripleks		kg	0,010		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
	Peralatan		% bahan	10		
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		

A.4.5.1.2. Pemasangan...

A.4.5.1.2. Pemasangan 1 m² Langit-Langit Akustik Ukuran 30 x 30 cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,120		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,120		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,012		
	Mandor	L.04	OH	0,006		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Akustik		Lembar	12		
					JUMLAH HARGA BAHAN	
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.1.3. Pemasangan 1 m² Langit-Langit Akustik Ukuran 30 x 60 cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,120		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,120		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,012		
	Mandor	L.04	OH	0,006		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Akustik		Lembar	5,800		
					JUMLAH HARGA BAHAN	
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.1.4. Pemasangan...

A.4.5.1.4. Pemasangan 1 m² Langit-Langit Akustik Ukuran 60 x 120 cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,100		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,100		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,010		
	Mandor	L.04	OH	0,005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Akustik		Lembar	1,500		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.1.5. Pemasangan 1 m² Langit-Langit Kayu Lapis, Tebal 3 mm, 4 mm dan 6 mm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,100		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,100		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,010		
	Mandor	L.04	OH	0,005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Kayu Lapis		Lembar	0,375		
	Paku tripleks		kg	0,030		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.1.6. Pemasangan...

A.4.5.1.6. Pemasangan 1 m² Langit-Langit Lambrisering Kayu, tebal 9 mm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,800		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,800		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,080		
	Mandor	L.04	OH	0,040		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Kayu papan		m ³	0,015		
	Paku tripleks		kg	0,010		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.1.7. Pemasangan 1 m² Langit-Langit Papan Gipsum, Tebal 9 mm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,100		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,050		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,005		
	Mandor	L.04	OH	0,005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Papan Gipsum 120x240 cm		Lembar	0,364		
	Paku sekrup		kg	0,110		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.1.10. Pemasangan...

A.4.5.1.10. Pemasangan 1 m' List Langit-Langit Kayu profil

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,050		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,050		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,005		
	Mandor	L.04	OH	0,003		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	List Kayu profil		m	1,050		
	Paku		kg	0,010		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.1.11. Pemasangan 1 m² Rangka Langit-langit Besi hollow 40.40

Lihat pada kelompok Pekerjaan Besi dan Aluminium (A.4.2.1.21)

A.4.5.1.12. Pemasangan 1 m² Langit-langit Akustik Ukuran 60 cm x 120 cm Berikut Rangka Aluminium

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,500		
	Tukang besi	L.02	OH	0,500		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,050		
	Mandor	L.04	OH	0,025		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Profil Alum "T"		m	3,600		
	Kawat Ø4 mm		kg	0,150		
	Ramset		Buah	1,050		
	Akustik 60 x 120		Lembar	1,500		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2. Harga...

A.4.5.2. HARGA SATUAN PEKERJAAN PENUTUP ATAP

A.4.5.2.1. Pemasangan 1 m² Atap genteng Palentong Kecil

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,15		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,075		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,0075		
	Mandor	L.04	OH	0,008		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Genteng palentong		buah	25,00		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.2. Pemasangan 1 m² Atap Genteng Kodok Glazuur

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,15		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,075		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,008		
	Mandor	L.04	OH	0,008		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Genteng kodok		buah	25,00		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.3. Pemasangan...

A.4.5.2.3. Pemasangan 1 m² Atap Genteng Palentong Besar/Morando

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,15		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,075		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,008		
	Mandor	L.04	OH	0,008		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Genteng palentong besar (morando)		buah	12,00		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.4. Pemasangan 1 m' Bubung Genteng Palentong Kecil

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,40		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,20		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,02		
	Mandor	L.04	OH	0,002		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Genteng Bubung		Buah	5,00		
	Semen Portlan		Kg	8,00		
	Pasir Pasang		M ³	0,032		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.5. Pemasangan...

A.4.5.2.5. Pemasangan 1 m' Bubung Genteng Kodok Glazuur

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,40		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,20		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,02		
	Mandor	L.04	OH	0,002		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Genteng Bubung		buah	5,00		
	Semen Portlan		Kg	8,00		
	Pasir Pasang		M ³	0,032		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.6. Pemasangan 1 m' Bubung Genteng Palentong Besar

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,40		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,20		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,02		
	Mandor	L.04	OH	0,002		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Genteng Bubung		buah	4,00		
	Semen Portlan		Kg	8,00		
	Pasir Pasang		M ³	0,032		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.7. Pemasangan...

A.4.5.2.7. Pemasangan 1 m² Roof Light Fibreglass 90cm x180cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,14		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,067		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,007		
	Mandor	L.04	OH	0,007		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Rooflight 90x180		Lbr	0,60		
	Paku biasa ½"-1"		Kg	0,05		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.8. Pemasangan 1 m² Atap Serat Semen Gelombang 92cm x 250cm x 5mm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,14		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,075		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,008		
	Mandor	L.04	OH	0,008		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Serat semen gel 92x250		Lbr	0,50		
	Paku pancing 6x23		Kg	0,12		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.9. Pemasangan...

A.4.5.2.9. Pemasangan 1 m² Atap Serat Semen Gelombang 92cm x 225cm x 5mm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,14		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,075		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,008		
	Mandor	L.04	OH	0,008		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Serat semen gel 92x2,25		Lbr	0,60		
	Paku pancing 6x23		Kg	0,12		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.10. Pemasangan 1 m² Atap Serat Semen Gelombang 92cm x 200cm x 5mm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,14		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,070		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,007		
	Mandor	L.04	OH	0,007		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Serat semen gel 92x200		Lbr	0,60		
	Paku pancing 6x23		Kg	0,12		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.11. Pemasangan...

A.4.5.2.11. Pemasangan 1 m² Atap Serat Semen Gelombang 92cm x 180cm x 5mm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,14		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,070		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,007		
	Mandor	L.04	OH	0,007		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Serat semen gel 92x180		Lbr	0,75		
	Paku pancing 6x23		Kg	0,12		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.12. Pemasangan 1 m² Atap Serat Semen Gelombang 105cm x 300cm x 5 mm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,14		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,070		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,007		
	Mandor	L.04	OH	0,007		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Serat semen gel 105x300		Lbr	0,35		
	Paku pancing 6x23		Kg	0,12		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.15. Pemasangan...

A.4.5.2.15. Pemasangan 1 m² Atap Serat Semen Gelombang 105cm x 240cm x 5mm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,14		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,070		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,007		
	Mandor	L.04	OH	0,007		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Serat semen gel 105x240		Lbr	0,44		
	Paku pancing 6x23		Kg	0,12		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.17. Pemasangan 1 m² Atap Serat Semen Gelombang 105cm x 210cm x 5mm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,14		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,070		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,007		
	Mandor	L.04	OH	0,007		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Serat Semen Gel 105x210		Lbr	0,51		
	Paku pancing 6x23		Kg	0,12		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.18. Pemasangan...

A.4.5.2.18. Pemasangan 1 m² Atap Serat Semen Gelombang 105cm x 150cm x 5mm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,14		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,070		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,007		
	Mandor	L.04	OH	0,007		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Serat semen gel 105x150		Lbr	0,80		
	Paku pancing 6x23		Kg	0,12		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.19. Pemasangan 1 m² Atap Serat Semen Gelombang 108cm x 300cm x 6mm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,14		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,070		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,007		
	Mandor	L.04	OH	0,007		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Serat semen gel 108x300		Lbr	0,37		
	Paku pancing 6x23		Kg	0,12		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.20. Pemasangan...

A.4.5.2.20. Pemasangan 1 m² Atap Serat Semen Gelombang 108cm x 270cm x 6mm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,14		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,070		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,007		
	Mandor	L.04	OH	0,007		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Serat semen gel 108x270		Lbr	0,38		
	Paku pancing 6x23		Kg	0,12		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.21. Pemasangan 1 m² Atap Serat Semen Gelombang 108cm x 240cm x 6mm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,14		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,070		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,007		
	Mandor	L.04	OH	0,007		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Serat Semen gel 108x240		Lbr	0,46		
	Paku pancing 6x23		Kg	0,12		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.22. Pemasangan...

A.4.5.2.22. Pemasangan 1 m² Atap Serat Semen Gelombang 108cm x 210cm x 6mm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,14		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,070		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,007		
	Mandor	L.04	OH	0,007		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Serat Semen gel 108x210		Lbr	0,49		
	Paku pancing 6x23		Kg	0,12		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.23. Pemasangan 1 m² Atap Serat Semen Gelombang 108cm x 180cm x 6mm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,14		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,070		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,007		
	Mandor	L.04	OH	0,007		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Serat semen gel 108x180		Lbr	0,57		
	Paku pancing 6x23		Kg	0,12		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.24. Pemasangan...

A.4.5.2.24. Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Setel Gelombang 92 cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,084		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,125		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,013		
	Mandor	L.04	OH	0,004		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Bubung Setel gel.		Lbr	2,4		
	Paku skrup 3,5"		buah	6,00		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.25. Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Setel Gelombang 105 cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,084		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,125		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,013		
	Mandor	L.04	OH	0,004		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Bubung setel gel.		Lbr	2,1		
	Paku skrup 3,5"		buah	6,00		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.26. Pemasangan...

A.4.5.2.26. Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Setel Gelombang 108 cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,084		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,125		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,013		
	Mandor	L.04	OH	0,004		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Bubung setel gel.		Lbr	2		
	Paku skrup 3,5"		buah	6,00		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.27. Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Paten (Permanen) 92 cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,084		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,125		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,013		
	Mandor	L.04	OH	0,004		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Nok Paten 92cm		Lbr	1,10		
	sekrup 3,5"		buah	6,00		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.28. Pemasangan...

A.4.5.2.28. Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Paten (Permanen) 105cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,084		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,125		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,013		
	Mandor	L.04	OH	0,004		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Nok Paten 105cm		Lbr	1,20		
	sekrup 3,5"		buah	6,00		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.29. Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Paten(Permanen) 108 cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,084		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,125		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,013		
	Mandor	L.04	OH	0,004		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Nok Paten 108cm		Lbr	1,20		
	sekrup 3,5"		buah	6,00		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.30. Pemasangan...

A.4.5.2.30. Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Setel Rata 92cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,10		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,15		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,013		
	Mandor	L.04	OH	0,004		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Nok setel rata 92cm		Lbr	1,10		
	sekrup 3,5"		buah	6,00		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.31. Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Setel Rata 105 cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,084		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,125		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,013		
	Mandor	L.04	OH	0,004		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Nok Setel rata 105cm		Lbr	1,10		
	sekrup 3,5"		buah	6,00		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.32. Pemasangan...

A.4.5.2.32. Pemasangan 1 m² Genteng Beton

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,200		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,100		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,010		
	Mandor	L.04	OH	0,010		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Genteng Beton		buah	11,00		
	Paku biasa 2"-5"		Kg	0,03		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.33. Pemasangan 1 m² Genteng Aspal 80cm x 100cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,200		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,300		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,003		
	Mandor	L.04	OH	0,010		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Genteng aspal Ukuran 0,8x1m		Buah	1,50		
	Plywood 6mm		Lbr	0,35		
	Paku biasa ½"-1"		Kg	0,03		
	Plastik aerator		buah	0,50		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.35. Pemasangan...

A.4.5.2.35. Pemasangan 1 m² Atap Sirap Kayu

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,166		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,250		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,025		
	Mandor	L.04	OH	0,008		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Sirap kayu		buah	30,00		
	Paku biasa ½"-1"		Kg	0,20		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.36. Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Genteng Beton

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,400		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,200		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,020		
	Mandor	L.04	OH	0,020		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Nok Genteng beton		buah	3,50		
	Paku biasa ½"-1"		Kg	0,05		
	Semen Portlan		Kg	10,80		
	Pasir Pasang		M ³	0,032		
	Semen Warna		Kg	1,00		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.37. Pemasangan...

A.4.5.2.37. Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Genteng Aspal

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,125		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,250		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,025		
	Mandor	L.04	OH	0,006		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Nok genteng aspal		buah	2,00		
	Paku biasa $\frac{1}{2}''$ -1"		Kg	0,05		
	Kayu balok borneo		M ³	0,0035		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.38. Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Genteng Metal

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,250		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,150		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,015		
	Mandor	L.04	OH	0,013		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Nok genteng metal panjang 100cm		buah	1,100		
	Paku skrup $\frac{1}{2}''$ -1"		Kg	0,05		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.39. Pemasangan...

A.4.5.2.39. Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Atap Sirap

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,125		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,250		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,025		
	Mandor	L.04	OH	0,006		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Seng pelat 3' x 6' 90cmx180cm		Lbr	0,40		
	Paku biasa ½"-1" 1,5cm -2,5cm		Kg	0,05		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.40. Pemasangan 1 m² Atap Seng Gelombang 105cm x180cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,120		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,06		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,006		
	Mandor	L.04	OH	0,006		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Seng gel 3"x6"		Lbr	0,70		
	Paku biasa ½"-1"		Kg	0,02		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.41. Pemasangan...

A.4.5.2.41. Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Atap Seng

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,150		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,07		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,007		
	Mandor	L.04	OH	0,006		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Seng pelat 3"x6"bjls28		Lbr	0,30		
	Paku biasa ½"-1"		Kg	0,04		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.42. Pemasangan 1 m² Atap Aluminium Gelombang 95cm x 180cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,150		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,75		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,08		
	Mandor	L.04	OH	0,006		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Aluminium gel Ukuran 95cmx180cm		Lbr	0,75		
	Paku pancing		Kg	0,02		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.43. Pemasangan...

A.4.5.2.43. Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Atap Aluminium Gelombang

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,100		
	Tukang kayu	L.02	OH	1,00		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,1		
	Mandor	L.04	OH	0,05		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Nok standar		buah	1,20		
	Paku pancing		Kg	0,02		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.44. Pemasangan 1 m² Lapisan Aluminium Foil

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,150		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,05		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,005		
	Mandor	L.04	OH	0,008		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Aluminium foil		M ²	1,05		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.5.2.45. Pemasangan...

A.4.5.2.45. Pemasangan 1 m² Atap Serat Semen Gelombang 105cm x 270cm x 4mm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,14		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,070		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,007		
	Mandor	L.04	OH	0,007		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Serat semen gel 105x270		Lbr	0,42		
	Paku pancing 6x23		Kg	0,12		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

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

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	7,000		
	Tukang kayu	L.02	OH	21,000		
	Kepala tukang	L.03	OH	2,100		
	Mandor	L.04	OH	0,350		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Balok Kayu		m ³	1,100		
	Paku 10 cm		Kg	1,250		
	Lem kayu		Kg	1,000		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.1.2 Pembuatan...

A.4.6.1.2. Pembuatan dan Pemasangan 1 m³ Kusen Pintu dan Kusen Jendela, Kayu Kelas II atau III

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	6,000		
	Tukang kayu	L.02	OH	18,000		
	Kepala tukang	L.03	OH	1,800		
	Mandor	L.04	OH	0,300		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Balok kayu		m ³	1,200		
	Paku 10 cm		Kg	1,250		
	Lem kayu		Kg	1,000		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN				JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.1.3. Pembuatan dan Pemasangan 1 m² Pintu Klamp Standar, Kayu Kelas II

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,350		
	Tukang kayu	L.02	OH	1,050		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,105		
	Mandor	L.04	OH	0,018		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Papan kayu		m ³	0,040		
	Paku 5 – 7 cm		Kg	0,050		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN				JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.1.4. Pembuatan...

A.4.6.1.4. Pembuatan dan Pemasangan 1 m² Pintu Klamp Sederhana, Kayu Kelas III

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,350		
	Tukang kayu	L.02	OH	1,050		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,105		
	Mandor	L.04	OH	0,018		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Papan kayu		m ³	0,040		
	Paku 5 – 7 cm		Kg	0,050		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.1.5. Pembuatan 1 m² Daun Pintu Panel, Kayu Kelas I atau II

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	1,000		
	Tukang kayu	L.02	OH	3,000		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,300		
	Mandor	L.04	OH	0,050		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Papan kayu		m ³	0,040		
	Lem kayu		Kg	0,500		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.1.6. Pembuatan...

A.4.6.1.6. Pembuatan 1 m² Pintu dan Jendela Kaca, Kayu Kelas I atau II

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,800		
	Tukang kayu	L.02	OH	2,400		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,240		
	Mandor	L.04	OH	0,040		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Papan kayu		m ³	0,024		
	Lem kayu		Kg	0,300		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.1.7. Pembuatan 1 m² Pintu dan Jendela Jalusi Kayu Kelas I atau II

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	1,000		
	Tukang kayu	L.02	OH	3,000		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,300		
	Mandor	L.04	OH	0,050		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Papan kayu		m ³	0,064		
	Lem kayu		Kg	0,500		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.1.8. Pembuatan...

A.4.6.1.8. Pembuatan 1 m² Daun pintu *Plywood* Rangkap, Rangka Kayu Kelas II Tertutup (Lebar Sampai 90 cm)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,700		
	Tukang kayu	L.02	OH	2,100		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,210		
	Mandor	L.04	OH	0,035		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Papan Kayu		m ³	0,025		
	Paku 1 cm – 2,5 cm		kg	0,030		
	Lem kayu		kg	0,500		
	<i>Plywood</i> tebal 4 mm Ukuran (90 x 220) cm		Lembar	1,000		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN				JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.1.9. Pembuatan 1m² Pintu *Plywood* Rangkap, Rangka Expose Kayu Kelas I atau II

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,800		
	Tukang kayu	L.02	OH	2,400		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,240		
	Mandor	L.04	OH	0,040		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Papan Kayu		m ³	0,0256		
	Paku 1 cm – 2,5 cm		kg	0,030		
	Lem kayu		kg	0,500		
	<i>Plywood</i> 4 mm (90 x 220) cm		Lembar	1,000		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maks15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.1.10. Pembuatan...

A.4.6.1.10.Pembuatan dan Pemasangan 1 m² Jalusi Kusen, Kayu Kelas I atau II

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,670		
	Tukang kayu	L.02	OH	2,000		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,200		
	Mandor	L.04	OH	0,335		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Papan Kayu		m ³	0,060		
	Paku 1 – 2,5 cm		kg	0,150		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.1.11.Pembuatan 1 m² Teakwood Rangkap, Rangka Expose Kayu Kelas I

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,800		
	Tukang kayu	L.02	OH	2,400		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,240		
	Mandor	L.04	OH	0,040		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Papan kayu		m ³	0,025		
	Paku 1 – 2,5 cm		kg	0,030		
	Lem kayu		kg	0,300		
	Teakwood 4 mm 90 x 220 cm		Lembar	1,000		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.1.12.Pembuatan...

A.4.6.1.12. Pembuatan 1 m² Teakwood Rangkap Lapis Formika, Rangka Expose Kayu Kelas II

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,850		
	Tukang kayu	L.02	OH	2,550		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,255		
	Mandor	L.04	OH	0,043		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Papan kayu		m ³	0,025		
	Paku 1 – 2,5 cm		kg	0,030		
	Lem kayu		kg	0,800		
	Teakwood 4 mm 90 x 220 cm		Lembar	1,000		
	Formika 120x240		Lembar	0,500		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.1.13. Pemasangan 1 m³ Konstruksi Kuda-kuda Konvensional, Kayu Kelas I, II dan III Bentang Sampai Dengan 6 Meter

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	4,000		
	Tukang kayu	L.02	OH	12,000		
	Kepala tukang	L.03	OH	1,200		
	Mandor	L.04	OH	0,200		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Balok Kayu		m ³	1,100		
	Besi Strip tebal 5mm		kg	15,000		
	Paku 12 cm		kg	5,600		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.1.14.Pemasangan...

A.4.6.1.14. Pemasangan 1 m³ Konstruksi Kuda-kuda Expose, Kayu Kelas I

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	6,700		
	Tukang kayu	L.02	OH	20,100		
	Kepala tukang	L.03	OH	2,010		
	Mandor	L.04	OH	0,335		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Balok Kayu		m ³	1,200		
	Besi strip tebal 5mm		kg	15,000		
	Paku 12 cm		kg	5,600		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.1.15. Pemasangan 1 m³ Konstruksi Gordeng, Kayu kelas II

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	2.400		
	Tukang kayu	L.02	OH	7,200		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,720		
	Mandor	L.04	OH	0,120		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Balok kayu		m ³	1,100		
	Besi strip tebal 5 mm		kg	15,000		
	Paku 12 cm		kg	3,000		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.1.16. Pemasangan...

A.4.6.1.16. Pemasangan 1 m² Rangka Atap Genteng Keramik, Kayu kelas II

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,100		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,100		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,010		
	Mandor	L.04	OH	0,005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Kaso-kaso 5 x 7cm		m ³	0,014		
	Reng 2 x 3 cm		m ³	0,0036		
	Paku 5 dan 10 cm		kg	0,250		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.1.17. Pemasangan 1 m² Rangka Atap Genteng Beton, Kayu Kelas II

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,100		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,100		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,010		
	Mandor	L.04	OH	0,005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Kaso-kaso 5 x 7cm		m ³	0,014		
	Reng (3 x 4) cm		m ³	0,0057		
	Paku 5 dan 10 cm		kg	0,250		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.1.18. Pemasangan...

A.4.6.1.18. Pemasangan 1 m² Rangka Atap Sirap, Kayu Kelas II

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,120		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,120		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,012		
	Mandor	L.04	OH	0,006		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Kayu Kelas II		m ³	0,165		
	Paku 5 - 10 cm		m ³	0,200		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.1.19. Pemasangan 1 m² Rangka Langit-Langit (50 x 100) cm, Kayu kelas II atau III

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,150		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,300		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,030		
	Mandor	L.04	OH	0,075		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Kaso-kaso 5 x 7cm		m ³	0,0154		
	Paku 7 cm - 10 cm		kg	0,200		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.1.20.Pemasangan...

A.4.6.1.20. Pemasangan 1 m² Rangka Langit-Langit (60 x 60) cm, Kayu Kelas II atau III

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,200		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,300		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,030		
	Mandor	L.04	OH	0,010		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Kaso-kaso 5 x 7 cm		m ³	0,0163		
	Paku 7 – 10 cm		kg	0,250		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.1.21. Pemasangan 1 m' Lisplank Ukuran (3 x 20) cm, Kayu Kelas I atau Kelas II

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,100		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,200		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,020		
	Mandor	L.04	OH	0,005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Papan kayu		m ³	0,0108		
	Paku 5 dan 7 cm		kg	0,100		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.1.22.Pemasangan...

A.4.6.1.22. Pemasangan 1 m' Lisplank Ukuran (3 x 30) cm, Kayu Kelas I atau Kelas II

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,100		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,200		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,020		
	Mandor	L.04	OH	0,005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Papan Kayu		m ³	0,011		
	Paku 5 dan 7 cm		kg	0,050		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.1.23. Pemasangan 1 m² Rangka Dinding Pemisah (60 x 120) cm Kayu kelas II atau III

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,150		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,450		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,045		
	Mandor	L.04	OH	0,008		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Balok Kayu		m ³	0,028		
	Paku 5 dan 7 cm		kg	0,150		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.1.25.Pemasangan...

A.4.6.1.25. Pemasangan 1 m² Dinding Pemisah *Plywood* Rangkap, Rangka Kayu Kelas II

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,150		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,450		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,045		
	Mandor	L.04	OH	0,008		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Balok kayu, 6 x 12		m ³	0,028		
	Paku 5 dan 10		kg	0,150		
	<i>Plywood</i> 4 mm, 120 x 240		Lembar	0,860		
	Lem kayu		kg	0,560		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN				JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.1.26. Pemasangan 1 m² Dinding Lambrisering dari Papan Kayu Kelas I

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,600		
	Tukang kayu	L.02	OH	1,800		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,180		
	Mandor	L.04	OH	0,030		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Papan Kayu		m ³	0,007		
	Paku 5 cm dan 10 cm		kg	0,100		
	Paku sekrup 10 cm		kg	0,150		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN				JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.1.27.Pemasangan...

A.4.6.1.27. Pemasangan 1 m² Dinding Lambrisering dari *Plywood* (Kayu Lapis) Ukuran (120 x 240) cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,025		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,075		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,008		
	Mandor	L.04	OH	0,001		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	kayu lapis 4 mm		lembar	0,400		
	Paku 1 dan 2,5		kg	0,050		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN				JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.1.28. Pemasangan 1 m² Dinding Bilik, Rangka Kayu Kelas III atau IV

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,100		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,050		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,005		
	Mandor	L.04	OH	0,005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Bilik bambu		m ²	1,500		
	Kaso-kaso 5 cm x 7 cm		m ³	0,014		
	Paku		kg	0,012		
	List kayu 2cmx4xm		m ³	0,003		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN				JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.2. Harga....

A.4.6.2 HARGA SATUAN PEKERJAAN KUNCI DAN KACA

A.4.6.2.1. Pemasangan 1 Buah Kunci Tanam Antik

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,06		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,60		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,06		
	Mandor	L.04	OH	0,003		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Kunci tanam antik		buah	1,00		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.2.2. Pemasangan 1 Buah Kunci Tanam Biasa

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,01		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,50		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,05		
	Mandor	L.04	OH	0,005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Kunci tanam biasa		buah	1,00		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.2.3.Pemasangan...

A.4.6.2.3. Pemasangan 1 Buah Kunci Tanam Kamar Mandi

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,005		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,50		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,05		
	Mandor	L.04	OH	0,003		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Kunci tanam KM		buah	1,00		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.2.4. Pemasangan 1 Buah Kunci Tanam Silinder

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,005		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,50		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,05		
	Mandor	L.04	OH	0,003		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Kunci silinder		buah	1,00		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.2.5.Pemasangan...

A.4.6.2.5. Pemasangan 1 Buah Engsel Pintu

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,015		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,15		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,015		
	Mandor	L.04	OH	0,0008		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Engsel pintu		buah	1,00		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.2.6. Pemasangan 1 Buah Engsel Jendela Kupu-Kupu

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,01		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,10		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,010		
	Mandor	L.04	OH	0,0005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Engsel		buah	1,00		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.2.7.Pemasangan...

A.4.6.2.7. Pemasangan 1 Buah Engsel Angin

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,10		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,20		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,02		
	Mandor	L.04	OH	0,0005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Engsel angin		buah	1,00		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.2.8. Pemasangan 1 Buah Spring Knip untuk Jendela

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,015		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,15		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,015		
	Mandor	L.04	OH	0,008		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Spring knip		buah	1,00		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.2.9.Pemasangan...

A.4.6.2.9. Pemasangan 1 Buah Kait Angin

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,015		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,15		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,015		
	Mandor	L.04	OH	0,008		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Kait angin		buah	1,00		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.2.10. Pemasangan 1 Buah Doorcloser

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,05		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,5		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,05		
	Mandor	L.04	OH	0,003		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Door closer		set	1,00		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.2.11.Pemasangan...

A.4.6.2.11. Pemasangan 1 Buah Kunci Slot (Grendel) untuk Jendela

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,02		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,2		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,02		
	Mandor	L.04	OH	0,001		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Kunci slot		buah	1,00		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.2.12. Pemasangan 1 Buah Doorholder

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,05		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,5		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,05		
	Mandor	L.04	OH	0,003		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Door holder		buah	1,00		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.2.13.Pemasangan...

A.4.6.2.13. Pemasangan 1 Buah Doorstop

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,01		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,1		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,01		
	Mandor	L.04	OH	0,005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Door stop		buah	1,00		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.2.14. Pemasangan 1 Buah Rel Pintu Dorong

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,06		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,6		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,06		
	Mandor	L.04	OH	0,003		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Rel pintu sorong		Set	1,00		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.2.15.Pemasangan...

A.4.6.2.15. Pemasangan 1 Buah Kunci Lemari

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,025		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,25		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,025		
	Mandor	L.04	OH	0,0013		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Kunci lemari		Set	1,00		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.2.16. Pemasangan 1 m² Kaca Polos Tebal 3 mm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,015		
	Tukang	L.02	OH	0,15		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,015		
	Mandor	L.04	OH	0,0008		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Kaca Tebal 3mm		m ²	1,10		
	Silicone Sealant 300 ml		Tube	0,05		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.2.17.Pemasangan...

A.4.6.2.17. Pemasangan 1 m² Kaca Polos Tebal 5 mm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,015		
	Tukang	L.02	OH	0,15		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,015		
	Mandor	L.04	OH	0,0008		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Kaca tebal 5 mm		m ²	1,10		
	<i>Silicone Sealant</i> 300 ml		Tube	0,05		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.2.18. Pemasangan 1 m² Kaca Polos Tebal 8 mm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,017		
	Tukang	L.02	OH	0,17		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,017		
	Mandor	L.04	OH	0,0009		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Kaca tebal 8 mm		m ²	1,10		
	<i>Silicone Sealant</i> 300 ml		Tube	0,07		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.2.19.Pemasangan...

A.4.6.2.19. Pemasangan 1 m² Kaca Buram Tebal 12 mm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,025		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,25		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,025		
	Mandor	L.04	OH	0,0013		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Kaca buram 12 mm		m ²	1,10		
	Silicone Sealant 300 ml		Tube	0,07		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.2.20. Pemasangan 1 m² Kaca Cermin Tebal 5 mm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,015		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,15		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,015		
	Mandor	L.04	OH	0,008		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Kaca cermin 5 mm		m ²	1,10		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

Catatan: tidak termasuk frame

A.4.6.2.22.Pemasangan...

A.4.6.2.22. Pemasangan 1 m² Kaca Cermin Tebal 8 mm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,017		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,17		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,017		
	Mandor	L.04	OH	0,009		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Kaca cermin 8 mm		m ²	1,10		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

Catatan: tidak termasuk frame

A.4.6.2.23. Pemasangan 1 m² Kaca Wireglasses Tebal 5 mm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,015		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,15		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,015		
	Mandor	L.04	OH	0,008		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Kaca wireglasses 5 mm		m ²	1,10		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.6.2.24.Pemasangan...

A.4.6.2.24. Pemasangan 1 m² Kaca Patri Tebal 5 mm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,075		
	Tukang kayu	L.02	OH	0,15		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,015		
	Mandor	L.04	OH	0,004		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Kaca patri 5mm		m ²	1,10		
	Silicone Sealant 300 ml		Tube	0,05		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.4.7.1 HARGA SATUAN PEKERJAAN PENGECATAN

A.4.7.1.22. Pengecatan 1 m² Permukaan Baja Galvanis Secara Semprot Sistem 3 Lapis Cat Terakhir

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,40		
	Tukang cat	L.02	OH	0,70		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,07		
	Mandor	L.04	OH	0,02		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Cat dasar		Kg	0,30		
	Pengencer		L	0,01		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.5.1.1.Harga...

A.5.1.1 HARGA SATUAN PEKERJAAN SANITASI DAN PERPIPAAN DALAM GEDUNG

A.5.1.1.1. Pemasangan 1 Buah Closet Duduk/*Monoblock*

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,50		
	Tukang batu	L.02	OH	1,10		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,01		
	Mandor	L.04	OH	0,16		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Closet duduk		Unit	1,00		
	Perlengkapan		Ls	6% x closet		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.5.1.1.2. Pemasangan 1 Buah Closet Jongkok Porselen

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	1,00		
	Tukang batu	L.02	OH	1,50		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,15		
	Mandor	L.04	OH	0,16		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Closet jongkok		Unit	1,00		
	Pasangan bata 1PC:3PS		m ²	0,036		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.5.1.1.3. Pemasangan...

A.5.1.1.3. Pemasangan 1 Buah Closet Jongkok Teraso

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	1,00		
	Tukang batu	L.02	OH	1,50		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,15		
	Mandor	L.04	OH	0,05		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Closet jongkok		Unit	1,00		
	Pas. Bata 1PC:PS		m ²	0,036		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.5.1.1.4. Pemasangan 1 Buah Urinoir

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	1,00		
	Tukang batu	L.02	OH	1,00		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,10		
	Mandor	L.04	OH	0,05		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Urinoir Lengkap		Unit	1,00		
	Semen Portland		Kg	6,00		
	Pasir pasang		m ³	0,01		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.5.1.1.5. Pemasangan...

A.5.1.1.5. Pemasangan 1 Buah Wastafel

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	1,20		
	Tukang batu	L.02	OH	1,45		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,15		
	Mandor	L.04	OH	0,06		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Wastafel Lengkap		Unit	1,20		
	Semen Portland		Kg	6,00		
	Pasir pasang		m ³	0,01		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.5.1.1.6. Pemasangan 1 Buah Bak Mandi Teraso Volume 0,30 m³

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	3,00		
	Tukang batu	L.02	OH	4,50		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,05		
	Mandor	L.04	OH	0,90		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Bak Teraso		Unit	1,00		
	Perlengkapan		Ls	12%xbak		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.5.1.1.7. Pemasangan...

A.5.1.1.7. Pemasangan 1 Buah Bak Fibreglass Volume 0,3 m³

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	3,00		
	Tukang batu	L.02	OH	4,50		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,05		
	Mandor	L.04	OH	0,90		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Bak fibreglass		Unit	1,00		
	Perlengkapan		Ls	12%xbak		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.5.1.1.8. Pemasangan 1buah Bak Mandi Pasangan Bata Volume 0,30 m³

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	6,00		
	Tukang batu	L.02	OH	3,00		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,30		
	Mandor	L.04	OH	0,03		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Bata Merah		bah	150,00		
	Semen portlan		Kg	120,00		
	Pasir Pasang		m ³	0,30		
	Porselen 11x11		bh	360,00		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.5.1.1.9. Pemasangan...

A.5.1.1.9. Pemasangan 1 Buah Bathtub Porselen

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,075		
	Tukang batu	L.02	OH	0,75		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,075		
	Mandor	L.04	OH	0,003		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Bathtub		Unit	1,00		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.5.1.1.10. Pemasangan 1 buah Bak Beton volume 1 m³

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	3,50		
	Tukang batu	L.02	OH	4,50		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,05		
	Mandor	L.04	OH	0,018		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Beton 1:2:3		m ³	0,90		
	Baja tulangan		Kg	180,00		
	Kayu bekisting		M ²	8,00		
	Ubin porselen 20x20cm		buah	500,00		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.5.1.1.11. Pemasangan...

A.5.1.1.11. Pemasangan 1 Buah Bak Air Fibreglass Volume 1 m³

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,3		
	Tukang batu	L.02	OH	0,45		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,045		
	Mandor	L.04	OH	0,015		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Bak air fibreglass		Unit	1,00		
	Perlengkapan		Ls	12%xBak		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.5.1.1.16. Pemasangan 1 buah Bak Kontrol Pasangan Bata 30 x 30 cm Tinggi 35 cm dengan Tutup Beton

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	2,16		
	Tukang batu	L.02	OH	0,72		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,072		
	Mandor	L.04	OH	0,011		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Bata Merah		bah	40,00		
	Semen Portlan		Kg	44,00		
	Pasir Pasang		m ³	0,07		
	Pasir Beton		m ³	0,06		
	Kerikil		m ³	0,07		
	Baja Tulangan		Kg	1,60		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.5.1.1.17. Pemasangan...

A.5.1.1.17. Pemasangan 1 buah Bak Kontrol Pasangan Bata 45cm x 45cm tinggi 50 cm dengan Tutup Beton

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	3,2		
	Tukang batu	L.02	OH	1,15		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,011		
	Mandor	L.04	OH	0,016		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Bata Merah		buah	70,00		
	Semen Portlan		Kg	77,00		
	Pasir Pasang		m ³	0,13		
	Pasir Beton		m ³	0,09		
	Kerikil		m ³	0,02		
	Baja Tulangan		Kg	2,60		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN				JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.5.1.1.18. Pemasangan 1 buah Bak Kontrol Pasangan Bata 60cm x 60cm Tinggi 65 cm dengan Tutup Beton

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	3,2		
	Tukang batu	L.02	OH	1,15		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,011		
	Mandor	L.04	OH	0,016		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Bata merah		buah	123,00		
	Semen portland		Kg	114,00		
	Pasir pasang		m ³	0,184		
	Pasir beton		m ³	0,12		
	Kerikil		m ³	0,033		
	Baja tulangan		Kg	4,85		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN				JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.5.1.1.19. Pemasangan...

A.5.1.1.19. Pemasangan 1 m' Pipa Galvanis Diameter $\frac{1}{2}$ "

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,054		
	Tukang batu	L.02	OH	0,09		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,009		
	Mandor	L.04	OH	0,027		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Pipa galvanis $\frac{1}{2}$ "		m	1,20		
	Perlengkapan		Ls	35%xpipa		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.5.1.1.20. Pemasangan 1 m' Pipa Galvanis Diameter $\frac{3}{4}$ "

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,054		
	Tukang batu	L.02	OH	0,09		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,009		
	Mandor	L.04	OH	0,027		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Pipa galvanis $\frac{3}{4}$ "		m	1,20		
	Perlengkapan		Ls	35%xpipa		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.5.1.1.21. Pemasangan...

A.5.1.1.21. Pemasangan 1 m' Pipa Galvanis Diameter 1"

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,054		
	Tukang batu	L.02	OH	0,09		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,009		
	Mandor	L.04	OH	0,027		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Pipa galvanis 1"		m	1,20		
	Perlengkapan		Ls	35%xpipa		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.5.1.1.22. Pemasangan 1 m' Pipa Galvanis Diameter 1 ½"

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,108		
	Tukang batu	L.02	OH	0,18		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,018		
	Mandor	L.04	OH	0,005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Pipa galvanis 1 ½"		m	1,20		
	Perlengkapan		Ls	35%xpipa		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.5.1.1.23. Pemasangan...

A.5.1.1.23. Pemasangan 1 m' Pipa Galvanis Diameter 3”

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,135		
	Tukang batu	L.02	OH	0,225		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,023		
	Mandor	L.04	OH	0,007		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Pipa galvanis 3”		m	1,20		
	Perlengkapan		Ls	35%xpipa		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.5.1.1.24. Pemasangan 1 m' Pipa Galvanis Diameter 4”

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,135		
	Tukang batu	L.02	OH	0,225		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,023		
	Mandor	L.04	OH	0,007		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Pipa galvanis 4”		m	1,20		
	Perlengkapan		Ls	35%xpipa		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.5.1.1.25. Pemasangan...

A.5.1.1.25. Pemasangan 1 m' Pipa PVC tipe AW Diameter $\frac{1}{2}$ "

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,036		
	Tukang batu	L.02	OH	0,06		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,006		
	Mandor	L.04	OH	0,002		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Pipa PVC 1/2"		m	1,20		
	Perlengkapan		Ls	35%xpipa		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.5.1.1.26. Pemasangan 1 m' Pipa PVC tipe AW Diameter $\frac{3}{4}$ "

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,036		
	Tukang batu	L.02	OH	0,06		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,006		
	Mandor	L.04	OH	0,002		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Pipa PVC 1/2"		m	1,20		
	Perlengkapan		Ls	35%xpipa		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.5.1.1.27. Pemasangan...

A.5.1.1.27. Pemasangan 1 m' Pipa PVC tipe AW Diameter 1"

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,036		
	Tukang batu	L.02	OH	0,06		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,006		
	Mandor	L.04	OH	0,002		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Pipa PVC 1"		m	1,20		
	Perlengkapan		Ls	35%xpipa		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.5.1.1.28. Pemasangan 1 m' Pipa PVC tipe AW Diameter 1½"

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,054		
	Tukang batu	L.02	OH	0,09		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,009		
	Mandor	L.04	OH	0,003		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Pipa PVC 1½"		m	1,20		
	Perlengkapan		Ls	35%xpipa		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.5.1.1.29. Pemasangan...

A.5.1.1.29. Pemasangan 1 m' Pipa PVC tipe AW Diameter 2"

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,054		
	Tukang batu	L.02	OH	0,09		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,009		
	Mandor	L.04	OH	0,003		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Pipa PVC 2"		m	1,20		
	Perlengkapan		Ls	35%xpipa		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.5.1.1.30. Pemasangan 1 m' Pipa PVC tipe AW Diameter 2½"

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,081		
	Tukang batu	L.02	OH	0,135		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,0135		
	Mandor	L.04	OH	0,004		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Pipa PVC 2½"		m	1,20		
	Perlengkapan		Ls	35%xpipa		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.5.1.1.31. Pemasangan...

A.5.1.1.31. Pemasangan 1 m' Pipa PVC tipe AW Diameter 3"

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,081		
	Tukang batu	L.02	OH	0,135		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,0135		
	Mandor	L.04	OH	0,004		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Pipa PVC 3"		m	1,20		
	Perlengkapan		Ls	35%xpipa		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.5.1.1.32. Pemasangan 1 m' Pipa PVC tipe AW Diameter 4"

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,081		
	Tukang batu	L.02	OH	0,135		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,0135		
	Mandor	L.04	OH	0,004		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Pipa PVC 3"		m	1,20		
	Perlengkapan		Ls	35%xpipa		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.5.1.1.33. Pemasangan...

A.5.1.1.33. Pemasangan 1 buah Bak Cuci Piring Stainlesssteel

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,03		
	Tukang batu	L.02	OH	0,30		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,03		
	Mandor	L.04	OH	0,015		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Bak cuci piring		Unit	1,00		
	Waterdrain		buah	1,00		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.5.1.1.34. Pemasangan 1 buah Bak Cuci Piring Teraso

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,05		
	Tukang batu	L.02	OH	0,50		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,05		
	Mandor	L.04	OH	0,025		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Bak cuci piring		Unit	1,00		
	Waterdrain		buah	1,00		
	Semen portland		Kg	20,00		
	Pasir pasang		m ³	0,05		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.5.1.1.35. Pemasangan...

A.5.1.1.35. Pemasangan 1 buah Kran Diameter $\frac{1}{2}$ " atau $\frac{3}{4}$ "

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,01		
	Tukang batu	L.02	OH	0,4		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,04		
	Mandor	L.04	OH	0,005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Kran air		Buah	1,00		
	Sealtape		Buah	0,025		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.5.1.1.36 Pemasangan 1 buah *Floor Drain*

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,01		
	Tukang batu	L.02	OH	0,10		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,01		
	Mandor	L.04	OH	0,005		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	<i>Floor drain</i>		Unit	1,00		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.5.1.1.37. Pemasangan...

A.5.1.1.37. Pemasangan 1 m' Pipa Air Limbah Jenis Pipa Tanah Ø 20 cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,08		
	Tukang batu	L.02	OH	0,04		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,004		
	Mandor	L.04	OH	0,004		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Pipa Tanah		Per m'	1,60		
	Semen Portlan		Kg	35,00		
	Pasir Pasang		m ³	0,014		
	Pasir Urug		m ³	0,014		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.5.1.1.38. Pemasangan 1 m' Pipa Air Limbah Jenis Pipa Tanah diameter 15 cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,06		
	Tukang batu	L.02	OH	0,03		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,003		
	Mandor	L.04	OH	0,003		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Pipa Tanah dia 15		Per m'	1,60		
	Semen Portland		Kg	0,93		
	Pasir Pasang		m ³	0,013		
	Pasir Urug		m ³	0,011		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.5.1.1.39. Pemasangan...

A.5.1.1.39. Pemasangan 1 m' Pipa Beton Diameter 15 – 20 cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,14		
	Tukang batu	L.02	OH	0,07		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,007		
	Mandor	L.04	OH	0,007		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Pipa Tanah dia 15		buah	1,10		
	Bata Merah		m ³	0,027		
	Semen Portlan		Kg	0,93		
	Pasir Pasang		m ³	0,056		
	Pasir Urug		m ³	0,024		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.5.1.1.40. Pemasangan 1 m' Pipa Beton Diameter 30 – 100 cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Pekerja	L.01	OH	0,38		
	Tukang batu	L.02	OH	0,19		
	Kepala tukang	L.03	OH	0,019		
	Mandor	L.04	OH	0,019		
				JUMLAH HARGA TENAGA KERJA		
B	BAHAN					
	Pipa Tanah dia 15		buah	1,10		
	Bata Merah		m ³	0,55		
	Semen Portlan		Kg	10,30		
	Pasir Pasang		m ³	0,061		
	Pasir Urug		m ³	0,069		
				JUMLAH HARGA BAHAN		
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.6.1.1. Harga...

A.6.1.1 HARGA SATUAN PEKERJAAN SISTEM DISTRIBUSI JARINGAN LISTRIK

A.6.1.1.1. Pemasangan 1 buah MCCB

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Upah		%	100		
					JUMLAH HARGA TENAGA KERJA	
B	BAHAN					
	Pipa listrik 5/8"		btg	3,00		
	Kabel		m	15,00		
	T Dus		buah	1,00		
	L Bow		buah	2,00		
	Klem biasa		buah	24,00		
	MCCB (Boks MCB)		buah	1,00		
	MCB		buah	2,00		
					JUMLAH HARGA BAHAN	
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

A.6.2.1 HARGA SATUAN PEKERJAAN SISTEM PENCAHAYAAN

A.6.2.1.1. Pemasangan 1 Buah Titik Lampu

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA KERJA					
	Upah		% bahan	100		
					JUMLAH HARGA TENAGA KERJA	
B	BAHAN					
	Pipa listrik 5/8"		btg	3,00		
	Kabel		m	24,00		
	T Dus		buah	3,00		
	L Bow		buah	4,00		
	Las Dop		buah	3,00		
	Klem		buah	24,00		
	Mongkok		buah	1,00		
	Saklar		buah	1,00		
	Fitting		buah	1,00		
					JUMLAH HARGA BAHAN	
C	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA ALAT	
D	Jumlah (A+B+C)					
E	Biaya Umum dan Keuntungan (Maksimum 15%)			....% x D		
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					

Salinan sesuai dengan aslinya
KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM DAN



Putranta Setyanugraha, SH. MSi.
NIP. 196212251993011001

MENTERI PEKERJAAN UMUM
DAN PERUMAHAN RAKYAT,

ttd

M. BASUKI HADIMULJONO