

ANALISA HARGA SATUAN PEKERJAAN

Engineer Estimate ini telah disusun berdasarkan keahlian konsultan perencana dimana penyusunan harga berdasarkan koefisien yang di atur melalui **Permen PUPR Nomor 1 tahun 2022.**

1. PEKERJAAN PERSIAPAN**1.1. HARGA SATUAN PEKERJAAN PERSIAPAN****1.1.3 1 M2 Pembuatan direksikeet (Kantor), los kerja dan gudang**

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A.	Tenaga Kerja					
1	Pekerja	L.01	OH	1,200		
2	Tukang tembok/batu	L.02	OH	0,400		
3	Kepala tukang batu	L.03	OH	0,040		
4	Mandor	L.04	OH	0,120		
Jumlah Harga Tenaga Kerja						
B.	Bahan					
1	Kaso 5/7	M.33.d	m ³	0,350		
2	Dinding triplek 4mm	M.42.b	lembar	1,000		
3	Fondasi pasangan batu	P.01d.1)	m ³	0,170		
4	GRC pelat, t=4mm, uk 122x244 cm	M.133.a	Lembar	1,240		
6	Paku	M.72.g	kg	0,750		
7	Asbes gelombang	M.122.a	Lembar	0,300		
8	Paku asbes	M.54.f	kg	0,100		
9	Floor lantai (Beton lantai kerja)	B.01	m ³	0,150		
10	Pintu <i>Double teakwood</i> rangka kayu	M.41.a	m ²	0,100		
11	Frame besi Kaca Nako	M.64	daun	1,000		
12	Cat dinding/plafon	M.128.d	m ²	16,500		
Jumlah Harga Bahan						
C	Peralatan					
Jumlah Harga Peralatan						
D	Jumlah Harga Tenaga Kerja, Bahan dan Peralatan (A+B+C)					

1.1.a.(c) Pembuatan 1 m' Pagar Sementara dari Kayu Tinggi 2 Meter

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah (Rp.)
A	Tenaga Kerja					
	Pekerja	L.01	OH	0,400	-	-
	Tukang Kayu	L.02	OH	0,200	-	-
	Kepala Tukang Kayu	L.03	OH	0,020	-	-
	Mandor	L.04	OH	0,020	-	-
Jumlah Harga Tenaga Kerja						-
B	Bahan					
	Dolken kayu 8-10/400 cm		Batang	1,250	-	-
	Semen portland		Kg	5,000	-	-
	Pasir beton		m ³	0,005	-	-
	Koral beton		m ³	0,009	-	-
	Kayu 5/7		m ³	0,072	-	-
	Paku biasa 2" – 5"		Kg	0,060	-	-
	Residu		Liter	0,400	-	-
Jumlah Harga Bahan						-
C	Peralatan					
Jumlah Harga Peralatan						
D	Jumlah Harga Tenaga, Bahan dan Peralatan (A+B+C)					-
E	Overhead + Profit (15%)					-
F	Harga Satuan Pekerjaan Per-m ³ (D+E)					-

1.1.b.(c) Pembuatan 1 m³ Pagar Sementara dari Seng Gelombang Tinggi 2 Meter

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah (Rp.)
A	Tenaga Kerja					
	Pekerja	L.01	OH	0,200	-	-
	Tukang Kayu	L.02	OH	0,400	-	-
	Kepala Tukang Kayu	L.03	OH	0,020	-	-
	Mandor	L.04	OH	0,020	-	-
Jumlah Harga Tenaga Kerja						-
B	Bahan					
	Dolken kayu		Batang	1,250	-	-
	8-10/400 cm					-
	Semen portland		Kg	2,500	-	-
	Seng gelombang BJLS 28		Lbr	1,200	-	-
	Pasir beton		m3	0,005	-	-
	Koral beton		m3	0,009	-	-
	Kayu 5/7		m3	0,072	-	-
	Paku biasa 2" – 5"		Kg	0,060	-	-
	Meni Besi		Ltr	0,450	-	-
Jumlah Harga Bahan						-
C	Peralatan					
Jumlah Harga Peralatan						
D	Jumlah Harga Tenaga, Bahan dan Peralatan (A+B+C)					-
E	Overhead + Profit (15%)					-
F	Harga Satuan Pekerjaan Per-m ³ (D+E)					-

1.1.f.(c) 1 m² Pembersihan dan Pengupasan Permukaan Tanah (Striping)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah (Rp.)
A	Tenaga Kerja					
	Pekerja	L.01	OH	0,100	-	-
	Mandor	L.04	OH	0,05	-	-
Jumlah Harga Tenaga Kerja						-
B	Bahan					
Jumlah Harga Bahan						
C	Peralatan					
Jumlah Harga Peralatan						
D	Jumlah Harga Tenaga, Bahan dan Peralatan (A+B+C)					-
E	Overhead + Profit (15%)					-
F	Harga Satuan Pekerjaan Per-m ³ (D+E)					-

1.1.h.(a) Pembongkaran 1 m³ Dinding Tembok Bata

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah (Rp.)
A	Tenaga Kerja					
	Pekerja	L.01	OH	0,667	-	-
	Mandor	L.04	OH	0,033	-	-
Jumlah Harga Tenaga Kerja						-
B	Bahan					
Jumlah Harga Bahan						
C	Peralatan					
Jumlah Harga Peralatan						
D	Jumlah Harga Tenaga, Bahan dan Peralatan (A+B+C)					-
E	Overhead + Profit (15%)					-
F	Harga Satuan Pekerjaan Per-m ³ (D+E)					-

1.7.2.d (c) Pengurugan 1 m³ dengan Pasir Urug

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah (Rp.)
A	Tenaga Kerja					
	Pekerja	L.01	OH	0,300	-	-
	Mandor	L.04	OH	0,010	-	-
Jumlah Harga Tenaga Kerja						-
B 1	Bahan Pasir urug		m ³	1,200	-	-
Jumlah Harga Bahan						-
C	Peralatan					
Jumlah Harga Peralatan						-
D	Jumlah Harga Tenaga, Bahan dan Peralatan (A+B+C)					-
E	Overhead + Profit (15%)					-
F	Harga Satuan Pekerjaan Per-m ³ (D+E)					-

1.7.2.e (c) Pengurugan 1 m³ dengan Tanah Timbunan

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah (Rp.)
A	Tenaga Kerja					
	Pekerja	L.01	OH	0,250	-	-
	Mandor	L.04	OH	0,025	-	-
Jumlah Harga Tenaga Kerja						-
B 1	Bahan Tanah Timbunan		m ³	1,200	-	-
Jumlah Harga Bahan						-
C	Peralatan					
Jumlah Harga Peralatan						-
D	Jumlah Harga Tenaga, Bahan dan Peralatan (A+B+C)					-
E	Overhead + Profit (15%)					-
F	Harga Satuan Pekerjaan Per-m ³ (D+E)					-

1.7.2.e (c) Pengurugan dan Pemadatan 1 m³ Sirtu

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah (Rp.)
A	Tenaga Kerja					
	Pekerja	L.01	OH	0,250	-	-
	Mandor	L.04	OH	0,025	-	-
Jumlah Harga Tenaga Kerja						-
B	Bahan					
1	Sirtu		m ³	1,200	-	-
Jumlah Harga Bahan						-
C	Peralatan					
Jumlah Harga Peralatan						-
D	Jumlah Harga Tenaga, Bahan dan Peralatan (A+B+C)					-
E	Overhead + Profit (15%)					-
F	Harga Satuan Pekerjaan Per-m ³ (D+E)					-

2.2.1.2.(a) Pembuatan Campuran Beton Secara Semi-Mekanis

2.2.1.2.a.(a) Pembuatan 1 m³ beton mutu, f'c = 7,4 Mpa (K100)

catatan :

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

Bobot isi Kerikil : 1350 kg/m³

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah (Rp.)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	1,000	-	-
	Tukang batu	L.02	OH	0,250	-	-
	Kepala Tukang	L.03	OH	0,025	-	-
	Mandor	L.04	OH	0,100	-	-
Jumlah Harga Tenaga Kerja						-
B	BAHAN					
	PC/ Portland semen		Kg	247,000	-	-
	PB/ Pasir beton		kg	869,000	-	-
	Kerikil/Batu pecah (Maks. 3 cm)		Kg	1000,000	-	-
	Air		Ltr	215,000	-	-
Jumlah Harga Bahan						-
C	PERALATAN					
	Molen kapasitas 0,35 m3	E.29.c	Sewa-har	0,238		
	concrete mixer	E.28.b	Sewa-hari	0,25		-
Jumlah Harga Peralatan						-
D	Jumlah Harga Tenaga, Bahan dan Peralatan (A+B+C)					-
E	Overhead + Profit (15%)					-
F	Harga Satuan Pekerjaan Per - 1 m ³ (D+E)					-

2.2.1.2.c.(a) Membuat 1 m³ beton mutu, f'c = 12,2 Mpa (K150)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah (Rp.)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	1,000	-	-
	Tukang batu	L.02	OH	0,250	-	-
	Kepala Tukang	L.03	OH	0,025	-	-
	Mandor	L.04	OH	0,100	-	-
Jumlah Harga Tenaga Kerja						-
B	BAHAN					
	PC/ Portland semen		Kg	299,000	-	-
	PB/ Pasir beton		Kg	799,000	-	-
	Batu pecah 2 - 3 cm		Kg	1.017,00	-	-
	Air		Ltr	215,000	-	-
Jumlah Harga Bahan						-
C	PERALATAN					
	Molen kapasitas 0,35 m3 concrete mixer	E.29.c E.28.b	Sewa-hari	0,25		-
Jumlah Harga Peralatan						-
D	Jumlah Harga Tenaga, Bahan dan Peralatan (A+B+C)					-
E	Overhead + Profit (15%)					-
F	Harga Satuan Pekerjaan Per - 1 m ³ (D+E)					-

2.2.1.2.d.(a) Membuat 1 m³ beton mutu, f'c = 14,5 Mpa (K175)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah (Rp.)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	1,000	-	-
	Tukang batu	L.02	OH	0,250	-	-
	Kepala Tukang	L.03	OH	0,025	-	-
	Mandor	L.04	OH	0,100	-	-
Jumlah Harga Tenaga Kerja						-
B	BAHAN					
	PC/ Portland semen		Kg	326,000	-	-
	PB/ Pasir beton		Kg	760,000	-	-
	Batu pecah 2 - 3 cm		Kg	1029,000	-	-
	Air		Ltr	215,000	-	-
Jumlah Harga Bahan						-
C	PERALATAN					
	Molen kapasitas 0,35 m3 concrete mixer	E.29.c E.28.b	Sewa-hari	0,25		-
Jumlah Harga Peralatan						-
D	Jumlah Harga Tenaga, Bahan dan Peralatan (A+B+C)					-
E	Overhead + Profit (15%)					-
F	Harga Satuan Pekerjaan Per - 1 m ³ (D+E)					-

2.1.3.(a) Pasangan Bata Merah**A.4.4.1.9 Pemasangan 1 m2 dinding bata merah tebal 1/2 batu camp. 1 SP : 4 PP**

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah (Rp.)
A	TENAGA					
	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		Bh	70,000	-	-
	Pasir pasang		m ³	0,043	-	-
	Portland semen		Kg	11,500	-	-
Jumlah Harga Bahan						-
C	PERALATAN					
Jumlah Harga Peralatan						-
D	Jumlah Harga Tenaga, Bahan dan Peralatan (A+B+C)					-
E	Overhead + Profit (15%)					-
F	Harga Satuan Pekerjaan Per - 1 m² (D+E)					-

A.4.4.1.10 Pemasangan 1 m2 dinding bata merah tebal 1/2 batu camp. 1 SP : 5 PP

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah (Rp.)
A	TENAGA					
	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		Bh	70,000	-	-
	Pasir pasang		m ³	0,045	-	-
	Portland semen		Kg	9,680	-	-
Jumlah Harga Bahan						-
C	PERALATAN					
Jumlah Harga Peralatan						-
D	Jumlah Harga Tenaga, Bahan dan Peralatan (A+B+C)					-
E	Overhead + Profit (15%)					-
F	Harga Satuan Pekerjaan Per - 1 m² (D+E)					-

A.4.4.1.11 Pemasangan 1 m2 dinding bata merah tebal 1/2 batu camp. 1 SP : 6 PP

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah (Rp.)
A	TENAGA					
	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		Bh	70,000	-	-
	Pasir pasang		m ³	0,049	-	-
	Portland semen		Kg	8,320	-	-
Jumlah Harga Bahan						-
C	PERALATAN					
Jumlah Harga Peralatan						-
D	Jumlah Harga Tenaga, Bahan dan Peralatan (A+B+C)					-
E	Overhead + Profit (15%)					-
F	Harga Satuan Pekerjaan Per - 1 m ² (D+E)					-

2.1.3.3.b.(c) Pemasangan 1m2 Dinding Bata Merah (5x11x22) cm tebal 1 Batu Campuran 1SP : 4PP

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah (Rp.)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,600	-	-
	Tukang batu	L.02	OH	0,200	-	-
	Kepala Tukang	L.03	OH	0,0200	-	-
	Mandor	L.04	OH	0,0300	-	-
Jumlah Harga Tenaga Kerja						-
B	BAHAN					
	Bata merah		Bh	140,000	-	-
	Pasir pasang		m ³	0,093	-	-
	Portland semen		Kg	26,550	-	-
Jumlah Harga Bahan						-
C	PERALATAN					
Jumlah Harga Peralatan						-
D	Jumlah Harga Tenaga, Bahan dan Peralatan (A+B+C)					-
E	Overhead + Profit (15%)					-
F	Harga Satuan Pekerjaan Per - 1 m ² (D+E)					-

2.1.3.4.a.(c) Pemasangan 1m2 Dinding Bata Merah (5x11x22) cm tebal 1 Batu Campuran 1SP : 5PP

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah (Rp.)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,600	-	-
	Tukang batu	L.02	OH	0,200	-	-
	Kepala Tukang	L.03	OH	0,0200	-	-
	Mandor	L.04	OH	0,0300	-	-
Jumlah Harga Tenaga Kerja						-
B	BAHAN					
	Bata merah		Bh	140,000	-	-
	Pasir pasang		m ³	0,102	-	-
	Portland semen		Kg	22,200	-	-
Jumlah Harga Bahan						-
C	PERALATAN					
Jumlah Harga Peralatan						-
D	Jumlah Harga Tenaga, Bahan dan Peralatan (A+B+C)					-
E	Overhead + Profit (15%)					-
F	Harga Satuan Pekerjaan Per - 1 m ² (D+E)					-

2.1.3.4.a.(d) Pemasangan 1m2 Dinding Ornamen GRC

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah (Rp.)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,600	-	-
	Tukang batu	L.02	OH	0,200	-	-
	Kepala Tukang	L.03	OH	0,0200	-	-
	Mandor	L.04	OH	0,0300	-	-
Jumlah Harga Tenaga Kerja						-
B	BAHAN					
	GRC Boar Ornamen		m2	1,100	-	-
	Portland semen		Kg	22,200	-	-
Jumlah Harga Bahan						-
C	PERALATAN					
Jumlah Harga Peralatan						-
D	Jumlah Harga Tenaga, Bahan dan Peralatan (A+B+C)					-
E	Overhead + Profit (15%)					-
F	Harga Satuan Pekerjaan Per - 1 m ² (D+E)					-

3.2. Harga Satuan Pekerjaan Plesteran
3.2.2.(c) Pemasangan 1 m2 Plesteran campuran 1 SP : 4 PP Tebal 15 Mm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah (Rp.)
A	TENAGA					
	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					
	Pasir pasang		m ³	0,024	-	-
	Portland semen		Kg	6,24	-	-
Jumlah Harga Bahan						-
C	PERALATAN					
Jumlah Harga Peralatan						
D	Jumlah Harga Tenaga, Bahan dan Peralatan (A+B+C)					-
E	Overhead + Profit (15%)					-
F	Harga Satuan Pekerjaan Per - 1 m² (D+E)					-

3.2.1.(c) Pemasangan 1 m2 Plesteran campuran 1 SP : 5 PP Tebal 15 Mm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah (Rp.)
A	TENAGA					
	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					
	Pasir pasang		m ³	0,026	-	-
	Portland semen		Kg	5,184	-	-
Jumlah Harga Bahan						-
C	PERALATAN					
Jumlah Harga Peralatan						
D	Jumlah Harga Tenaga, Bahan dan Peralatan (A+B+C)					-
E	Overhead + Profit (15%)					-
F	Harga Satuan Pekerjaan Per - 1 m² (D+E)					-

3.2.2.2.(a) Trasmaam tebal 1 cm, dengan mortar tipe M, $f_c' = 17,2$ Mpa (Setara 1 PC : 2 PP)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah (Rp.)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,100	-	-
	Tukang batu	L.02	OH	0,100	-	-
	Kepala Tukang	L.03	OH	0,010	-	-
	Mandor	L.04	OH	0,010	-	-
Jumlah Harga Tenaga Kerja						-
B	BAHAN					
	Pasir pasang	M.05.b.3	m ³	0,0134	-	-
	Portland semen	M.23	Kg	6,816	-	-
Jumlah Harga Bahan						-
C	PERALATAN					
Jumlah Harga Peralatan						
D	Jumlah Harga Tenaga, Bahan dan Peralatan (A+B+C)					-
E	Overhead + Profit (15%)					-
F	Harga Satuan Pekerjaan Per - 1 m² (D+E)					-

3.2.2.2.20.(a) Trasmaam tebal 2,0 cm, dengan mortar tipe M, $f_c' = 17,2$ Mpa (Setara 1 PC : 2 PP)

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah (Rp.)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,160	-	-
	Tukang batu	L.02	OH	0,160	-	-
	Kepala Tukang	L.03	OH	0,016	-	-
	Mandor	L.04	OH	0,016	-	-
Jumlah Harga Tenaga Kerja						-
B	BAHAN					
	Pasir pasang	M.05.b.3	m ³	0,0268	-	-
	Portland semen	M.23	Kg	13,632	-	-
Jumlah Harga Bahan						-
C	PERALATAN					
Jumlah Harga Peralatan						
D	Jumlah Harga Tenaga, Bahan dan Peralatan (A+B+C)					-
E	Overhead + Profit (15%)					-
F	Harga Satuan Pekerjaan Per - 1 m² (D+E)					-

3.2.2.2.1.22.(c) Pemasangan 1 m2 Plesteran campuran 1 SP : 3 PP Tebal 20 Mm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah (Rp.)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,260	-	-
	Tukang batu	L.02	OH	0,200	-	-
	Kepala Tukang	L.03	OH	0,020	-	-
	Mandor	L.04	OH	0,013	-	-
Jumlah Harga Tenaga Kerja						-
B	BAHAN					
	Pasir pasang		m ³	0,031	-	-
	Portland semen		Kg	10,368	-	-
Jumlah Harga Bahan						-
C	PERALATAN					
Jumlah Harga Peralatan						
D	Jumlah Harga Tenaga, Bahan dan Peralatan (A+B+C)					-
E	Overhead + Profit (15%)					-
F	Harga Satuan Pekerjaan Per - 1 m² (D+E)					-

A.4.4.2.20 Pemasangan 1 m1 Plesteran Skoning campuran 1 SP : 3 PP Lebar 10 cm

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah (Rp.)
A	TENAGA					
	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					
	Pasir pasang		m ³	0,013	-	-
	Portland semen		Kg	0,5	-	-
Jumlah Harga Bahan						-
C	PERALATAN					
Jumlah Harga Peralatan						
D	Jumlah Harga Tenaga, Bahan dan Peralatan (A+B+C)					-
E	Overhead + Profit (15%)					-
F	Harga Satuan Pekerjaan Per - 1 m (D+E)					-

A.4.4.2.26 Pemasangan 1 m2 Finishing Siat Pasangan Batu Kali, campuran 1 SP : 2 PP

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah (Rp.)
A	TENAGA					
	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					
	Pasir pasang		m ³	0,012	-	-
	Portland semen		Kg	6,34	-	-
Jumlah Harga Bahan						-
C	PERALATAN					
Jumlah Harga Peralatan						
D	Jumlah Harga Tenaga, Bahan dan Peralatan (A+B+C)					-
E	Overhead + Profit (15%)					-
F	Harga Satuan Pekerjaan Per - 1 m² (D+E)					-

3.2.2.(c) Pemasangan 1 m2 acian dinding

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah (Rp.)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,200	-	-
	Tukang batu	L.02	OH	0,100	-	-
	Kepala Tukang	L.03	OH	0,010	-	-
	Mandor	L.04	OH	0,010	-	-
Jumlah Harga Tenaga Kerja						-
B	BAHAN					
	Portland semen		Kg	3,250	-	-
Jumlah Harga Bahan						-
C	PERALATAN					
Jumlah Harga Peralatan						
D	Jumlah Harga Tenaga, Bahan dan Peralatan (A+B+C)					-
E	Overhead + Profit (15%)					-
F	Harga Satuan Pekerjaan Per - 1 m² (D+E)					-

A.4.6.1 HARGA SATUAN PEKERJAAN KAYU**A.4.6.1.6 Pembuatan dan pemasangan 1 m² pintu dan jendela kaca, kayu kelas I dan kelas II**

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah (Rp.)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0,800	-	-
	Tukang batu	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 kelas II		m ³	0,024	-	-
	Lem kayu		Kg	0,300	-	-
Jumlah Harga Bahan						-
C	PERALATAN					
Jumlah Harga Peralatan						-
D	Jumlah Harga Tenaga, Bahan dan Peralatan (A+B+C)					-
E	Overhead + Profit (15%)					-
F	Harga Satuan Pekerjaan Per - 1 m ² (D+E)					-

A.4.6.1.7 Pembuatan dan pemasangan 1 m² pintu dan jendela Jalusi, kayu kelas I dan kelas II

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah (Rp.)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	1,000	-	-
	Tukang batu	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 kelas II		m ³	0,064	-	-
	Lem kayu		Kg	0,500	-	-
Jumlah Harga Bahan						-
C	PERALATAN					
Jumlah Harga Peralatan						-
D	Jumlah Harga Tenaga, Bahan dan Peralatan (A+B+C)					-
E	Overhead + Profit (15%)					-
F	Harga Satuan Pekerjaan Per - 1 m ² (D+E)					-

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 (Rp.)
A	Tenaga Kerja					
	Pekerja	L.01	OH	0,060	-	-
	Tukang	L.02	OH	0,600	-	-
	Kepala Tukang	L.03	OH	0,060	-	-
	Mandor	L.04	OH	0,0030	-	-
Jumlah Harga Tenaga Kerja						-
B	Bahan					
	Kunci Tanam Antik		buah	1,000	-	-
Jumlah Harga Bahan						-
C	Peralatan					
Jumlah Harga Peralatan						-
D	Jumlah Harga Tenaga, Bahan dan Peralatan (A+B+C)					-
E	Overhead + Profit (15%)					-
F	Harga Satuan Pekerjaan Per - 1 m² (D+E)					-

A.4.6.2.2. Pemasangan 1 Buah Kunci Tanam Biasa

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah (Rp.)
A	Tenaga Kerja					
	Pekerja	L.01	OH	0,010	-	-
	Tukang	L.02	OH	0,500	-	-
	Kepala Tukang	L.03	OH	0,050	-	-
	Mandor	L.04	OH	0,0050	-	-
Jumlah Harga Tenaga Kerja						-
B	Bahan					
	Kunci Tanam Biasa		buah	1,000	-	-
Jumlah Harga Bahan						-
C	Peralatan					
Jumlah Harga Peralatan						-
D	Jumlah Harga Tenaga, Bahan dan Peralatan (A+B+C)					-
E	Overhead + Profit (15%)					-
F	Harga Satuan Pekerjaan Per - 1 m² (D+E)					-