

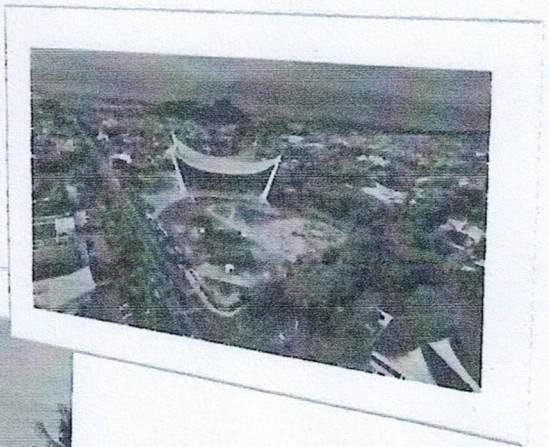


**PEMERINTAHAN KOTA PADANG**  
**DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG**

Jln. Ujung Gurun No. 2 Telp. 0751 21414 Padang

**DAFTAR HARGA SATUAN PEKERJAAN**  
**BIDANG KE PU-AN DAN SHSTBGN**  
**TAHUN ANGGARAN 2026**

T  
R  
I  
W  
U  
L  
A  
N  
2



**PADANG**  
**APRIL 2026**

**SURAT KEPUTUSAN**  
**KEPALA DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG KOTA PADANG**  
**Nomor : 600/M.1.7/DPUPR-PDG/IV/2026**

**TENTANG**  
**HARGA SATUAN PEKERJAAN BIDANG KE PU-AN DAN**  
**STANDAR HARGA SATUAN TERTINGGI (SHST) BANGUNAN GEDUNG NEGARA**  
**TAHUN ANGGARAN 2026**

**Menimbang :**

1. Bahwa bangunan gedung negara merupakan tanggung jawab pemerintah.
2. Bahwa di dalam penyusunan program dan pelaksanaan pembangunan perlu ditetapkan harga satuan.
3. Bahwa Kepala Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Kota Padang perlu menerbitkan Harga Satuan Pekerjaan dan SHST Bangunan Gedung Negara.

**Mengingat :**

1. Undang-Undang Nomor 9 Tahun 1956 tentang Pembentukan Daerah otonom Kota Besar dalam lingkungan Daerah Propinsi Sumatera Tengah (Lembaran Negara Tahun 1956 Nomor 20);
2. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2011 tentang pembentukan Peraturan Perundang-Undangan (Lembaran Negara Tahun 2011 Nomor 82, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5234) sebagaimana telah diubah dengan Undang-Undang Nomor 15 Tahun 2019 (Lembaran Negara Tahun 2019 Nomor 183, Tambahan Lembaran Negara Nomor 6398);
3. Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Tahun 2014 Nomor 244, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5587) sebagaimana telah diubah beberapa kali, terakhir dengan Undang-Undang Nomor 9 Tahun 2015 (Lembaran Negara Tahun 2015 Nomor 58, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5679);
4. Peraturan Pemerintah Nomor 17 Tahun 1980 tentang Perubahan Batas Wilayah Kotamadya Daerah Tingkat II Padang (Lembaran Negara Tahun 1980 Nomor 25, tambahan Lembaran Negara Nomor 3164);
5. Peraturan Pemerintah Nomor 27 Tahun 2014 tentang pengelolaan Barang milik Negara/Daerah (Lembaran Negara Tahun 2014 Nomor 92);
6. Peraturan Pemerintah Nomor 12 Tahun 2019 tentang Pengelolaan Keuangan Daerah (Lembaran Negara Tahun 2019 Nomor 42, Tambahan Lembaran Negara Nomor 6233);
7. Peraturan Presiden Nomor 12 Tahun 2021 tentang Perubahan Atas Peraturan Presiden Nomor 16 Tahun 2018 tentang Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah;
8. Peraturan Menteri dalam Negeri Nomor 13 Tahun 2006 tentang pedoman pengelolaan Keuangan Daerah sebagaimana telah beberapa kali terakhir diubah, dengan Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 21 Tahun 2011;
9. Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Republik Indonesia Nomor 8 Tahun 2023 tentang pedoman Penyusunan Perkiraan Biaya Pekerjaan Konstruksi Bidang Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat;
10. Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 22 Tahun 2018 tentang Pedoman Teknis Pembangunan Bangunan Gedung Negara;
11. Peraturan Daerah Kota Padang Nomor 6 Tahun 2016 tentang pembentukan dan Susunan Perangkat Daerah Kota Padang (Lembaran Daerah Tahun 2016 Nomor 6).

**Menetapkan :**

1. Harga Satuan Pekerjaan Bidang ke PU-an dan Standar Harga Satuan Tertinggi Bangunan Gedung Negara sebagai acuan penyusunan Program Anggaran dan Pedoman Pelaksanaan Tri Wulan II Tahun 2026.

2. Harga Satuan Pembangunan Gedung Negara (dalam rupiah/m<sup>2</sup> bangunan)

Gedung Tidak Sederhana	Gedung Sederhana
6.440.000,-	5.120.000,-

3. Harga Satuan Pembangunan Rumah Negara (dalam rupiah/m<sup>2</sup> bangunan)

Rumah Tipe A	Rumah Tipe B	Rumah Tipe C, D, E
6.380.000,-	5.820.000,-	4.910.000,-

4. Harga Satuan Pembangunan Pagar (dalam rupiah/m' bangunan)

Pagar Gedung Negara		
Pagar Depan	Pagar Belakang	Pagar Samping
3.290.000,-	1.850.000,-	1.850.000,-

Pagar Rumah Negara		
Pagar Depan	Pagar Belakang	Pagar Samping
2.520.000,-	1.990.000,-	1.990.000,-

5. Harga Satuan bidang ke PU-an sebagaimana terlampir.  
6. Harga Satuan Pekerjaan Bidang ke PU-an dan Standar Harga Satuan Tertinggi Bangunan Gedung Negara ini sebagai acuan dasar penyusunan Rencana Anggaran Biaya (*Engineer Estimate*) untuk pelaksanaan pengadaan Barang/Jasa Pemerintah.  
7. Apabila terdapat kerancuan akan diperbaiki sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di Padang  
pada tanggal 01 April 2026

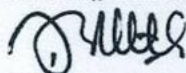


**DAFTAR HARGA SATUAN DASAR UPAH**

No.	URAIAN	KODE	KETERANGAN	HARGA SAT. PERJAM (Rp.)	HARGA SAT. PERHARI (Rp.)
1	Pekerja	L01	Upah dihitung dengan jumlah hari kerja di asumsikan 25 hari dalam sebulan. Jam kerja efektif diasumsikan 7 jam sehari.	Rp 19.100,00	Rp 133.700,00
2	Tukang	L02		Rp 25.985,71	Rp 181.900,00
3	Kepala Tukang	L03		Rp 30.371,43	Rp 212.600,00
4	Mandor	L04		Rp 30.371,43	Rp 212.600,00
5	Juru ukur	L05		Rp 31.328,57	Rp 219.300,00
6	Pembantu juru ukur	L06		Rp 19.100,00	Rp 133.700,00
7	Sopir / Driver	L10		Rp 31.328,57	Rp 219.300,00
8	Pembantu Sopir / Driver	L11		Rp 19.100,00	Rp 133.700,00
9	Operator	L12		Rp 31.328,57	Rp 219.300,00
10	Pembantu Operator	L13		Rp 19.100,00	Rp 133.700,00
11	Mekanik	L14		Rp 31.328,57	Rp 219.300,00
12	Pembantu Mekanik	L15		Rp 19.100,00	Rp 133.700,00
14	Operator komputer / printer / ploter	L17		Rp 20.814,29	Rp 145.700,00
15	Drafter Cad / Estimator	L18		Rp 20.814,29	Rp 145.700,00
16	Penjaga malam	L19		Rp 19.600,00	Rp 137.200,00

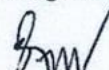
Padang, / April 2026

Kabid Program dan Jasa Konstruksi  
Dinas Pekerjaan Umum dan  
Penataan Ruang Kota Padang



**Novianti, ST.M.Si**  
Nip. 19741130 200604 2 001

Perencana Ahli Muda  
Dinas Pekerjaan Umum dan  
Penataan Ruang Kota Padang



**Tri Oksas, ST. MT**  
Nip. 19691021 198903 1 001



Mengetahui,  
Kepala Dinas Pekerjaan Umum  
dan Penataan Ruang  
**Ir. Tri H. Diyanto**  
Nip.19670711 199403 1 007

DAFTAR HARGA SATUAN DASAR BAHAN

No.	URAIAN	KODE	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp.)	KETERANGAN
A.	KELOMPOK AIR, TANAH, BATU DAN SEMEN				
1	Air	M.02/M.05.b.3/M.0	M3	Rp 19.900,00	
2	Pasir Pasang (Sedang)	M01b/M.05.b.3	M3	Rp 206.944,00	
3	Pasir Beton (Kasar)	M01a/M.05.b.3/M.0	M3	Rp 206.944,00	
4	Pasir Halus (untuk HRS)	M01c	M3	Rp 206.944,00	
5	Pasir Urug	M44/M.05.b.3	M3	Rp 107.500,00	
6	Batu Kali	M02/M.04.a.3/M.03	M3	Rp 220.000,00	
7	Agregat Pecah Mesin 20-30 mm (agregat kasar)	Hs4	M3	Rp 478.400,00	
8	Agregat Pecah Mesin 5-10 & 10-20 mm (agregat sedang)	Hs3	M3	Rp 477.600,00	
9	Agregat Pecah Mesin 0-5 mm (agregat halus)	Hs2	M3	Rp 411.500,00	
10	Bahan Agr.Base Kelas A	M26	M3	Rp 594.124,54	
11	Bahan Agr.Base Kelas B	M27	M3	Rp 529.857,41	
12	Batu Pecah 5/10		M3	Rp 397.400,00	
13	Batu Pecah 5/7		M3	Rp 397.400,00	
14	Batu Pecah 3/4		M3	Rp 397.400,00	
15	Batu Pecah 2/3		M3	Rp 337.300,00	
16	Batu Pecah 1/2		M3	Rp 339.100,00	
17	Split 0..5 - 1 cm		M3	Rp 334.400,00	
18	Filler	M05	Kg	Rp 2.700,00	
19	Batu Belah	M06/M.03.c.3/M.04	M3	Rp 220.000,00	
20	Bahan Tanah Timbunan	M08/M.16.b	M3	Rp 53.300,00	
21	Bahan Pilihan	M09	M3	Rp 137.900,00	
22	Abu Batu / Pasir saring	M.01	M3	Rp 280.900,00	
23	Sirtu	M16	M3	Rp 210.000,00	
24	Kerikil/agregat Beton	M.06/M.04.d.3/M.0	M3	Rp 210.000,00	
25	Tanah liat / Tanah biasa/liat berpasir	M.17a/M.08.d.2	M3	Rp 67.500,00	
26	Bahan Aditif (Caldbon, Stroxox, dll)	M.03	Ltr	Rp 50.400,00	
27	Batu bata / merah bakar kelas I	M.04.a	Bh	Rp 900,00	
28	Batu bata / merah bakar biasa	M.04.b/M.25.c	Bh	Rp 700,00	
29	Batu bata / merah bakar kelas II	M.04.c	Bh	Rp 800,00	
30	Semen / PC (50kg)		Zak	Rp 80.000,00	
31	Semen / PC (kg)	M12/M.23	Kg	Rp 1.600,00	
32	Semen Putih	M12a	kg	Rp 4.800,00	
33	Semen Merah		kg	Rp 16.400,00	
34	Lem Rakol		tube	Rp 25.100,00	
35	Semen Warna (Tepung Affa)	M.15b	Kg	Rp 15.700,00	
36	Additive	M67a	Ltr	Rp 75.000,00	
37	Plasticizer / Plastizier	(M182)	Kg	Rp 40.000,00	
38	Curing Compound	M98	Ltr	Rp 46.200,00	
39	Elastomer	M62	Bh	Rp 2.799.900,00	
40	Arbocell	M45	Kg.	Rp 93.700,00	
41	Chipping	M41	Kg	Rp 136.300,00	
42	Plastik Filter	M23	M2	Rp 53.800,00	
43	Polytene 125 mikron	M97	Kg	Rp 23.100,00	
44	Plastik cor (Hitam)	M23a	M2	Rp 7.333,33	
45	Lempengan rumput/gebalan rumput	M32/M.148	M2	Rp 25.000,00	
46	Bata Ringan 20 x 60 x 10 cm		Bh	Rp 10.000,00	
47	Bata Ringan 20 x 60 x 7,5 cm		Bh	Rp 8.500,00	
B.	KELOMPOK BAHAN BETON PABRIKASI				
1	Beton ready mixed K-125	M.09a	m3	Rp 1.117.500,00	
2	Beton ready mixed K-150	M.09b	m3	Rp 1.145.000,00	
3	Beton ready mixed K-175	M.09c	m3	Rp 1.456.033,33	
4	Beton ready mixed K-200	M.09d	m3	Rp 1.212.500,00	
5	Beton ready mixed K-225	M.09e	m3	Rp 1.532.833,33	
6	Beton ready mixed K-250	M.09f	m3	Rp 1.582.533,33	
7	Beton ready mixed K-275	M.09g	m3	Rp 1.312.500,00	
8	Beton ready mixed K-300	M.09h	m3	Rp 1.660.833,33	
9	Beton ready mixed K-350	M.09i	m3	Rp 1.437.500,00	
10	Beton ready mixed K-400	M.09j	m3	Rp 1.517.500,00	
11	Beton ready mixed K-450	M.09k	m3	Rp 1.630.000,00	
12	Beton ready mixed K-500	M.09l	m3	Rp 1.712.500,00	
13	Kerb Tipe L mutu K-300	M104	Bh	Rp 176.900,00	
14	Kerb Tipe I mutu K-300	M105	Bh	Rp 144.900,00	
15	Kerb Tipe I mutu K-250	M105a	Bh	Rp 74.900,00	
16	Kerb Tipe C mutu K-300	M106	Bh	Rp 159.500,00	
17	Paving Block 10 x 20 cm t = 6 cm (Natural), Beton Mutu		Pcs	Rp 5.900,00	
18	Paving Block 10 x 20 cm t = 6 cm (Berwarna), Beton		Pcs	Rp 6.500,00	
19	Paving Block 10 x 20 cm t = 8 cm (Natural), Beton Mutu		Pcs	Rp 7.200,00	
20	Paving Block 10 x 20 cm t = 8 cm (Berwarna), Beton		Pcs	Rp 7.800,00	
21	Paving Block 10 x 20 cm t = 10 cm (Natural), Beton Mutu		Pcs	Rp 8.500,00	
22	Paving Block 10 x 20 cm t = 10 cm (Berwarna), Beton		Pcs	Rp 9.100,00	

No.	URAIAN	KODE	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp.)	KETERANGAN
23	Paving Block 20 x 20 cm t = 6 cm (Natural), Beton Mutu		Pcs	Rp 12.200,00	
24	Paving Block 20 x 20 cm t = 6 cm (Berwarna), Beton		Pcs	Rp 13.100,00	
25	Paving Block 30 x 30 cm t = 6 cm (Natural), Beton Mutu		Pcs	Rp 28.600,00	
26	Paving Block 30 x 30 cm t = 6 cm (Berwarna), Beton	M78	Pcs	Rp 31.400,00	
27	Ubin Pemandu (30 x 30 x 4 cm), Beton Mutu Sedang		Pcs	Rp 30.000,00	
28	Paving Pemandu (30 x 30 x 6 cm), Beton Mutu Sedang		Pcs	Rp 45.100,00	
29	Box Culvert 60 cm x 60 cm p = 100 cm t = 15 cm K-350		Pcs	Rp 2.850.000,00	
30	Box Culvert 80 cm x 80 cm p = 100 cm t = 20 cm K-350		Pcs	Rp 4.700.000,00	
31	Box Culvert 100 cm x 100 cm p = 100 cm t = 23 cm K-350		Pcs	Rp 5.950.000,00	
32	Box Culvert 150 cm x 150 cm p = 100 cm t = 25 cm K-350		Pcs	Rp 12.500.000,00	
33	Mini Pile 25 x 25 cm Type A p = 3 s/d 12 m K-400		M1	Rp 355.000,00	
34	Square Pile 30 x 30 cm Type A p = 6 s/d 12 m K-500		M1	Rp 467.500,00	
35	Square Pile 30 x 30 cm Type A p = 6 s/d 12 m K-500		M1	Rp 500.500,00	
36	Square Pile 35 x 35 cm Type A p = 6 s/d 12 m K-500		M1	Rp 697.000,00	
37	Square Pile 35 x 35 cm Type A p = 6 s/d 12 m K-500		M1	Rp 809.000,00	
38	Square Pile 40 x 40 cm Type A p = 6 s/d 12 m K-500		M1	Rp 870.000,00	
39	Square Pile 40 x 40 cm Type A p = 6 s/d 12 m K-500		M1	Rp 960.000,00	
40	Square Pile 45 x 45 cm Type A p = 6 s/d 12 m K-500		M1	Rp 1.095.000,00	
41	Square Pile 45 x 45 cm Type A p = 6 s/d 12 m K-500		M1	Rp 1.197.000,00	
42	Square Pile 50 x 50 cm Type A p = 6 s/d 12 m K-500		M1	Rp 1.484.000,00	
43	Square Pile 50 x 50 cm Type A p = 6 s/d 12 m K-500		M1	Rp 1.590.000,00	
44	Gorong-gorong Ø 20 cm t = 5 cm K-175		Pcs	Rp 275.000,00	
45	Gorong-gorong Ø 20 cm t = 5 cm K-175		Pcs	Rp 307.000,00	
46	Gorong-gorong Ø 20 cm t = 5 cm K-175		Pcs	Rp 211.000,00	
47	Gorong-gorong Ø 20 cm t = 5 cm K-250		Pcs	Rp 248.000,00	
48	Gorong-gorong Ø 20 cm t = 5 cm K-250		Pcs	Rp 317.000,00	
49	Gorong-gorong Ø 20 cm t = 5 cm K-250		Pcs	Rp 215.000,00	
50	Gorong-gorong Ø 30 cm t = 5 cm K-175		Pcs	Rp 395.000,00	
51	Gorong-gorong Ø 30 cm t = 5 cm K-175		Pcs	Rp 440.000,00	
52	Gorong-gorong Ø 30 cm t = 5 cm K-175		Pcs	Rp 305.000,00	
53	Gorong-gorong Ø 30 cm t = 5 cm K-250		Pcs	Rp 401.000,00	
54	Gorong-gorong Ø 30 cm t = 5 cm K-250		Pcs	Rp 447.000,00	
55	Gorong-gorong Ø 30 cm t = 5 cm K-250		Pcs	Rp 312.000,00	
56	Gorong-gorong Ø 40 cm t = 5 cm K-175		Pcs	Rp 479.000,00	
57	Gorong-gorong Ø 40 cm t = 5 cm K-175		Pcs	Rp 530.000,00	
58	Gorong-gorong Ø 40 cm t = 5 cm K-175		Pcs	Rp 372.000,00	
59	Gorong-gorong Ø 40 cm t = 5 cm K-250		Pcs	Rp 487.000,00	
60	Gorong-gorong Ø 40 cm t = 5 cm K-250		Pcs	Rp 538.000,00	
61	Gorong-gorong Ø 40 cm t = 5 cm K-250		Pcs	Rp 379.000,00	
62	Gorong-gorong Ø 60 cm t = 6 cm K-175		Pcs	Rp 683.000,00	
63	Gorong-gorong Ø 60 cm t = 6 cm K-175		Pcs	Rp 759.000,00	
64	Gorong-gorong Ø 60 cm t = 6 cm K-175		Pcs	Rp 529.000,00	
65	Gorong-gorong Ø 60 cm t = 6 cm K-250		Pcs	Rp 695.800,00	
66	Gorong-gorong Ø 60 cm t = 6 cm K-250		Pcs	Rp 773.500,00	
67	Gorong-gorong Ø 60 cm t = 6 cm K-250		Pcs	Rp 553.000,00	
68	Gorong-gorong Ø 80 cm t = 8 cm K-175		Pcs	Rp 988.000,00	
69	Gorong-gorong Ø 80 cm t = 8 cm K-175		Pcs	Rp 1.088.000,00	
70	Gorong-gorong Ø 80 cm t = 8 cm K-175		Pcs	Rp 789.000,00	
71	Gorong-gorong Ø 80 cm t = 8 cm K-250		Pcs	Rp 1.012.000,00	
72	Gorong-gorong Ø 80 cm t = 8 cm K-250		Pcs	Rp 1.115.000,00	
73	Gorong-gorong Ø 80 cm t = 8 cm K-250		Pcs	Rp 813.000,00	
74	Gorong-gorong Ø 100 cm t = 10 cm K-175		Pcs	Rp 1.430.000,00	
75	Gorong-gorong Ø 100 cm t = 10 cm K-175		Pcs	Rp 1.583.500,00	
76	Gorong-gorong Ø 100 cm t = 10 cm K-175		Pcs	Rp 1.138.000,00	
77	Gorong-gorong Ø 100 cm t = 10 cm K-250		Pcs	Rp 1.468.300,00	
78	Gorong-gorong Ø 100 cm t = 10 cm K-250		Pcs	Rp 1.623.000,00	
79	Gorong-gorong Ø 100 cm t = 10 cm K-250		Pcs	Rp 1.177.500,00	
80	Gorong-gorong Ø 120 cm t = 10 cm K-175		Pcs	Rp 1.568.300,00	
81	Gorong-gorong Ø 120 cm t = 10 cm K-175		Pcs	Rp 1.732.000,00	
82	Gorong-gorong Ø 120 cm t = 10 cm K-175		Pcs	Rp 1.277.000,00	
83	Gorong-gorong Ø 120 cm t = 10 cm K-250		Pcs	Rp 1.613.500,00	
84	Gorong-gorong Ø 120 cm t = 10 cm K-250		Pcs	Rp 1.768.000,00	
85	Gorong-gorong Ø 120 cm t = 10 cm K-250		Pcs	Rp 1.322.500,00	
86	U-Ditch 60 x 60 x 100 cm t = 10 cm K-300		Unit	Rp 1.125.000,00	
87	U-Ditch 80 x 80 x 100 cm t = 10 cm K-300		Unit	Rp 1.275.000,00	
88	Box Culvert 150 x 150 x 100 cm t = 25 cm K-350		Unit	Rp 14.000.000,00	
89	Box Culvert 100 x 100 x 100 cm t = 23 cm K-350		Unit	Rp 5.950.000,00	
90	Box Culvert 60 x 60 x 100 cm t = 15 cm K-350		Unit	Rp 2.850.000,00	
91	Box Culvert 220 x 220 x 100 cm t = 25 cm K-350		Unit	Rp 25.400.000,00	
92	Box Culvert 200 x 150 x 100 cm t = 20 cm K-350		Unit	Rp 12.500.000,00	
93	Box Culvert 120 x 120 x 100 cm t = 25 cm K-350		Unit	Rp 6.700.000,00	
94	Spun Pile Ø 30 cm Type B t = 6 cm		M1	Rp 390.000,00	
95	Spun Pile Ø 30 cm Type B t = 6 cm		M1	Rp 410.000,00	

No.	URAIAN	KODE	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp.)	KETERANGAN
96	Spun Pile Ø 35 cm Type B t = 6.5 cm		M1	Rp 605.000,00	
97	Spun Pile Ø 35 cm Type B t = 6.5 cm		M1	Rp 645.000,00	
98	Spun Pile Ø 40 cm Type B t = 7.5 cm		M1	Rp 730.000,00	
99	Spun Pile Ø 40 cm Type B t = 7.5 cm		M1	Rp 790.000,00	
100	Spun Pile Ø 45 cm Type B t = 8 cm		M1	Rp 1.100.000,00	
101	Spun Pile Ø 45 cm Type B t = 8 cm		M1	Rp 1.150.000,00	
102	Spun Pile Ø 50 cm Type B t = 9 cm		M1	Rp 1.100.000,00	
103	Spun Pile Ø 50 cm Type B t = 9 cm		M1	Rp 1.170.000,00	
104	Spun Pile Ø 60 cm Type B t = 10 cm		M1	Rp 1.450.000,00	
105	Spun Pile Ø 60 cm Type B t = 10 cm		M1	Rp 1.550.000,00	
106	Spun Pile Ø 60 cm Type C t = 10 cm		M1	Rp 1.047.000,00	
107	Spun Pile Ø 60 cm Type C t = 10 cm		M1	Rp 1.095.000,00	
108	Paving Block 30 cm x 30 cm x 6 cm		Unit	Rp 9.302,00	
109	Paving Block 20 cm x 20 cm x 10 cm		Unit	Rp 7.500,00	
110	Paving Block 20 cm x 10 cm x 8 cm		Unit	Rp 16.000,00	
111	Buis Beton dia 15 cm tanpa tulangan, pig 0,5m	M.10.a	Bh	Rp 77.800,00	
112	Buis Beton dia 20 cm tanpa tulangan, pig 0,5m	M.10.b	Bh	Rp 104.700,00	
113	Buis Beton dia 30 cm tanpa tulangan, pig 0,5m	M.10.c	Bh	Rp 151.600,00	
114	Buis Beton dia 40 cm tanpa tulangan, pig 0,5m	M.10.d	Bh	Rp 185.000,00	
115	Buis Beton dia 60 cm tanpa tulangan, pig 0,5m	M.10.e	Bh	Rp 262.800,00	
116	Buis Beton dia 80 cm tanpa tulangan, pig 0,5m	M.10.f	Bh	Rp 195.700,00	
117	Buis Beton dia 100 cm tanpa tulangan, pig 0,5m	M.10.g	Bh	Rp 563.900,00	
118	Buis Beton dia 100 cm BerBertulang, pig 1 m		Bh	Rp 563.000,00	
119	Buis Beton dia 80 cm BerBertulang, pig 1 m		Bh	Rp 979.700,00	
120	Buis Beton dia 60 cm BerBertulang, pig 1 m		Bh	Rp 677.800,00	
121	Buis Beton dia 40 cm BerBertulang, pig 1 m		Bh	Rp 475.300,00	
122	Buis Beton dia 30 cm BerBertulang, pig 1 m		Bh	Rp 391.800,00	
123	Buis Beton dia 20 cm BerBertulang, pig 1 m		Bh	Rp 272.900,00	
124	Hollow Brick (H.15)		Bh	Rp 3.500,00	
125	Hollow Brick (H.10)		Bh	Rp 3.300,00	
126	Hollow Brick (H.20)		Bh	Rp 5.000,00	
127	Jubin Warna 20 x 20 (Setara Asia Tile)		Bh	Rp 2.400,00	
128	Jubin Warna 30 x 30 (Setara Asia Tile)		Bh	Rp 5.600,00	
129	Jubin Warna 40 x 40		Bh	Rp 11.900,00	
130	Batu Andesit 300 x 300 mm t. 13 mm (Luxery grey)		M2	Rp 249.900,00	
131	Batu Andesit 400 x 600 mm t. 13 mm (Luxery grey)		M2	Rp 319.800,00	
132	Batu Andesit 300 x 300 mm t. 18-20 mm (Luxery grey)		M2	Rp 279.800,00	
133	Batu Andesit 400 x 600 mm t. 18-20 mm (Luxery grey)		M2	Rp 359.900,00	
134	Batu Andesit 300 x 300 mm t. 18-20 mm (Luxery grey)		M2	Rp 349.900,00	
135	Batu Andesit 400 x 600 mm t. 18-20 mm (Luxery grey)		M2	Rp 424.900,00	
136	Batu Andesit 300 x 300 mm t. 18-20 mm (Luxery grey)		M2	Rp 409.900,00	
137	Batu Andesit 400 x 600 mm t. 18-20 mm (Luxery grey)		M2	Rp 424.900,00	
138	Batu Andesit 300 x 300 mm t. 30 mm (Luxery grey)		M2	Rp 447.900,00	
139	Batu Andesit 400 x 600 mm t. 30 mm (Luxery grey)		M2	Rp 524.900,00	
140	Batu Andesit 300 x 300 mm t. 30 mm (Luxery grey)		M2	Rp 514.900,00	
141	Batu Andesit 400 x 600 mm t. 30 mm (Luxery grey)		M2	Rp 589.600,00	
142	Batu Andesit 300 x 300 mm t. 30 mm (Luxery grey)		M2	Rp 574.900,00	
143	Batu Andesit 400 x 600 mm t. 30 mm (Luxery grey)		M2	Rp 652.400,00	
144	Batu Andesit 300 x 300 mm t. 40 mm (Luxery grey)		M2	Rp 589.600,00	
145	Batu Andesit 400 x 600 mm t. 40 mm (Luxery grey)		M2	Rp 672.900,00	
146	Batu Andesit 300 x 300 mm t. 50 mm (Luxery grey)		M2	Rp 739.900,00	
147	Batu Andesit 400 x 600 mm t. 50 mm (Luxery grey)		M2	Rp 822.400,00	
148	Granit 40 x 40 (pearls white, Setara Granito)		Bh	Rp 27.800,00	
149	Granit 40 x 40 (pearls white, Setara Granito)		Bh	Rp 24.900,00	
150	Granit 60 x 60 (silver pearls, Setara Granito)		Bh	Rp 55.000,00	
151	Granit 60 x 60 (silver pearls, Setara Granito)		Bh	Rp 56.400,00	
152	Granit 30 x 30 (silver pearls, Setara Granito)		Bh	Rp 15.800,00	
153	Granit 30 x 30 (silver pearls, Setara Granito)		Bh	Rp 15.100,00	
154	Granit 40 x 40 (Setara Ikad)		Bh	Rp 13.000,00	
155	Keramik 60 x 60 (Setara Roman)		Bh	Rp 34.300,00	
156	Keramik 40 x 40 (Asia Tile)		Bh	Rp 11.200,00	
157	Keramik 30 x 30 (Setara Roman)		Bh	Rp 6.700,00	
158	Keramik, Lantai 60 x 60		Bh	Rp 57.600,00	
159	Keramik, Lantai 40 x 40		Doos	Rp 71.667,00	
160	Keramik, Lantai 30 x 30		Doos	Rp 64.000,00	
161	Keramik, Lantai 20 x 20		Doos	Rp 63.400,00	
162	Keramik, dinding 20 x 40		Bh	Rp 6.600,00	
163	Keramik, dinding 20 x 25		Bh	Rp 3.200,00	
164	Keramik, dinding 20 x 20		Bh	Rp 2.800,00	
165	Plint Keramik 10 x 40		Bh	Rp 12.000,00	
166	Plint Keramik 10 x 30		Bh	Rp 10.300,00	
167	Plint Keramik 10 x 20		Bh	Rp 5.000,00	
168	Plint Keramik 10 x 10		Bh	Rp 5.000,00	

No.	URAIAN	KODE	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp.)	KETERANGAN
169	Plint Keramik 5 x 20		Bh	Rp 7.500,00	
170	Plint Vynil Karet ukuran 15 Cm x 30 Cm		Bh	Rp 61.800,00	
171	Step Nosing Granit pjg = 60 cm		Bh	Rp 35.000,00	
172	Step Nosing Granit pjg = 40 cm		Bh	Rp 24.900,00	
173	Step Nosing Granit pjg = 30 cm		Bh	Rp 17.900,00	
174	Batu Andesit		M2	Rp 236.500,00	
175	Internal cove		Bh	Rp 27.500,00	
176	Bon-bon Keramik		M'	Rp 5.000,00	
177	Pintu Angin Ukuran ( Rooster 20 x 20 cm)		Bh	Rp 17.500,00	
178	Pintu Angin Ukuran ( Rooster 25 x 25 cm)		Bh	Rp 17.000,00	
179	Cuka Bibit		Liter	Rp 52.900,00	
C.	KELOMPOK BAHAN KAYU				
1	Bambu dia 2", pjg 6m		btg	Rp 8.000,00	
2	Bambu dia 3-4", pjg 6-8m		btg	Rp 12.750,00	
3	Dolken kayu galam dia 10 cm, pjg 4 m (Perancah)		btg	Rp 56.900,00	
4	Dolken kayu galam dia 8-10 cm, pjg 4 m (Perancah)		btg	Rp 71.800,00	
5	Ijuk	M.43	kg	Rp 24.333,00	
6	Kayu Banio ( Papan ) Klas I		m <sup>3</sup>	Rp 4.075.000,00	
7	Kayu Banio ( Balok ) Klas I	M142	m <sup>3</sup>	Rp 4.075.000,00	
8	Kayu Marsawa ( Papan ) Klas II	M.48.c/M.35.a	m <sup>3</sup>	Rp 3.775.000,00	
9	Kayu Marsawa ( Balok ) Klas II		m <sup>3</sup>	Rp 3.775.000,00	
10	Kayu Merantih ( Papan ) Klas III	M.48.e	m <sup>3</sup>	Rp 2.829.000,00	
11	Kayu Merantih ( Balok ) Klas III	M.33.b/M.50.d	m <sup>3</sup>	Rp 2.829.000,00	
12	Kayu untuk Perancah Kayu Klas III		m <sup>3</sup>	Rp 2.829.000,00	
13	Kayu Bekisting ( Papan ) Klas IV		m <sup>3</sup>	Rp 2.312.500,00	
14	Kayu Bekisting ( Balok ) Klas IV	M.33.d	m <sup>3</sup>	Rp 2.312.500,00	
15	Kayu Acuan	M99	m <sup>3</sup>	Rp 2.312.500,00	
16	Kayu Perancah 5/7 Cm	M.37.b	m <sup>3</sup>	Rp 2.800.000,00	
17	Dolken Ø-8 cm-4 m	M.29.d	btg	Rp 47.900,00	
18	Penjaga jarak bekisting/spacer		btg	Rp 19.900,00	
19	Kayu reng 2 x 3 kelas 2		m3	Rp 2.800.000,00	
20	Multiplek tebal 5 mm		Lbr	Rp 104.800,00	
21	Multiplek tebal 9 mm	M.33.d	Lbr	Rp 106.000,00	
22	Multiplek 12 mm	M73	Lbr	Rp 175.000,00	
23	Multiplek tebal 18 mm	M.33.d/M.39.c	Lbr	Rp 251.500,00	
24	Plywood 4 mm		Lbr	Rp 84.800,00	
25	Plywood 9 mm		Lbr	Rp 209.900,00	
26	Phenol film 12 mm		Lbr	Rp 219.600,00	
27	Teakwood 3mm 120 x 240		Lbr	Rp 92.400,00	
28	Triplek t= 3mm		Lbr	Rp 61.400,00	
29	Triplek t= 4mm		Lbr	Rp 75.000,00	
30	Triplek t= 6mm		Lbr	Rp 96.500,00	
31	Triplek Jati t = 3 mm		Lbr	Rp 97.100,00	
32	Triplek jati t = 4 mm	M.42.b	Lbr	Rp 65.000,00	
33	Triplek jati t = 6 mm		Lbr	Rp 145.000,00	
34	Lamberseering		M'	Rp 4.500,00	
35	Papan Lamberseering		btg	Rp 19.000,00	
36	Les Profil (3x3,5x400)		M'	Rp 5.500,00	
37	Les kaca (1x3x400)		M'	Rp 2.450,00	
38	Lem kayu	M.137.a	kg	Rp 31.667,00	
39	Jendela naco ( 15 x 90 ) cm + Rangka		Bh	Rp 373.500,00	
40	Gypsum Board t.9 mm		Lbr	Rp 66.500,00	
41	Formika		Lbr	Rp 150.000,00	
42	Selinder (cisa)		Bh	Rp 45.000,00	
43	Door Closer (Penahan Pintu/Penutup Pintu Otomatis)		Bh	Rp 147.500,00	
44	Door Stoper (Penahan Daun Pintu, Ganjal Karet bawah)		Bh	Rp 138.000,00	
45	List Profil Gypsumb 5 cm		M1	Rp 15.667,00	
46	GRC t.6 mm		M2	Rp 50.555,56	
D.	KELOMPOK BAHAN LOGAM				
1	Baja pelat tebal 2 mm		M2	Rp 293.700,00	
2	Baja pelat tebal 3 mm		M2	Rp 431.500,00	
3	Baja pelat tebal 5 mm		M2	Rp 720.500,00	
4	Pelat Rambu (Eng. Grade)	M35a	Bh	Rp 681.000,00	
5	Pelat Rambu (High I. Grade)	M35b	Bh	Rp 826.400,00	
6	Rel Pengaman	M36	M'	Rp 811.600,00	
7	Besi setrip		kg	Rp 12.100,00	
8	Baja profil IWF Ex. DN SH		kg	Rp 18.600,00	
9	Baja profil INP		kg	Rp 19.500,00	
10	Pipa Baja	M52	kg	Rp 16.500,00	

No.	URAIAN	KODE	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp.)	KETERANGAN
11	Pipa Porus	M25	M'	Rp 93.800,00	
12	Pipa Galvanis Dia 3"	M24a/M238	M'	Rp 308.700,00	
13	Pipa Galvanis Dia 1,5"	M24b	M'	Rp 174.200,00	
14	Expansion Joint Tipe Torma	M80	M1	Rp 1.889.100,00	
15	Expansion Cap	M96	M2	Rp 9.500,00	
16	Casing	M100	M2	Rp 14.200,00	
17	Baja Bergelombang	M46	Kg	Rp 16.500,00	
18	Baja Struktur	M48	Kg	Rp 17.600,00	
19	Baut dia 10 mm panjang 5 cm		Bh	Rp 3.500,00	
20	Baut dia 10 mm panjang 10 cm		Bh	Rp 5.700,00	
21	Baut dia 12 mm panjang 5 cm		Bh	Rp 4.700,00	
22	Baut dia 12 mm panjang 10 cm		Bh	Rp 8.200,00	
23	Baut dia 12 mm panjang 20 cm	M.62.h/M.57.h	Bh	Rp 12.500,00	
24	Besi Beton	M13/M.60.d	Kg	Rp 20.000,00	
25	Besi Hollow 50.50.3		M'	Rp 84.700,00	
26	Besi Hollow 50.50.3		Kg	Rp 18.601,76	
27	Besi hollow 40.40.2		M'	Rp 46.300,00	
28	Besi Ulic		kg	Rp 14.476,00	
29	Besi Siku L.30.30.3	M.54.g	kg	Rp 14.700,00	
30	Besi siku L.40.40.4	M.54.g/M.59.d	kg	Rp 15.100,00	
31	Dynabolt/raamset dia 8 mm panjang 4-5 cm	M.65.a	Bh	Rp 2.800,00	
32	Kabel baja/sling		kg	Rp 38.000,00	
33	Kabel Prestress		kg	Rp 38.000,00	
34	Ducting (Kabel Prestress)	M70	M'	Rp 274.100,00	
35	Ducting (Strand Prestress)	M71	M'	Rp 91.300,00	
36	Elastomer jenis 1	M74a	Bh	Rp 754.800,00	
37	Elastomer jenis 2	M74b	Bh	Rp 853.800,00	
38	Elastomer jenis 3	M74c	Bh	Rp 1.152.400,00	
39	Expansion Joint Asphaltic Plug	M75d	M	Rp 1.426.900,00	
40	Expansion Join Tipe Rubber	M75e	M	Rp 1.077.900,00	
41	Expansion Join Baja Siku	M75f	M	Rp 449.500,00	
42	Kawat Beton / Bendrat	M14/M.72/M.68	Kg	Rp 24.333,00	
43	Kawat Bronjong	M15a/M.68/M.73.a	Kg	Rp 17.400,00	
44	Kawat Jaring Galvanis		Kg	Rp 26.000,00	
45	Kawat las listrik	M.74	kg	Rp 32.100,00	
46	Kawat las listrik	M51	Dos	Rp 134.100,00	
47	Kawat seng 3 mm	M.71	kg	Rp 21.600,00	
48	Kawat duri			Rp 20.000,00	
49	Paku biasa 1 cm - 4 cm	M18/M.72.g/	Kg	Rp 21.000,00	
50	Paku biasa 5 cm - 7 cm	M.54.g/M.72.b/M.7	kg	Rp 18.667,00	
51	Paku pjg 10 cm - 12 cm		kg	Rp 18.667,00	
52	Paku panjang - 12 cm		buah	Rp 1.050,00	
53	Paku Pancing 6 x 23		kg	Rp 22.600,00	
54	Paku Sekrup 3,5"		bh	Rp 300,00	
55	Paku Atap Genteng 1/2"-1"		Dus	Rp 26.100,00	
56	Pintu gulung besi		M2	Rp 885.000,00	
57	Pintu lipat/Folding Gate 1 Mm		M2	Rp 1.250.000,00	
58	SunScreent alluminium		M2	Rp 500.000,00	
59	Rolling door allmunium		M2	Rp 450.000,00	
60	Profil alluminium		M'	Rp 67.500,00	
61	Pintu Alluminium		M'	Rp 50.000,00	
62	Alluminium strip		M'	Rp 30.000,00	
63	Skrup fixer		Bh	Rp 500,00	
64	Sealant (Lem Silicont)		Tube	Rp 36.667,00	
65	Profil kaca		M'	Rp 15.000,00	
66	Seng plat BJLS-30 lebar 0,6 M'	M.88.d	M'	Rp 41.900,00	
67	Seng plat BJLS-30 lebar 0,9 M'		M'	Rp 49.600,00	
68	Seng plat lebar 0,9 M' t=0,02		M'	Rp 57.500,00	
69	Seng plat lebar 0,9 M' t=0,025		M'	Rp 110.000,00	
70	Seng plat lebar 0,9 M' t=0,03		M'	Rp 83.700,00	
71	Wiremesh untuk pelat Lantai Beton		kg	Rp 13.900,00	
72	Kawat Nyamuk		M2	Rp 27.667,00	
73	Rangka Atap Baja Ringan		M2	Rp 119.000,00	
74	Rangka Atap Metal Furing		M2	Rp 128.900,00	
75	Bronjong Pabrikasi t.2.7 mm		Bh	Rp 314.800,00	
76	Bronjong Pabrikasi t.3mm	M.73.a	Bh	Rp 386.800,00	
77	BRC (90x240 cm)		Lbr	Rp 466.900,00	
78	BRC (120x240 cm)		Lbr	Rp 494.500,00	

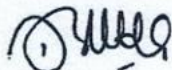
No.	URAIAN	KODE	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp.)	KETERANGAN
E	<b>KELOMPOK BAHAN ATAP</b>				
	<b>Atap Seng</b>				
1	- Seng BJLS 0.20 x 3' x 6' bd 9		Lbr	Rp 62.500,00	
2	- Seng BJLS 0.30 x 3' x 6' bd 9		Lbr	Rp 95.000,00	
3	- Seng BJLS 0.20 x 3' x 6' bd 11		Lbr	Rp 72.500,00	
4	- Seng BJLS 0.30 x 3' x 6' bd 11		Lbr	Rp 90.000,00	
	<b>Atap Plastik :</b>				
1	- Warna Putih Arcylic		Lbr	Rp 199.500,00	
2	- Fiber Class		Lbr	Rp 175.000,00	
3	- Asbes semen		Lbr	Rp 39.400,00	
	<b>Atap Seng Warna :</b>				
1	- Tebal 0.20 11 bd merk Swan Brand/Gjh. Berlian		Lbr	Rp 72.500,00	
2	- Tebal 0.20 11 bd merk Gold Fish/Swallow		Lbr	Rp 95.000,00	
3	- Genteng Metal ( Polycolor ) 0.20 cm		Lbr	Rp 44.000,00	
4	- Genteng Metal ( Polycolor ) 0.30 cm		Lbr	Rp 51.300,00	
5	- Atap Asbes Gelombang,	M.122.a	Lbr	Rp 39.000,00	
	<b>Perabung Atap Seng</b>				
1	- Perabung Seng Plat BJLS 20		Lbr	Rp 50.000,00	
2	- Perabung Seng Plat BJLS 30		Lbr	Rp 42.300,00	
3	- Seng Plat BJLS 20		Lbr	Rp 20.000,00	
4	- Seng Plat BJLS 30		Lbr	Rp 96.700,00	
5	- Perabung Abes		Lbr	Rp 21.500,00	
6	- Perabung Geteng metal		Lbr	Rp 35.000,00	
7	- Seng Plat BJLS 20 Warna		Lbr	Rp 80.300,00	
	<b>Onduline</b>				
1	- Genteng Bitumen Selusa Uk. 160 cm x 40 cm		Lembar	Rp 161.300,00	
2	- Asesoris Nok/Ridge		Lembar	Rp 75.000,00	
3	- Nok Asesoris Flashing Samping/Verge Piece		Lembar	Rp 55.000,00	
4	- Atap Bitumen Bergelombang 3 mm H 38		Lembar	Rp 164.500,00	
5	- Screw		Bh	Rp 300,00	
F	<b>KELOMPOK BAHAN KACA</b>				
	<b>Kaca Polos</b>				
1	- Tebal 3 mm		M <sup>2</sup>	Rp 90.000,00	
2	- Tebal 5 mm		M <sup>2</sup>	Rp 97.500,00	
3	- Tebal 8 mm		M <sup>2</sup>	Rp 150.000,00	
	<b>Kaca Raiben</b>				
1	- Tebal 3 mm		M <sup>2</sup>	Rp 100.000,00	
2	- Tebal 5 mm		M <sup>2</sup>	Rp 130.000,00	
G	<b>PENGANTUNG/PENGUNCI</b>				
1	- Merk Jangkar 9702 RRC/692 LD/MAXEL/KODAI/dll		Set	Rp 150.000,00	
2	- Jangkar 746/Kodai/dll		Set	Rp 87.500,00	
3	- Merk Ciga Brown 5404		Set	Rp 336.700,00	
4	- Kunci Antik A/C Itali/Seiss		Set	Rp 282.000,00	
5	- Kunci Shanghai 9702 LD		Set	Rp 127.600,00	
6	- Grendel Antik 2		Set	Rp 14.000,00	
7	- Tarikan Antik Jendela		Set	Rp 10.000,00	
8	- Engsel Nylon		Set	Rp 28.300,00	
9	- Engsel Lokal		Set	Rp 29.900,00	
10	- Engsel 4" (Kuningan)		Set	Rp 20.000,00	
11	- Engsel 4" (Biasa)		Set	Rp 15.667,00	
12	- Engsel 3" (Kuningan)		Set	Rp 16.000,00	
13	- Engsel 3" (Biasa)		Set	Rp 11.667,00	
14	- Hak Angin		unit	Rp 45.900,00	
15	- Handle Pintu (cisa)		Unit	Rp 199.100,00	
16	- Kunci Mandili 450 Itali/Seiss		Set	Rp 287.400,00	
17	- Kunci Lemari		Set	Rp 16.667,00	
18	- Kunci tanam kamar mandi		Set/buah	Rp 60.900,00	
19	- Kunci silinder (Silinder Kunci Pintu Double Safe (Anti		buah	Rp 113.200,00	
H	<b>ASPAL, BAHAN BAKAR, MINYAK, DAN CAT</b>				
1	Aspal	M10	Kg	Rp 25.000,00	
2	Aspal (drum)	M10a/M.123	Kg	Rp 25.000,00	
3	Aspal Emulsi	M31	Kg	Rp 15.000,00	
4	Oxygen	M87	Botol	Rp 82.500,00	
5	Batu Bara	M88	Kg	Rp 1.200,00	

No.	URAIAN	KODE	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp.)	KETERANGAN
6	Premium non subsidi	M21	Ltr	Rp 14.152,50	
7	Dexlite / Solar	M.136b/M.125.d	Ltr	Rp 27.150,00	
8	Minyak Pelumas / Olie	M22	Ltr	Rp 45.000,00	
9	Kerosen / Minyak Tanah	M11	Ltr	Rp 14.152,50	
10	Bahan pengawet: kreosot	M63	Ltr	Rp 35.000,00	
11	Thinner	M33	Ltr	Rp 30.000,00	
12	Minyak Fluks	M53	Ltr	Rp 12.000,00	
13	Joint Sealent	M94	Kg	Rp 37.500,00	
14	Glass Bead	M34	Kg	Rp 68.900,00	
15	Pemantul Cahaya (Reflector)	M43	Bh.	Rp 23.000,00	
16	Mata Kucing	M64	Bh	Rp 137.000,00	
17	Anchorage	M65	Bh	Rp 739.200,00	
18	Anti strpping agent	M66	Kg	Rp 75.000,00	
19	Jotun Cat Tembok Exterior		Kg	Rp 105.526,67	
20	Jotun Cat Dasar		Kg	Rp 97.818,33	
21	Jotun Cat Tembok Ultra Clean		Kg	Rp 100.875,00	
22	Jotun Cat Tembok Antifade		Kg	Rp 95.628,57	
23	Jotun Cat Akrilik		Kg	Rp 48.864,00	
24	Jotun Cat Plafond		Kg	Rp 35.200,00	
25	Jotun Cat Minyak		Kg	Rp 80.735,71	
26	Platone Cat Tembok/Digatex/dil		Kg	Rp 85.000,00	
27	Nagaltex Cat Tembok/Sanalux		Kg	Rp 59.900,00	
28	Rimatex Dempul Tembok/Hommer		Kg	Rp 41.400,00	
29	Platone Cat Besi		Kg	Rp 67.500,00	
30	Multi Seal Cat Seng		Kg	Rp 120.000,00	
31	Cat Minyak	M42/M.128.b	Kg	Rp 85.000,00	
32	Cat Anti Karat (epoxy)	M95	Kg	Rp 73.900,00	
33	Cat Marka (Non Thermoplas)	M17a	Kg	Rp 50.500,00	
34	Cat Marka (Thermoplastic)	M17b	Kg	Rp 23.500,00	
35	Cat Ultra Politur		Kg	Rp 79.500,00	
36	Politur jadi		liter	Rp 95.000,00	
36	Plemer Kayu		Kg	Rp 43.333,33	
37	Plemer Tembok		Kg	Rp 36.600,00	
38	Meni kayu - warna		Kg	Rp 45.200,00	
39	Meni besi - warna		Kg	Rp 53.100,00	
40	Cat tembok matex		Kg	Rp 31.185,00	
41	Cat tembok venilex		Kg	Rp 39.000,00	
42	Cat tembok catilax	M.128.d	Kg	Rp 41.333,00	
43	Residu		Ltr	Rp 29.500,00	
44	Minyak Cat		Ltr	Rp 40.000,00	
45	Dempul		Kg	Rp 32.500,00	
46	Ampelas	M.03.a	M'	Rp 9.333,33	
47	Maxilete Cat Tembok		Kg	Rp 24.000,00	
47	Cat Dasar TL	M224	Kg	Rp 100.000,00	
48	Pylox		Btl	Rp 31.000,00	
49	Minyak bekisting	M.141	Ltr	Rp 75.000,00	
50	Soda api		Ltr	Rp 35.000,00	
51	Kuas	To.18	Bh	Rp 33.333,00	
52	Resin		Tube	Rp 95.000,00	
53	Vernis		Ltr	Rp 78.333,00	
54	Aqua Proof		kg	Rp 82.000,00	
55	Sealtape (TDA)		bh	Rp 5.000,00	
56	Cat Dasar Kerb		Kg	Rp 68.000,00	
57	Cat Penutup Kerb (Hitam)		Kg	Rp 68.000,00	
58	Cat Penutup Kerb (Putih)		Kg	Rp 68.000,00	
1	KELOMPOK BAHAN SANITAIR				
1	Closet Jongkok Merk KIA Type EX RAPI (		Bh	Rp 268.000,00	
2	Closet Jongkok Merk KIA Type DX RAPI (		Bh	Rp 358.300,00	
3	Closet Jongkok Merk Toto Standar		Bh	Rp 362.500,00	
4	Closet Jongkok Merk Champion		Bh	Rp 177.500,00	
5	Closet Duduk Merk Toto /DONI/LEXUS/RENOVO/A Strdr		Bh	Rp 1.650.000,00	
6	Closet Duduk Merk Toto Type C Warna Tua/DUTY		Bh	Rp 1.450.000,00	
7	Wastafel Merk Toto		Bh	Rp 651.666,67	
8	Wastafel Merk KIA Type1207 F210/DUTY		Bh	Rp 660.000,00	
9	Bak Fiberglass Uk 65 x 65		Bh	Rp 340.300,00	
10	Bak Fiberglass 1 m3		Bh	Rp 1.116.666,67	
11	Urinoir (Toto)		Unit	Rp 2.508.200,00	
12	Bathup		Unit	Rp 3.950.000,00	
13	Bak cuci piring		Unit	Rp 147.500,00	
14	Waterdrain		Bh	Rp 227.800,00	
15	Sabun		kg	Rp 6.000,00	
16	Floordrain (Setara Toto)		Bh	Rp 92.500,00	
17	Pelampung Otomatis		Bh	Rp 76.666,67	
18	Tangki Air 1000 Liter (Penguin)		Bh	Rp 2.028.333,33	
19	Tangki Air 500 Liter (Penguin)		Bh	Rp 1.366.666,67	
20	Mesin Pompa tekan Kap.150 watt	E.38.a	Bh	Rp 1.175.000,00	
21	Shower Set		Bh	Rp 667.700,00	
22	Roof Drain Metal		Bh	Rp 98.400,00	

No.	URAIAN	KODE	SATUAN	HARGA SATUAN	KETERANGAN
23	Mesin Jet Pump. Kap. 250 watt		Bh	Rp 1.492.500,00	
24	Kran Dinding (Toto)		Bh	Rp 360.900,00	
25	Tempat Sabun (Toto)		Set	Rp 250.200,00	
J	KELOMPOK BAHAN PIPA				
	Pipa GIP SNI 0039-2010 Klas Medium				
1	- Diameter 1/2"		M'	Rp 30.600,00	
2	- Diameter 3/4"		M'	Rp 40.500,00	
3	- Diameter 1"	M.117.r	M'	Rp 61.200,00	
4	- Diameter 1 1/2"		M'	Rp 91.800,00	
5	- Diameter 50 mm		M'	Rp 125.400,00	
6	- Diameter 75 mm		M'	Rp 227.300,00	
7	- Diameter 100 mm		M'	Rp 292.900,00	
8	- Diameter 150 mm		M'	Rp 506.000,00	
9	- Diameter 200 mm		M'	Rp 849.000,00	
10	- Diameter 250 mm		M'	Rp 984.700,00	
11	- Diameter 300 mm		M'	Rp 1.329.100,00	
	Pipa PVC AW				
1	- Diameter 10 "		M'	Rp 586.300,00	
2	- Diameter 8 "		M'	Rp 356.750,00	
3	- Diameter 6 "		M'	Rp 191.975,00	
4	- Diameter 4 "	M.117.i	M'	Rp 107.083,33	
5	- Diameter 3 "		M'	Rp 70.000,00	
6	- Diameter 2 1/2 "		M'	Rp 51.666,67	
7	- Diameter 2 "		M'	Rp 42.500,00	
8	- Diameter 1 1/2"	M.117.b-e	M'	Rp 35.833,33	
9	- Diameter 1 "	M.117.b	M'	Rp 19.416,67	
10	- Diameter 3/4 "		M'	Rp 16.666,67	
11	- Diameter 1/2 "		M'	Rp 14.000,00	
	Water Stop				
1	- Water stop PVC 150 mm	M.156.a	m'	Rp 96.900,00	
2	- Water stop PVC 200 mm	M.156.b	m'	Rp 125.900,00	
3	- Water stop PVC 270 mm		m'	Rp 135.600,00	
4	- Water stop rubber lebar 150mm - 200mm	M.156.d	m'	Rp 104.900,00	
P	KELOMPOK BAHAN LAIN-LAIN				
1	- Geo listrik		sewa-hari	Rp 1.500.000,00	
2	- Karung plastik / bagor	M.136.a	Bh	Rp 4.250,00	
3	- Karung Goni	M.137.b	M2	Rp 12.500,00	
4	- Tali pengikat / tambang nylon	M.140/M.126. b	M'	Rp 3000,00	
5	- Pahat beton	To.25.a	Bh	Rp 32.500,00	
6	- Gergaji Besi (lengkap)		Bh	Rp 67.500,00	
7	- Palu/godam (baja keras)	To.25.b	Bh	Rp 73.750,00	
8	- Gundar Kawat		Bh	Rp 19.500,00	

Padang, 1 April 2026

Kabid Program dan Jasa Konstruksi  
Dinas Pekerjaan Umum dan  
Penataan Ruang Kota Padang



Novianti, ST.M.Si

Nip. 19741130 200604 2 001

Perencana Ahli Muda  
Dinas Pekerjaan Umum dan  
Penataan Ruang Kota Padang



Tri Oksas, ST. MT

Nip. 19691021 198903 1 001



**DAFTAR HARGA SATUAN PEKERJAAN BIDANG UMUM**

NO	URAIAN PEKERJAAN	KODE ANALISA	SATUAN	HARGA SATUAN PEKERJAAN (Rp)	KET
I	<b>U.1 PERSIAPAN</b>				
1	<b>U.1.1 Pembuatan pagar</b>				
	U.1.1.1 U.1.1.1 (c) Pembuatan 1 m pagar sementara dari kayu tinggi 2 meter	U.1.1.1 U.1.1.1	m'	646.637,70	
	U.1.1.2 (c) (c) Pembuatan 1 m pagar sementara dari seng gelombang rangka kayu tinggi 2 meter	U.1.1.2 (c)	m'	420.393	
	U.1.1.3 (c) (c) Pembuatan 1 m pagar sementara dari kawat duri tinggi 2 meter	U.1.1.3 (c)	m'	754.183,24	
	U.1.1.5 (a) Pembuatan 1 m pagar sementara seng gelombang Rangka kayu, tinggi pagar 1,8 m'	U.1.1.5 (a)	m'	480.195,93	
	U.1.1.7 (c) Pemasangan 1 m2 Panel Beton Pracetak 50x50x240 untuk Pagar	U.1.1.7 (c)	m2	423.899,97	
	<b>U.1.2 Pengukuran dan pasangan bouwplank</b>				
	U.1.2.1.a (a) 1 m2 stake out trase saluran/infrastruktur (baru) di lapangan	U.1.2.1.a (a)	m2	5.299,26	
	U.1.2.1.b (a) Pasangan 1 m profil melintang galian	U.1.2.1.b (a)	m'	29.030,22	
	U.1.2.1.c (a) Pasangan 1 m profil melintang galian tanah saluran atau sungai yang direhabilitasi atau normalisasi	U.1.2.1.c (a)	m'	27.560,50	
	U.1.2.1.d (a) Pasangan 1 m bouwplank	U.1.2.1.d (a)	m'	70.395,40	
	U.1.2.1.e Pasangan patok				
	U.1.2.1.e.1 (a) Patok kayu (kaso 5/7) panjang 0,5 m'	U.1.2.1.e.1 (a)	m'	54.343,30	
	U.1.2.1.e.2 (a) 1 Buah patok kayu (kaso 5/7) panjang 1 m'	U.1.2.1.e.2 (a)	m'	63.356,44	
	<b>U.1.3 Mobilisasi dan demobilisasi</b>				
	U.1.3.a (a) Sewa lahan	U.1.3.a (a)			
	U.1.3.b (a) Fasilitas (Terdiri dari diroksikeot, bengkel, laboratorium, dan papan nama)	U.1.3.b (a)			
	U.1.3.c (c) Pembuatan 1 m2 kantor sementara/rumah jaga/gudang semen dan peralatan lantai plesteran, dinding setengah tembok	U.1.3.c (c)	m2	1.933.492,06	
	U.1.3.d (a) Kebutuhan Lainnya	U.1.3.d (a)			
	U.1.3.e (a) Perkuatan jembatan eksisting	U.1.3.e (a)			
	U.1.3.f (a) Pembuatan papan nama pekerjaan	U.1.3.f (a)			
	U.1.3.f.1 (a) 1 Buah papan nama pekerjaan ukuran 0,8x1,2 menggunakan multilux 18 mm, frame besi siku dan tiang k	U.1.3.f.1 (a)	Buah	1.376.622,83	
	U.1.3.f.2 (a) 1 Buah papan nama pekerjaan ukuran 0,6x0,8 menggunakan multiplex 10 mm, frame aluminium siku & tiang kayu 5/7, printing banner plastik	U.1.3.f.2 (a)	Buah	616.168,89	
II	<b>U.2 PEKERJAAN DEWATERING (Normatif)</b>				
2	<b>U.2.1 Kistdam pasir/tanah</b>				
	U.2.1.a (a) 1 buah kistdam pasir/tanah dibungkus karungplastik/bagor/goni/rami atau terpal bagor 43 x 65 cm	U.2.1.a (a)	Buah	33.636,85	
	U.2.1.b (a) 1 buah kistdam pasir/tanah dibungkus karungplastik/bagor/goni/rami atau terpal ukuran 45 x 120 cm	U.2.1.b (a)	Buah	57.165,92	
	U.2.1.c (a) 1 Buah geobag pasir/tanah ukuran 145 x 240 cm	U.2.1.c (a)	Buah	321.403,11	
	U.2.1.d (a) Kerangka kayu untuk 1 m3 kistdam pasir/tanah ukuran 43 cmx 65 cm	U.2.1.d (a)	m3	193.277,82	
III	<b>U.3 PEKERJAAN TANAH</b>				
3	<b>U.3.1 Pembersihan dan pengupasan permukaan tanah</b>				
	U.3.1.a (c) 1 m2 pembersihan dan pengupasan permukaan tanah (stripping)	U.3.1.a (c)	m2	16.597,95	
	s.d. tanaman $\phi$ 2 cm (Untuk Bidang Bina Marga: Pengupasan tanah humus				
	20-30 cm termasuk tanaman $\phi$ < 15 cm)				
	U.3.1.b (a) Tebas tebang 1 m2 tanaman/tumbuhan $\phi$ < 5 cm	U.3.1.b (a)	m2	5.348,12	
	U.3.1.c (a) Tebas tebang 1 m2 tanaman/tumbuhan $\phi$ > 5 s.d. 15 cm	U.3.1.c (a)	m2	8.910,20	
	U.3.1.d (a) Tebas tebang 1 batang pohon/tumbuhan $\phi$ > 15 s.d. 30 cm (Untuk Bidang Bina Marga: termasuk pembongkaran tunggul/akar pohon dan diameter pohon diukur 1 m di atas permukaan tanah)	U.3.1.d (a)	Batang	43.831,25	
	U.3.1.e (a) Tebas tebang 1 batang pohon/tumbuhan $\phi$ > 30 s.d. 50 cm	U.3.1.e (a)	Batang	53.915,29	
	U.3.1.f (b) Pemotongan pohon pilihan diameter > 30-50 cm (termasuk cabut akar dan pemuangan)	U.3.1.f (b)	Batang	561.916,78	
	U.3.1.g (a) Tebas tebang 1 batang pohon/tumbuhan $\phi$ > 50 s.d. 75 cm (diameter pohon diukur 1 m di atas permukaan tanah)	U.3.1.g (a)	Batang	39.762,45	
	U.3.1.h (a) Tebas tebang 1 batang pohon/tumbuhan $\phi$ > 75 cm (diameter pohon diukur 1 m di atas permukaan tanah)	U.3.1.h (a)	Batang	55.202,24	
	<b>U.3.2 Gali dan cabut tunggul pohon tanaman keras dan membuang sisa tunggul kayu dan tanpa menutup kembali bekas lubang</b>				
	U.3.2.a (a) Gali dan cabut 1 tunggul pohon tanaman keras $\phi$ > 5 s.d. 15 cm	U.3.2.a (a)	Batang	36.119,03	
	U.3.2.b (a) Gali dan cabut 1 tunggul pohon tanaman keras $\phi$ > 15 cm s.d. 30 cm	U.3.2.b (a)	Batang	46.429,98	
	U.3.2.c (a) Gali dan cabut 1 tunggul pohon tanaman keras $\phi$ > 30 cm s.d. 50 cm	U.3.2.c (a)	Batang	58.546,36	
	U.3.2.d (a) Gali dan cabut 1 tunggul pohon tanaman keras $\phi$ > 50 cm s.d. 75 cm	U.3.2.d (a)	Batang	87.978,85	
	U.3.2.e (a) Gali dan cabut 1 tunggul pohon tanaman keras $\phi$ > 75 cm	U.3.2.e (a)	Batang	123.183,96	
	<b>U.3.3 Gali dan cabut tunggul pohon tanaman keras dan membuang sisa tunggul kayu dan menutup kembali bekas lubang</b>				
	U.3.3.a (a) Gali dan cabut 1 tunggul pohon tanaman keras $\phi$ > 5 s.d. 15 cm	U.3.3.a (a)	Batang	37.513,91	
	U.3.3.b (a) Gali dan cabut 1 tunggul pohon tanaman keras $\phi$ > 15 cm s.d. 30 cm	U.3.3.b (a)	Batang	61.042,71	
	U.3.3.c (a) Gali dan cabut 1 tunggul pohon tanaman keras $\phi$ > 30 cm s.d. 50 cm	U.3.3.c (a)	Batang	80.969,31	
	U.3.3.d (a) Gali dan cabut 1 tunggul pohon tanaman keras $\phi$ > 50 cm s.d. 75 cm	U.3.3.d (a)	Batang	125.401,69	
	U.3.3.e (a) Gali dan cabut 1 tunggul pohon tanaman keras $\phi$ > 75 cm	U.3.3.e (a)	Batang	195.666,87	
	U.3.4.1.a.1 (c) Penggalian 1 m3 tanah biasa sedalam s.d. 1 m untuk volume s.d. 200 m3 cara manual	U.3.4.1.a.1 (c)	m3	124.605,87	
	U.3.4.1.a.2 (a) Penggalian 1 m3 tanah biasa sedalam s.d. 1 m untuk volume 200 m3 s.d. 2000 m3 cara manual	U.3.4.1.a.2 (a)	m3	100.328,85	
	U.3.4.1.a.3 (a) Penggalian 1 m3 tanah biasa sedalam s.d. 1 m untuk volume > 2000 m3 cara manual	U.3.4.1.a.3 (a)	m3	71.281,60	
	U.3.4.1.a.4 (a) Penggalian 1 m3 tanah biasa sedalam lebih dari 1 m s.d. 2 m untuk volume s.d. 200 m3 cara manual	U.3.4.1.a.4 (a)	m3	149.381,55	
	U.3.4.1.a.5 (c) Penggalian 1 m3 tanah biasa sedalam > 1 m s.d. 2 m untuk volume > 200 m3 cara manual	U.3.4.1.a.5 (c)	m3	120.287,70	
	U.3.4.1.a.6 (c) Penggalian 1 m3 tanah biasa sedalam lebih dari 2 m s.d. 3 m untuk volume s.d. 200 m3 cara manual	U.3.4.1.a.6 (c)	m3	177.823,58	
	U.3.4.1.a.7 (a) Penggalian 1 m3 tanah biasa sedalam > 2 m s.d. 3 m untuk volume > 200 m3 cara manual	U.3.4.1.a.7 (a)	m3	135.435,04	
	U.3.4.1.a.8 (a) Penggalian 1 m3 tanah biasa > 3 m, setiap tambah kedalaman 1 m cara manual	U.3.4.1.a.8 (a)	m3	13.365,30	
	<b>U.3.4.1.b Cara semi mekanis</b>				
	U.3.4.1.b.1 Penggalian 1 m3 tanah biasa sedalam > 0 s.d. 1 m dengan cara semi mekanis	U.3.4.1.b.1	m3	44.608,39	
	U.3.4.1.b.2 Penggalian 1 m3 tanah biasa sedalam > 1 m s.d. 2 m dengan cara semi mekanis	U.3.4.1.b.2	m3	54.966,57	
	U.3.4.1.b.3 Penggalian 1 m3 tanah biasa sedalam > 2 m s.d. 3 m dengan cara semi mekanis	U.3.4.1.b.3	m3	67.385,28	
	U.3.4.1.b.4 Penggalian 1 m3 tanah biasa > 3 m untuk setiap penambah kedalaman 1 m dengan cara semi mekanis	U.3.4.1.b.4	m3	14.735,36	
	<b>U.3.4.2 Tanah berbatu</b>				
	<b>U.3.4.2.a Cara manual</b>				
	U.3.4.2.a.1 (a) Penggalian 1 m3 tanah berbatu sedalam > 0 s.d. 1 m dengan cara manual	U.3.4.2.a.1 (a)	m3	240.753,60	
	U.3.4.2.a.2 (a) Penggalian 1 m3 tanah berbatu sedalam > 1 m s.d. 2 m dengan cara manual	U.3.4.2.a.2 (a)	m3	267.306,00	
	U.3.4.2.a.3 (a) Penggalian 1 m3 tanah berbatu sedalam > 2 m s.d. 3 m dengan cara manual	U.3.4.2.a.3 (a)	m3	294.036,60	
	U.3.4.2.a.4 (a) Penggalian 1 m3 tanah berbatu > 3 m, setiap tambah dalam 1 m dengan cara manual	U.3.4.2.a.4 (a)	m3	24.948,56	

NO	URAIAN PEKERJAAN	KODE ANALISA	SATUAN	HARGA SATUAN PEKERJAAN (Rp)	KET
	<b>U.3.4.2b Cara semi mekanis</b>				
	U.3.4.2.b.1 (a) Penggalian 1 m <sup>3</sup> tanah berbatu sedalam > 0 s.d. 1 m dengancara semi mekanis	U.3.4.2.b.1 (a)	m <sup>3</sup>	88.404,54	
	U.3.4.2.b.2 (a) Penggalian 1 m <sup>3</sup> tanah berbatu sedalam > 1 m s.d. 2 mdengan cara semi mekanis	U.3.4.2.b.2 (a)	m <sup>3</sup>	108.468,74	
	U.3.4.2.b.3 (a) Penggalian 1 m <sup>3</sup> tanah berbatu sedalam > 2 m s.d. 3 mdengan cara semi mekanis	U.3.4.2.b.3 (a)	m <sup>3</sup>	128.176,40	
	U.3.4.2.b.4 (a) Penggalian 1 m <sup>3</sup> tanah berbatu > 3 m, setiap tambah dalam1 m dengan cara semi mekanis	U.3.4.2.b.4 (a)	m <sup>3</sup>	27.231,99	
	<b>U.3.4.3 Cadas atau Tanah Keras</b>				
	<b>U.3.4.3.a Cara manual</b>				
	U.3.4.3.a.1 (c) Penggalian 1 m <sup>3</sup> cadas atau tanah keras sedalam sampai dengan 1 m untuk volume s.d 200 m <sup>3</sup> cara manual	U.3.4.3.a.1 (c)	m <sup>3</sup>	248.969,25	
	U.3.4.3.a.2 (a) Penggalian 1 m <sup>3</sup> cadas atau tanah keras sedalam > 0 s.d. 1 m untuk volume > 200 m <sup>3</sup> cara manual	U.3.4.3.a.2 (a)	m <sup>3</sup>	222.755,00	
	U.3.4.3.a.3 (c) Penggalian 1 m <sup>3</sup> cadas atau tanah keras sedalam >1 m s.d. 2 m untuk volume s.d 200 m <sup>3</sup> cara manual	U.3.4.3.a.3 (c)	m <sup>3</sup>	245.301,90	
	U.3.4.3.a.4 (a) Penggalian 1 m <sup>3</sup> cadas atau tanah keras sedalam >1 m s.d. 2 m untuk volume > 200 m <sup>3</sup> cara manual	U.3.4.3.a.4 (a)	m <sup>3</sup>	248.059,97	
	U.3.4.3.a.5 (a) Penggalian 1 m <sup>3</sup> cadas atau tanah keras sedalam > 2 m s.d 3 m untuk volume s.d 200 m <sup>3</sup> cara manual	U.3.4.3.a.5 (a)	m <sup>3</sup>	267.308,00	
	U.3.4.3.a.6 (a) Penggalian 1 m <sup>3</sup> cadas atau tanah keras sedalam > 3 m tiap tambah dalam 1 m cara manual	U.3.4.3.a.6 (a)	m <sup>3</sup>	267.308,00	
	<b>U.3.4.3.b (a) Cara semi mekanis</b>				
	U.3.4.3.b.1 (a) Penggalian 1 m <sup>3</sup> cadas atau tanah keras sedalam > 0 s.d. 1mcara semi mekanis	U.3.4.3.b.1 (a)	m <sup>3</sup>	69.192,75	
	U.3.4.3.b.2 (a) Penggalian 1 m <sup>3</sup> cadas atau tanah keras sedalam > 1 m s.d.2 m cara semi mekanis	U.3.4.3.b.2 (a)	m <sup>3</sup>	83.999,59	
	U.3.4.3.b.3 (a) Penggalian 1 m <sup>3</sup> cadas atau tanah keras sedalam > 2 m s.d.3m cara semi mekanis	U.3.4.3.b.3 (a)	m <sup>3</sup>	101.823,98	
	U.3.4.3.b.4 (a) Penggalian 1 m <sup>3</sup> cadas atau tanah keras > 3 m tiap tambahdalam 1 m cara semi mekanis	U.3.4.3.b.4 (a)	m <sup>3</sup>	19.647,14	
	<b>U.3.4.4 Lumpur</b>				
	<b>U.3.4.4.a Cara manual</b>				
	U.3.4.4.a.1 (a) Penggalian 1 m <sup>3</sup> galian lumpur sedalam > 0 s.d. 1 m untuk volume s.d 200 m <sup>3</sup> Cara manual	U.3.4.4.a.1 (a)	m <sup>3</sup>	199.175,40	
	U.3.4.4.a.2 (a) Penggalian 1 m <sup>3</sup> galian lumpur sedalam > 0 s.d. 1 m untuk volume > 200 m <sup>3</sup> Cara manual	U.3.4.4.a.2 (a)	m <sup>3</sup>	147.909,32	
	U.3.4.4.a.3 (a) Penggalian 1 m <sup>3</sup> galian lumpur sedalam > 1 m s.d. 2 m untuk volume s.d 200 m <sup>3</sup> Cara manual	U.3.4.4.a.3 (a)	m <sup>3</sup>	239.010,48	
	U.3.4.4.a.4 (a) Penggalian 1 m <sup>3</sup> galian lumpur sedalam > 1 m s.d. 2 m untuk volume > 200 m <sup>3</sup> Cara manual	U.3.4.4.a.4 (a)	m <sup>3</sup>	178.204,00	
	U.3.4.4.a.5 (a) Penggalian 1 m <sup>3</sup> galian lumpur sedalam > 2 m s.d. 3 m Cara manual	U.3.4.4.a.5 (a)	m <sup>3</sup>	204.934,60	
	U.3.4.4.a.6 (a) Penggalian 1 m <sup>3</sup> galian lumpur > 3 m setiap tambah dalam 1m Cara manual	U.3.4.4.a.6 (a)	m <sup>3</sup>	26.730,60	
	<b>U.3.4.4.b Cara semi mekanis</b>				
	<b>U.3.4.5 Pasir</b>				
	<b>U.3.4.5.a Cara manual</b>				
	U.3.4.5.a.1 (a) Penggalian 1 m <sup>3</sup> pasir sedalam > 0 s.d. 1 m cara manual	U.3.4.5.a.1 (a)	m <sup>3</sup>	117.614,64	
	U.3.4.5.a.2 (a) Penggalian 1 m <sup>3</sup> pasir sedalam > 1 m s.d. 2 m cara manual	U.3.4.5.a.2 (a)	m <sup>3</sup>	142.563,20	
	U.3.4.5.a.3 (a) Penggalian 1 m <sup>3</sup> Galian pasir sedalam > 2 m s.d. 3 m cara	U.3.4.5.a.3 (a)	m <sup>3</sup>	163.947,88	
	U.3.4.5.a.4 (a) Penggalian 1 m <sup>3</sup> Galian pasir kedalaman > 3 m tiap tambah dalam 1 m cara manual	U.3.4.5.a.4 (a)	m <sup>3</sup>	17.820,40	
	<b>U.3.4.5.b Cara semi mekanis</b>				
	U.3.4.6.1 (a) 1 m <sup>2</sup> Pasangan 3-lapis gribig bambu, JAT < 0,8 m'	U.3.4.6.1 (a)	m <sup>2</sup>	16.316,31	
	U.3.4.6.2 (a) 1 m <sup>2</sup> Pasangan 2-lapis Blik kulit (hinis/kulit bambu) bambu, JAT < 0,8 m'	U.3.4.6.2 (a)	m <sup>2</sup>	16.314,36	
	U.3.4.6.3 (a) 1 m <sup>2</sup> pasangan 1-lapis Gedeg Bambu, JAT < 0,8 m'	U.3.4.6.3 (a)	m <sup>2</sup>	29.175,27	
	U.3.4.6.4 (a) 1 m <sup>2</sup> Pasangan 2-lapis Gedeg Bambu, JAT < 1,2 m'	U.3.4.6.4 (a)	m <sup>2</sup>	28.291,38	
	U.3.4.6.5 (a) 1 m <sup>2</sup> Pasangan Papan 3/20, JAT < 1,5 m'	U.3.4.6.5 (a)	m <sup>2</sup>	66.952,71	
	U.3.4.6.6 (a) 1 m <sup>2</sup> Pasangan balok kayu 8/12, tebal 12 cm, JAT < 4,0 m'	U.3.4.6.6 (a)	m <sup>2</sup>	159.947,20	
	U.3.4.6.7 (a) 1 m <sup>2</sup> Pasangan balok kayu 8/12, tebal 8 cm, JAT < 5,5 m'	U.3.4.6.7 (a)	m <sup>2</sup>	159.947,20	
	<b>U.3.5 Timbunan dan pemadatan</b>				
	<b>U.3.5.1 Pekerjaan Timbunan atau Urukan secara Manual</b>				
	U.3.5.1.a (c) 1 m <sup>3</sup> Urukan Kembali Galian Tanah (> 0 s.d. 200 m <sup>3</sup> ), tanpapemadatan secara Manual	U.3.5.1.a (c)	m <sup>3</sup>	82.989,75	
	U.3.5.1.b (c) 1 m <sup>3</sup> Timbunan dengan Pasir Uruk (> 0 s.d. 200 m <sup>3</sup> ), tanpapemadatan secara Manual	U.3.5.1.b (c)	m <sup>3</sup>	198.143,85	
	U.3.5.1.c (a) 1 m <sup>3</sup> Urukan Urukan denga pasir uruk untuk volume > 200 m <sup>3</sup> tanpapemadatan secara Manual	U.3.5.1.c (a)	m <sup>3</sup>	159.933,26	
	U.3.5.1.d (a) 1 m <sup>3</sup> Urukan tanah biasa atau tanah liat berpasir, tanpapemadatan secara Manual	U.3.5.1.d (a)	m <sup>3</sup>	128.495,40	
	U.3.5.1.e (a) 1 m <sup>3</sup> Urukan tanah liat (lempung), tanpa pemadatan secara Manual	U.3.5.1.e (a)	m <sup>3</sup>	148.028,00	
	<b>U.3.5.2 Pekerjaan Pemadatan secara Manual</b>				
	U.3.5.2.a (c) 1 m <sup>3</sup> Pemadatan Tanah per 20 cm menggunakan alat timbrissecara Manual	U.3.5.2.a (c)	m <sup>3</sup>	82.989,75	
	U.3.5.2.b (c) 1 m <sup>3</sup> Timbunan dan Pemadatan Sirtu	U.3.5.2.b (c)	m <sup>3</sup>	386.617,12	
	<b>U.3.5.3 Pemadatan secara semi-Mekanis</b>				
	U.3.5.3.a (a) 1 m <sup>3</sup> Pemadatan tanah setebal 10 cm menggunakan mesin Stamper Kuda secara semi-Mekanis	U.3.5.3.a (a)	m <sup>3</sup>	8.994,30	
	U.3.5.3.b (a) 1 m <sup>3</sup> Pemadatan pasir setebal 15 cm menggunakan mesin Stamper Kodok secara semi-Mekanis	U.3.5.3.b (a)	m <sup>3</sup>	6.704,84	
	U.3.5.3.c (a) 1 m <sup>3</sup> Pemadatan pasir setebal 20 cm menggunakan mesin Stamper VRR-550 kg secara semi-Mekanis	U.3.5.3.c (a)	m <sup>3</sup>	2.137,61	
	U.3.5.3.d (a) 1 m <sup>3</sup> Pemadatan pasir setebal 20 cm menggunakan mesin Stamper VRR-1,5 Ton secara semi-Mekanis	U.3.5.3.d (a)	m <sup>3</sup>	1.039,60	
	<b>U.3.6 Angkutan Material dan/atau Hasil Galian</b>				
	<b>U.3.6.a Angkutan Tanah Lepas atau Hasil Galian untuk Jarak Horizontal (Datar s.d. Kemiringan 1v:30h)</b>	U.3.6.a	m <sup>3</sup>	34.917,20	
	U.3.6.a.2 (a) Mengangkut 1 m <sup>3</sup> tanah lepas, jarak angkut >10 s.d 20m	U.3.6.a.2 (a)	m <sup>3</sup>	37.394,67	
	U.3.6.a.3 (a) Mengangkut 1 m <sup>3</sup> tanah lepas, jarak angkut >20 s.d 30 m	U.3.6.a.3 (a)	m <sup>3</sup>	39.217,29	
	U.3.6.a.4 (a) Mengangkut 1 m <sup>3</sup> tanah lepas, jarak angkut >30 s.d 40m	U.3.6.a.4 (a)	m <sup>3</sup>	41.571,75	
	U.3.6.a.5 (a) Mengangkut 1 m <sup>3</sup> tanah lepas, jarak angkut >40 s.d 50m	U.3.6.a.5 (a)	m <sup>3</sup>	45.177,18	
	U.3.6.a.6 (a) Mengangkut 1 m <sup>3</sup> tanah lepas, jarak angkut >50 s.d 100 m	U.3.6.a.6 (a)	m <sup>3</sup>	57.096,95	
	U.3.6.a.7 (a) Mengangkut 1m <sup>3</sup> tanah lepas, jarak angkut >100 s.d 200 m	U.3.6.a.7 (a)	m <sup>3</sup>	80.380,20	
	U.3.6.a.8 (a) Mengangkut 1 m <sup>3</sup> tanah lepas, jarak angkut >200 s.d 300 m	U.3.6.a.8 (a)	m <sup>3</sup>	108.086,56	
	U.3.6.a.9 (a) Mengangkut 1 m <sup>3</sup> tanah lepas, jarak angkut > 300 s.d 400 m	U.3.6.a.9 (a)	m <sup>3</sup>	140.649,29	
	U.3.6.a.10 (a) Mengangkut 1 m <sup>3</sup> tanah lepas, jarak angkut > 400 s.d 500 m	U.3.6.a.10 (a)	m <sup>3</sup>	181.526,37	
	U.3.6.a.11 (a) Mengangkut 1m <sup>3</sup> tanah lepas, jarak angkut > 500 s.d 600 m	U.3.6.a.11 (a)	m <sup>3</sup>	228.649,18	
	U.3.6.a.12 (a) Mengangkut 1 m <sup>3</sup> tanah lepas, jarak angkut > 600 m untuksetiap penambahan jarak angkut 100 m *)	U.3.6.a.12 (a)	m <sup>3</sup>	45.632,14	
	<b>U.3.6.b Angkutan Material dan/atau Hasil Galian untuk Jarak Vertikal/Menurun</b>				
	U.3.6.b.1 (a) Menurunkan 1 m <sup>3</sup> material, sampai beda tinggi > 0 s.d. 1m	U.3.6.b.1 (a)	m <sup>3</sup>	6.639,18	
	U.3.6.b.2 (a) Menurunkan 1 m <sup>3</sup> material, sampai beda tinggi > 1 s.d. 2 m	U.3.6.b.2 (a)	m <sup>3</sup>	9.626,81	
	U.3.6.b.3 (a) Menurunkan 1 m <sup>3</sup> material, sampai beda tinggi > 2 s.d. 3m	U.3.6.b.3 (a)	m <sup>3</sup>	12.768,20	
	U.3.6.b.4 (a) Menurunkan 1 m <sup>3</sup> material, sampai beda tinggi > 3 s.d. 4 m	U.3.6.b.4 (a)	m <sup>3</sup>	16.265,99	
	U.3.6.b.5 (a) Menurunkan 1 m <sup>3</sup> material, sampai beda tinggi > 4 s.d. 5 m	U.3.6.b.5 (a)	m <sup>3</sup>	19.917,54	
	U.3.6.b.6 (a) Menurunkan 1 m <sup>3</sup> material, sampai beda tinggi > 5 s.d. 6m	U.3.6.b.6 (a)	m <sup>3</sup>	23.569,09	
	U.3.6.b.7 (a) Menurunkan 1 m <sup>3</sup> material, sampai beda tinggi > 6 s.d. 7m	U.3.6.b.7 (a)	m <sup>3</sup>	27.552,60	

NO	URAIAN PEKERJAAN	KODE ANALISA	SATUAN	HARGA SATUAN PEKERJAAN (Rp)	KET
	U.3.6.b.8 (a) Menurunkan 1 m3 material, sampai beda tinggi > 7 s.d. 8 m	U.3.6.b.8 (a)	m3	31.536,11	
	U.3.6.b.9 (a) Menurunkan 1 m3 material, sampai beda tinggi > 8 s.d. 9 m	U.3.6.b.9 (a)	m3	35.851,57	
	U.3.6.b.10 (a) Menurunkan 1 m3 material, sampai beda tinggi > 9 s.d. 10m	U.3.6.b.10 (a)	m3	39.988,84	
	U.3.6.b.11 (a) Menurunkan 1 m3 material, beda tinggi > 10 m untuk setiap penambahan 1 m *)	U.3.6.b.11 (a)	m3	3.983,51	
	U.3.6.c Anokutan Material/Hasil Galian untuk Jarak Vertikal Naik				
	U.3.6.c.1 (a) Menaikkan 1 m3 material, sampai beda tinggi > 0 s.d. 1 m	U.3.6.c.1 (a)	m3	33.195,90	
	U.3.6.c.2 (a) Menaikkan 1 m3 material, sampai beda tinggi > 1 s.d. 2 m	U.3.6.c.2 (a)	m3	48.466,01	
	U.3.6.c.3 (a) Menaikkan 1 m3 material, sampai beda tinggi > 2 s.d. 3 m	U.3.6.c.3 (a)	m3	64.400,05	
	U.3.6.c.4 (a) Menaikkan 1 m3 material, sampai beda tinggi > 3 s.d. 4 m	U.3.6.c.4 (a)	m3	81.661,91	
	U.3.6.c.5 (a) Menaikkan 1 m3 material, sampai beda tinggi > 4 s.d. 5 m	U.3.6.c.5 (a)	m3	99.255,74	
	U.3.6.c.6 (a) Menaikkan 1 m3 material, sampai beda tinggi > 5 s.d. 6 m	U.3.6.c.6 (a)	m3	117.845,45	
	U.3.6.c.7 (a) Menaikkan 1 m3 material, sampai beda tinggi > 6 s.d. 7 m	U.3.6.c.7 (a)	m3	137.431,03	
	U.3.6.c.8 (a) Menaikkan 1 m3 material, sampai beda tinggi > 7 s.d. 8 m	U.3.6.c.8 (a)	m3	157.680,53	
	U.3.6.c.9 (a) Menaikkan 1 m3 material, sampai beda tinggi > 8 s.d. 9 m	U.3.6.c.9 (a)	m3	178.925,90	
	U.3.6.c.10 (a) Menaikkan 1 m3 material, sampai beda tinggi > 9 s.d. 10 m	U.3.6.c.10 (a)	m3	200.503,24	
	U.3.6.c.11 (a) Menaikkan 1 m3 material, beda tinggi > 10 m untuk setiap penambahan tinggi 1 m	U.3.6.c.11 (a)	m3	20.249,50	
	<b>U.3.7 Gebalan Rumput</b>				
	U.3.7.a (a) 1 m2 Penanaman Gebalan Rumput	U.3.7.a (a)	m2	49.445,40	
	U.3.7.b (a) Pembabadian Rumput				
	U.3.7.b.1 (a) Pembabadian rumput 1 m2, secara semi Mekanis				
	U.3.7.b.1.a 1 m2 Pembabadian rumput secara umum semi Mekanis	U.3.7.b.1.a	m2	626,38	
	U.3.7.b.1.b Pertuntunan secara detail (jika diketahui medan secara detail)				
	U.3.7.b.1.b.1 1 m2 Pembabadian rumput, Daerah datar s.d. pelandalan naik sudut kemiringan 1v:10h	U.3.7.b.1.b.1	m2	494,89	
	U.3.7.b.1.b.2 1 m2 Pembabadian rumput, Daerah dengan sudut kemiringan 1v:10h sampai dengan 1v:2,5h	U.3.7.b.1.b.2	m2	626,38	
	U.3.7.b.1.b.3 1 m2 Pembabadian rumput, Daerah dengan sudut kemiringan 1v:2,5h sampai dengan 1v:1h	U.3.7.b.1.b.3	m2	882,75	
	U.3.7.b.1.b.4 1 m2 Pembabadian rumput, Daerah dengan sudut kemiringan 1v:1h sampai dengan 2,5v:1h	U.3.7.b.1.b.4	m2	1.366,41	
	U.3.7.b.1.b.5 1 m2 Pembabadian rumput, Daerah dengan sudut kemiringan 2,5v:1h sampai dengan tebak 1v:2,5h sampai dengan 1v:1h	U.3.7.b.1.b.5	m2	2.434,16	
IV	<b>U.4 PEKERJAAN BETON</b>				
	<b>U.4.1 Pembuatan Campuran beton secara Manual</b>				
4	U.4.1.a (c) Membuat 1 m3 Beton Mutu fc' 10 MPa, slump (100±25) mm, agregat maksimal 19 mm secara Manual	U.4.1.a (c)	m3	1.318.999,69	
	U.4.1.b (c) Membuat 1 m3 Beton Mutu fc' 15 Mpa, slump (100±25) mm, agregat maksimal 19 mm secara Manual	U.4.1.b (c)	m3	1.410.143,08	
	U.4.1.c (c) Membuat 1 m3 Beton Mutu fc' 17 MPa, slump (100±25) mm, agregat maksimal 19 mm secara Manual	U.4.1.c (c)	m3	1.447.705,23	
	U.4.1.d (c) Membuat 1 m3 Beton Mutu fc' 20 MPa, slump (100±25) mm, agregat maksimal 19 mm secara Manual	U.4.1.d (c)	m3	1.508.297,49	
	U.4.1.e (c) Membuat 1 m3 Beton Mutu fc' 21 MPa, slump (100±25) mm, agregat maksimal 19 mm secara Manual	U.4.1.e (c)	m3	1.555.037,69	
	<b>U.4.2 Pembuatan s.d. Pengecoran Campuran Beton, Secara Semi-Mekanis</b>				
	<b>U.4.2.a.1 Beton Mutu Rendah</b>				
	U.4.2.a.1.1 (a) Pembuatan s.d Pengecoran 1 m³ beton mutu rendah fc' 10 MPa; W/C = 0,700 secara Semi-Mekanis	U.4.2.a.1.1 (a)	m3	1.279.532,90	
	U.4.2.a.1.2 (a) Pembuatan s.d Pengecoran 1 m³ beton mutu rendah fc' 15 MPa; W/C = 0,666 secara Semi-Mekanis	U.4.2.a.1.2 (a)	m3	1.312.822,36	
	U.4.2.a.2 Beton Mutu Rendah slump (100±25) mm, agregat maksimal 19 mm secara Semi-Mekanis				
	U.4.2.a.2.1 (c) Pembuatan s.d Pengecoran 1 m³ beton mutu rendah fc' 10 MPa, slump (100±25) mm, agregat maksimal 19 mm secara Semi-Mekanis	U.4.2.a.2.1 (c)	m3	1.266.779,40	
	U.4.2.a.2.2 (a) Pembuatan s.d Pengecoran 1 m³ beton mutu rendah fc' 15 MPa, slump (100±25) mm, agregat maksimal 19 mm secara Semi-Mekanis	U.4.2.a.2.2 (a)	m3	1.357.922,79	
	U.4.2.a.2.3 (a) Pembuatan s.d Pengecoran 1 m³ beton mutu rendah fc' 17 MPa, slump (100±25) mm, agregat maksimal 19 mm secara Semi-Mekanis	U.4.2.a.2.3 (a)	m3	1.395.484,94	
	<b>U.4.2.b.1 Beton Mutu Sedang</b>				
	U.4.2.b.1.1 (a) Pembuatan s.d Pengecoran 1 m³ beton mutu sedang fc' 20 MPa; W/C = 0,591 secara semi-mekanis	U.4.2.b.1.1 (a)	m3	1.400.316,78	
	U.4.2.b.1.2 (a) Pembuatan s.d Pengecoran 1 m³ beton mutu sedang fc' 25 MPa; W/C = 0,509 secara Semi-Mekanis	U.4.2.b.1.2 (a)	m3	1.526.109,56	
	U.4.2.b.1.3 (a) Pembuatan s.d Pengecoran 1 m³ beton mutu sedang fc' 30 MPa; W/C = 0,455	U.4.2.b.1.3 (a)	m3	1.632.614,47	
	U.4.2.b.1.4 (a) Pembuatan s.d Pengecoran 1 m³ beton mutu sedang fc' 35 MPa; W/C = 0,412	U.4.2.b.1.4 (a)	m3	1.502.393,77	
	U.4.2.b.2 Beton Mutu Sedang slump (100 ± 25), agregat maksimal 19 mm secara Semi-Mekanis				
	U.4.2.b.2.1 (a) Pembuatan s.d Pengecoran 1 m³ beton mutu sedang fc' 20 MPa, slump (100 ± 25) mm, agregat maksimal 19 mm secara Semi-Mekanis	U.4.2.b.2.1 (a)	m3	1.456.077,21	
	U.4.2.b.2.2 (a) Pembuatan s.d Pengecoran 1 m³ beton mutu sedang fc' 21 MPa, slump (100 ± 25) mm, agregat maksimal 19 mm secara Semi-Mekanis	U.4.2.b.2.2 (a)	m3	1.502.817,41	
	U.4.2.b.2.3 (a) Pembuatan s.d Pengecoran 1 m³ beton mutu sedang fc' 25 MPa, slump (100 ± 25) mm, agregat maksimal 19 mm secara Semi-Mekanis	U.4.2.b.2.3 (a)	m3	1.593.960,79	
	U.4.2.b.2.4 (a) Pembuatan s.d Pengecoran 1 m³ beton mutu sedang fc' 28 MPa, slump (100 ± 25) mm, agregat maksimal 19 mm secara Semi-Mekanis	U.4.2.b.2.4 (a)	m3	1.664.071,09	
	U.4.2.b.2.5 (a) Pembuatan s.d Pengecoran 1 m³ beton mutu sedang fc' 30 MPa, slump (100 ± 25) mm, agregat maksimal 19 mm secara Semi-Mekanis	U.4.2.b.2.5 (a)	m3	1.710.811,29	
	U.4.2.b.2.6 (a) Pembuatan s.d Pengecoran 1 m³ beton mutu sedang fc' 31 MPa, slump (100 ± 25) mm, agregat maksimal 19 mm secara Semi-Mekanis	U.4.2.b.2.6 (a)	m3	1.736.688,39	
	U.4.2.b.2.7 (a) Pembuatan s.d Pengecoran 1 m³ beton mutu sedang fc' 35 MPa, slump (100 ± 25) mm, agregat maksimal 19 mm secara Semi-Mekanis	U.4.2.b.2.7 (a)	m3	1.832.335,81	
	<b>U.4.3 Beton Ready Mixed dan bahan aditif/Admixture</b>				
	U.4.3.a (a) 1 m³ Pengecoran Beton menggunakan Ready Mixed	U.4.3.a (a)	m3	1.405.472,50	
	<b>U.4.4 Angkat dan angkut campuran beton</b>				
	<b>U.4.4.a (a) Pengecoran Campuran Beton</b>				
	U.4.4.a.1 (a) 1m3 beton dicorokan pada tapak setiap tambah jarak 25 m, secara Manual	U.4.4.a.1 (a)	m3	89.768,69	
	U.4.4.a.2 (a) 1m3 beton dicorokan pada tapak setiap kenaikan 4 m, secara Manual	U.4.4.a.2 (a)	m3	191.274,39	
	U.4.4.a.3 (a) Pengecoran pakai pompa beton s1,5"; 5 KW; 8 bar; T = 5 m'	U.4.4.a.3 (a)	m3	91.361,06	

NO	URAIAN PEKERJAAN	KODE ANALISA	SATUAN	HARGA SATUAN PEKERJAAN (Rp)	KET
	U.4.4.a.4 (a) Pengecoran pakai Pompa beton Ø2,5", 20 KW, 20 bar, T = 18m'	U.4.4.a.4 (a)	m3	78.309,48	
	U.4.4.a.5 (a) Pengecoran pakai Pompa beton Ø 2,5", 75 KW; 120 bar, T = 50m'/H=80 m'	U.4.4.a.5 (a)	m3	65.257,90	
	U.4.4.a.6 (a) Pengecoran pakai Pompa beton Ø 3",140 KW; 180 bar, T=75m'/H=150 m'	U.4.4.a.6 (a)	m3	66.462,64	
	U.4.5 (a) Pemadatan beton pada saat pengecoran				
	U.4.5.a (a) Pemadatan beton pada saat pengecoran secara Manual (menggunakan penusuk besi beton) untuk 1m3 beton	U.4.5.a (a)	m3	35.640,80	
	U.4.5.b (a) Pemadatan beton pada saat pengecoran dengan Vibrator untuk 1m3 beton	U.4.5.b (a)	m3	463.852,14	
	U.4.6 (a) Penulangan beton				
	U.4.6.a (a) Penulangan 1 kg baja tulangan polos (BjTP) atau baja tulangansirip/ulir (BjTS)				
	U.4.6.a.1 (a) 1 kg Penulangan slab untuk BjTP atau BjTS diameter < 12 mm,cara Manual	U.4.6.a.1 (a)	Kg	20.282,96	
	U.4.6.a.2 (a) 1 kg Penulangan slab untuk BjTP atau BjTS diameter ≥ 12 mm,cara Semi-Mekanis	U.4.6.a.2 (a)	Kg	17.664,39	
	U.4.6.c (a) Mengangkut/menaikkan 1 kg tulangan setiap kenaikan vertikal 4 m atau tambahan jarak horizontal 25 m ke tapak pemasangan				
	U.4.6.c.1 (a) Mengangkut/menaikkan 1 kg tulangan secara Manual setiap kenaikan jarak 4 m' vertikal	U.4.6.c.1 (a)	Kg	79,73	
	U.4.6.c.2 (a) Mengangkut/menaikkan 1 kg tulangan secara Manual setiap penambahan jarak 25 m' horizontal	U.4.6.c.2 (a)	Kg	37,42	
	U.4.7 (a) Pelaksanaan Curing (Pemeliharaan)				
	U.4.7.a (a) Pelaksanaan Curing beton				
	U.4.7.a.1 (a) Menggenangi 1 m² permukaan beton dengan air selama 4 hari	U.4.7.a.1 (a)	m2	3.044,18	
	U.4.7.a.2 (a) Menyirami 1 m² permukaan beton menggunakan media kainterpal selama 4 hari	U.4.7.a.2 (a)	m2	3.319,59	
	U.4.7.a.3 (a) Menyirami 1 m² permukaan beton menggunakan media karunggoni selama 4 hari	U.4.7.a.3 (a)	m2	17.982,09	
	U.4.8 Pemasangan waterstop				
	U.4.8.a (c) Pemasangan 1 m' PVC Waterstop lebar 150 mm	U.4.8.a (c)	m'	133.485,56	
	U.4.8.b (c) Pemasangan 1 m' PVC Waterstop lebar 200 mm	U.4.8.b (c)	m'	136.313,53	
	U.4.8.c (a) 1 m' pasangan water stop PVC lebar 230 mm – 320 mm	U.4.8.c (a)	m'	187.618,51	
	U.4.8.d (a) 1 m' pasangan water stop rubber lebar 150 mm – 200 mm	U.4.8.d (a)	m'	147.877,89	
	U.4.9 (a) Beton Sikloop Campuran Beton dan Batu Belah				
	U.4.9.a (c) Pemasangan 1 m3 Pondasi Sumuran Beton Siklop, 60% Beton fc' 15 MPa dan 40% Batu Belah dengan Volume s.d 200 m3	U.4.9.a (c)	m3	963.414,65	
	U.4.9.b (a) Perbandingan Volume 60% Beton : 40% Batu Belah, secara Manual dengan Volume >200 m3	U.4.9.b (a)	m3	1.221.124,94	
	U.4.9.c (a) 1 m3 Beton Sikloop 60% Beton fc' 15 MPa : 40% Batu Belah,secara semi-Mekanis untuk Volume >200 m3	U.4.9.c (a)	m3	1.221.956,14	
	U.4.9.d (a) 1 m3 Beton Sikloop 70% Beton fc' 15 MPa : 30% Batu Belah,secara Manual untuk Volume >200 m3	U.4.9.d (a)	m3	1.338.718,21	
	U.4.9.e (a) 1 m3 Beton Sikloop 70% Beton fc' 15 MPa : 30% Batu Belah,secara semi-Mekanis untuk Volume >200 m3	U.4.9.e (a)	m3	1.251.973,50	
	U.4.10 Pembongkaran Konstruksi Beton				
	U.4.10.1 Bongkar 1 m3 beton mutu rendah fc' < 20 MPa secara Manual	U.4.10.1	m3	264.693,55	
	U.4.10.2 Bongkar 1 m3 beton mutu sedang fc' ≥ 20 MPa secara Manual	U.4.10.2	m3	670.528,20	
	U.4.10.3 Bongkar 1 m3 Beton beton mutu rendah fc' < 20 MPa dengan Jack hammer	U.4.10.3	m3	58.475,08	
	U.4.10.4 Bongkar 1 m3 Beton beton mutu sedang 20 MPa < fc' < 40 MPa dengan Jack hammer	U.4.10.4	m3	89.226,08	
VI	U.6 PEKERJAAN AIR TANAH				
	U.6.1 Sumur Air Tanah Dangkal (Normatif)				
	U.6.1.b.1 (a) 1 m' Pengeboran Sumur Bor Ø 1"- 1,25" pada tanah biasa	U.6.1.b.1 (a)	m'	37.876,25	
	U.6.1.b.2 (a) 1 m' Pengeboran Sumur Bor Ø 1"- 1,25" pada Tanah Keras/Cadas	U.6.1.b.2 (a)	m'	75.684,38	
	U.6.1.b.3 (a) 1 m' Pengeboran Sumur Bor Dangkal Ø 1"- 1,25" pada Tanah Berbatu atau Batuan Lunak	U.6.1.b.3 (a)	m'	189.214,25	
	U.6.1.b.4 (a) 1 m' Pengeboran Sumur or Dangkal Ø 1"- 1,25" pada Batu atau Batuan Keras (Andesit)	U.6.1.b.4 (a)	m'	567.726,25	
	U.6.1.c Pengeboran Sumur Air Tanah Dangkal Ø 2"				
	U.6.1.c.1 (a) 1 m' Pengeboran Sumur Bor Dangkal Ø 2" pada tanah biasa	U.6.1.c.1 (a)	m'	76.240,79	
	U.6.1.c.2 (a) 1 m' Pengeboran Sumur Bor Dangkal Ø 2" pada Tanah Keras/Cadas	U.6.1.c.2 (a)	m'	152.389,98	
	U.6.1.c.3 (a) 1 m' Pengeboran Sumur Bor Dangkal Ø 2" pada Tanah Berbatu atau Batuan Lunak	U.6.1.c.3 (a)	m'	259.312,38	
	U.6.1.c.4 (a) 1 m' Pengeboran Sumur Bor Dangkal Ø 2" pada Batu atau Batuan Keras (Andesit)	U.6.1.c.4 (a)	m'	1.143.077,00	
	U.6.1.d Pengeboran Sumur Air Tanah Dangkal Ø 4"				
	U.6.1.d.1 (a) 1 m' Pengeboran Sumur Bor Ø 4" pada Tanah Biasa	U.6.1.d.1 (a)	m'	161.824,25	
	U.6.1.d.2 (a) 1 m' Pengeboran Sumur Bor Ø 4" pada Tanah Keras/Cadas	U.6.1.d.2 (a)	m'	323.519,15	
	U.6.1.d.3 (a) 1 m' Pengeboran engeboran Sumur Bor Ø 4" pada Tanah Berbatu atau Batu Lunak (Breksi)	U.6.1.d.3 (a)	m'	808.763,95	
	U.6.1.d.4 (a) 1 m' Pengeboran Sumur Bor Ø 4" pada Batu atau Batuan Keras (Andesit)	U.6.1.d.4 (a)	m'	2.426.224,00	
	U.6.1.e Pengeboran Sumur Air Tanah Dangkal Ø 6"				
	U.6.1.e.1 (a) 1 m' Pengeboran Sumur Bor Ø 6" pada Tanah Biasa	U.6.1.e.1 (a)	m'	361.956,75	
	U.6.1.e.2 (a) 1 m' Pengeboran Sumur Bor Ø 6" pada Tanah Keras/Cadas	U.6.1.e.2 (a)	m'	723.913,50	
	U.6.1.e.3 (a) 1 m' Pengeboran Sumur Bor Ø 6" pada Tanah Berbatu atau Batuan Lunak (Breksi)	U.6.1.e.3 (a)	m'	1.809.783,75	
	U.6.1.e.4 (a) 1 m' Pengeboran Sumur Bor Ø 6" pada Batu atau Batuan Keras (Andesit)	U.6.1.e.4 (a)	m'	5.429.351,25	

Kabid Program dan Jasa Konstruksi  
Dinas Pekerjaan Umum dan  
Penataan Ruang Kota Padang

Novianti, S.T., M.Si.  
NIP. 19741130 200604 2 001

Padang, April 2026

Perencana Ahli Muda  
Dinas Pekerjaan Umum dan  
Penataan Ruang Kota Padang

Tri Oksas, S.T., M.T.  
NIP. 19691021 198903 1 001



**DAFTAR HARGA SATUAN PEKERJAAN BIDANG CIPTA KARYA**

NO	URAIAN PEKERJAAN	KODE ANALISA	SATUAN	HARGA SATUAN PEKERJAAN (Rp)	KET
I	<b>1 PERSIAPAN LAPANGAN/SITE WORK</b>	1			
	1.1.1.1 Pembuatan 1 m' pagar sementara dari kayu tinggi 2 meter	1.1.1.1	m'	622.929,08	
	1.1.1.2 Pembuatan 1 m' pagar sementara dari seng gelombang rangka kayu tinggi 2 meter	1.1.1.2	m'	463,010	
	1.1.1.3 Pembuatan 1 m' pagar sementara dari kawat duri tinggi 2 m	1.1.1.3	m'	773.555,47	
	1.1.1.4 Pembuatan 1 m' pagar sementara seng gelombang rangka baja L.40.40.4, tinggi pagar 1,8 m'	1.1.1.4	m'	653.066,46	
	1.1.1.5 Pembuatan 1 m2 Pagar BRC Galvanis	1.1.1.5	m'	16.399,39	
	1.1.1.6 Pemasangan 1 m2 Panel Beton Pracetak 50x50x240 untuk Pagar	1.1.1.6	m'	565.678,70	
	1.1.2 Alat dan/atau sarana penunjang				
	1.1.2.1.1 buah papan nama pekerjaan ukuran 0,8x1,2 menggunakan multiflex 18 mm, frame besi siku dan tiang kayu 8/12	1.1.2.1.1	Buah	1.530.377,83	
	1.1.2.2.1 buah papan nama pekerjaan ukuran 0,6x0,8 menggunakan multiplex 10 mm, frame aluminium siku & tiang kayu 5/7,	1.1.2.2.1	Buah	616.168,89	
	1.1.2.3 Pembuatan 1 m2 kantor sementara/rumah jaga/gudang semen dan peralatan lantai plesteran, dinding setengah tembok	1.1.2.3	m2	2.284.069,56	
	1.1.2.4 Pembuatan 1 m2 direksi keet (Kantor), los kerja dan gudang*)	1.1.2.4	m2	2.826.898,71	
	1.1.2.5 Pembuatan 1 m2 Jalan sementara Lapis Macadam	1.1.2.5	m2	2.879.005,55	
	1.1.2.6 Pembuatan 1 m2 Jalan sementara (Jalan Tanah)	1.1.2.6	m2	189.530,96	
	1.1.2.7 Pembuatan 1 m2 Jalan sementara (Jalan Kerikil)	1.1.2.7	m2	179.717,53	
	1.1.3 Pembersihan dan pengupasan permukaan tanah				
	1.1.3.1.1 m2 pembersihan dan pengupasan permukaan tanah (stripling) s.d. tanaman $\phi$ 2 cm	1.1.3.1.1	m2	16.597,95	
	1.1.3.2 Tebas tebang 1 m2 tanaman/tumbuhan $\phi$ < 5 cm	1.1.3.2	m2	5.346,12	
	1.1.3.3 Tebas tebang 1 m2 tanaman/tumbuhan $\phi$ > 5 s.d. 15 cm	1.1.3.3	m2	8.910,20	
	1.1.3.4 Tebas tebang 1 batang pohon/tumbuhan $\phi$ > 15 s.d. 30 cm	1.1.3.4	m2	16.719,62	
	1.1.3.5 Tebas tebang 1 batang pohon/tumbuhan $\phi$ > 30 s.d. 50 cm	1.1.3.5	m2	6.450,95	
	1.1.3.6 Tebas tebang 1 batang pohon/tumbuhan $\phi$ > 50 s.d. 75 cm (diameter pohon diukur 1 m di atas permukaan tanah)	1.1.3.6	m2	35.814,68	
	1.1.3.7 Tebas tebang 1 batang pohon/tumbuhan $\phi$ > 75 cm (diameter pohon diukur 1 m di atas permukaan tanah)	1.1.3.7	m2	50.761,00	
	1.1.3.8 Gali dan cabut 1 tunggul pohon tanaman keras $\phi$ > 5 s.d. 15 cm (termasuk pembuangan sisa tunggul tanpa menutup kembali bekas lubang)	1.1.3.8	BTG	31.677,80	
	1.1.3.9 Gali dan cabut 1 tunggul pohon tanaman keras $\phi$ > 15 cm s.d. 30 cm (termasuk pembuangan sisa tunggul tanpa menutup kembali bekas lubang)	1.1.3.9	BTG	39.521,39	
	1.1.3.10 Gali dan cabut 1 tunggul pohon tanaman keras $\phi$ > 30 cm s.d. 50 cm (termasuk pembuangan sisa tunggul tanpa menutup kembali bekas lubang)	1.1.3.10	BTG	47.690,01	
	1.1.3.11 Gali dan cabut 1 tunggul pohon tanaman keras $\phi$ > 50 cm s.d. 75 cm (termasuk pembuangan sisa tunggul tanpa menutup kembali bekas lubang)	1.1.3.11	BTG	70.707,37	
	1.1.3.12 Gali dan cabut 1 tunggul pohon tanaman keras $\phi$ > 75 cm (termasuk pembuangan sisa tunggul tanpa menutup kembali bekas lubang)	1.1.3.12	BTG	97.326,10	
	1.1.3.13 Gali dan cabut 1 tunggul pohon tanaman keras $\phi$ > 5 s.d. 15 cm (termasuk pembuangan sisa tunggul dengan menutup kembali bekas lubang)	1.1.3.13	BTG	33.072,88	
	1.1.3.14 Gali dan cabut 1 tunggul pohon tanaman keras $\phi$ > 15 cm s.d. 30 cm (termasuk pembuangan sisa tunggul dengan menutup kembali bekas lubang)	1.1.3.14	BTG	54.134,12	
	1.1.3.15 Gali dan cabut 1 tunggul pohon tanaman keras $\phi$ > 30 cm s.d. 50 cm (termasuk pembuangan sisa tunggul dengan menutup kembali bekas lubang)	1.1.3.15	BTG	70.112,96	
	1.1.3.16 Gali dan cabut 1 tunggul pohon tanaman keras $\phi$ > 50 cm s.d. 75 cm (termasuk pembuangan sisa tunggul dengan menutup kembali bekas lubang)	1.1.3.16	BTG	108.130,21	
	1.1.3.17 Gali dan cabut 1 tunggul pohon tanaman keras $\phi$ > 75 cm (termasuk pembuangan sisa tunggul dengan menutup kembali bekas lubang)	1.1.3.17	BTG	169.809,00	
	1.1.4 Pengukuran dan pemasangan bouwplank				
	1.1.4.1 Pengukuran Ulang Topografi Seluas 1 Ha	1.1.4.1	m'	2.153.186,52	
	1.1.4.2 Pasangan 1 m' bouwplank	1.1.4.2	m'	77.652,00	
	1.1.4.3 Patok kayu (kaso 5/7) panjang 0,5 m'	1.1.4.3	m'	54.357,42	
	1.1.4.4 1 buah patok kayu (kaso 5/7) panjang 1 m'	1.1.4.4	m'	63.377,63	
	<b>1.2 PEKERJAAN GALIAN TANAH</b>				
	1.2.1.1.1 Penggalian 1 m3 tanah biasa sedalam 0 s.d. 1 m untuk volume s.d. 200 m3	1.2.1.1.1	m3	124.606,87	
	1.2.1.1.2 Penggalian 1 m3 tanah biasa sedalam 0 s.d. 1 m untuk volume 200 m3 s.d. 2.000 m3	1.2.1.1.2	m3	100.328,85	
	1.2.1.1.3 Penggalian 1 m3 tanah biasa sedalam 0 s.d. 1 m untuk volume > 2.000 m3	1.2.1.1.3	m3	71.281,60	
	1.2.1.1.4 Penggalian 1 m3 tanah biasa sedalam > 1 s.d. 2 m untuk volume s.d. 200 m3	1.2.1.1.4	m3	149.381,55	
	1.2.1.1.5 Penggalian 1 m3 tanah biasa sedalam > 1 s.d. 2 m untuk volume > 200 m3	1.2.1.1.5	m3	120.287,70	
	1.2.1.1.6 Penggalian 1 m3 tanah biasa sedalam > 2 s.d. 3 m untuk volume s.d. 200 m3	1.2.1.1.6	m3	177.823,58	
	1.2.1.1.7 Penggalian 1 m3 tanah biasa sedalam > 2 s.d. 3 m untuk volume > 200 m3	1.2.1.1.7	m3	135.435,04	
	1.2.1.1.8 Penggalian 1 m3 tanah biasa sedalam > 3 m, setiap penambahankedalaman 1 m	1.2.1.1.8	m3	13.365,30	
	1.2.2 Cara Semi Mekanis				
	1.2.2.1 Penggalian 1 m3 tanah biasa sedalam > 0 s.d. 1 m	1.2.2.1	m3	38.789,90	
	1.2.2.2 Penggalian 1 m3 tanah biasa sedalam > 1 s.d. 2 m	1.2.2.2	m3	54.966,57	
	1.2.2.3 Penggalian 1 m3 tanah biasa sedalam > 2 s.d. 3 m	1.2.2.3	m3	67.385,28	
	1.2.2.4 Penggalian 1 m3 tanah biasa > 3 m untuk setiap penambahankedalaman 1 m	1.2.2.4	m3	14.735,36	
	1.2.2 Pasir				
	1.2.2.1 Cara Manual				
	1.2.2.1.1 Penggalian 1 m3 pasir sedalam > 0 s.d. 1 m	1.2.2.1.1	m3	117.614,64	
	1.2.2.1.2 Penggalian 1 m3 pasir sedalam > 1 s.d. 2 m	1.2.2.1.2	m3	142.563,20	
	1.2.2.1.3 Penggalian 1 m3 pasir sedalam > 2 s.d. 3 m	1.2.2.1.3	m3	163.947,68	
	1.2.2.1.4 Penggalian 1 m3 pasir kedalaman > 3 m tiap tambah dalam 1 m	1.2.2.1.4	m3	17.820,40	
	1.2.2.2 Cara Semi Mekanis				
	1.2.2.2.1 Penggalian 1 m3 pasir sedalam > 0 s.d. 1 m	1.2.2.2.1	m3	54.211,00	
	1.2.2.2.2 Penggalian 1 m3 pasir sedalam > 1 s.d. 2 m	1.2.2.2.2	m3	60.506,56	
	1.2.2.2.3 Penggalian 1 m3 pasir sedalam > 2 s.d. 3 m	1.2.2.2.3	m3	67.285,12	
	1.2.2.2.4 Penggalian 1 m3 pasir sedalam > 3 m untuk setiap tambah dalam 1 m	1.2.2.2.4	m3	7.986,06	

NO	URAIAN PEKERJAAN	KODE ANALISA	SATUAN	HARGA SATUAN PEKERJAAN (Rp)	KET
	<b>1.2.3 Tanah Berbatu</b>				
	<b>1.2.3.1 Cara Manual</b>				
	1.2.3.1.1 Penggalian 1 m <sup>3</sup> tanah berbatu sedalam > 0 s.d. 1 m	1.2.3.1.1	m <sup>3</sup>	240.753,60	
	1.2.3.1.2 Penggalian 1 m <sup>3</sup> tanah berbatu sedalam > 1 s.d. 2 m	1.2.3.1.2	m <sup>3</sup>	267.306,00	
	1.2.3.1.3 Penggalian 1 m <sup>3</sup> tanah berbatu sedalam > 2 s.d. 3 m	1.2.3.1.3	m <sup>3</sup>	294.036,60	
	1.2.3.1.4 Penggalian 1 m <sup>3</sup> tanah berbatu > 3 m, setiap tambah dalam 1 m	1.2.3.1.4	m <sup>3</sup>	24.948,56	
	<b>1.2.3.2 Cara Semi Mekanis</b>				
	1.2.3.2.1 Penggalian 1 m <sup>3</sup> tanah berbatu sedalam > 0 s.d. 1 m	1.2.3.2.1	m <sup>3</sup>	88.404,54	
	1.2.3.2.2 Penggalian 1 m <sup>3</sup> tanah berbatu sedalam > 1 s.d. 2 m	1.2.3.2.2	m <sup>3</sup>	106.468,74	
	1.2.3.2.3 Penggalian 1 m <sup>3</sup> tanah berbatu sedalam > 2 s.d. 3 m	1.2.3.2.3	m <sup>3</sup>	128.176,40	
	1.2.3.2.4 Penggalian 1 m <sup>3</sup> tanah berbatu > 3 m, setiap tambah dalam 1 m	1.2.3.2.4	m <sup>3</sup>	27.231,99	
	<b>1.2.4 Tanah Keras atau Cadas</b>				
	<b>1.2.4.1 Cara Manual</b>				
	1.2.4.1.1 Penggalian 1 m <sup>3</sup> cadas atau tanah keras sedalam > 0 s.d. 1 m untuk volume s.d 200 m <sup>3</sup>	1.2.4.1.1	m <sup>3</sup>	248.969,25	
	1.2.4.1.2 Penggalian 1 m <sup>3</sup> cadas atau tanah keras sedalam > 0 s.d. 1 m untuk volume > 200 m <sup>3</sup>	1.2.4.1.2	m <sup>3</sup>	222.755,00	
	1.2.4.1.3 Penggalian 1 m <sup>3</sup> cadas atau tanah keras sedalam > 1 s.d. 2 m untuk volume s.d 200 m <sup>3</sup>	1.2.4.1.3	m <sup>3</sup>	245.301,90	
	1.2.4.1.4 Penggalian 1 m <sup>3</sup> cadas atau tanah keras sedalam > 1 s.d. 2 m untuk volume > 200 m <sup>3</sup>	1.2.4.1.4	m <sup>3</sup>	248.059,97	
	1.2.4.1.5 Penggalian 1 m <sup>3</sup> cadas atau tanah keras sedalam > 2 s.d 3 m untuk volume s.d 200 m <sup>3</sup>	1.2.4.1.5	m <sup>3</sup>	267.306,00	
	1.2.4.1.6 Penggalian 1 m <sup>3</sup> cadas atau tanah keras sedalam > 3 m tiap tambah dalam 1 m	1.2.4.1.6	m <sup>3</sup>	17.820,40	
	<b>1.2.4.2 Cara Semi Mekanis</b>				
	1.2.4.2.1 Penggalian 1 m <sup>3</sup> cadas atau tanah keras sedalam > 0 s.d. 1 m	1.2.4.2.1	m <sup>3</sup>	69.192,75	
	1.2.4.2.2 Penggalian 1 m <sup>3</sup> cadas atau tanah keras sedalam > 1 s.d. 2 m	1.2.4.2.2	m <sup>3</sup>	83.999,59	
	1.2.4.2.3 Penggalian 1 m <sup>3</sup> cadas atau tanah keras sedalam > 2 s.d. 3 m	1.2.4.2.3	m <sup>3</sup>	101.823,96	
	1.2.4.2.4 Penggalian 1 m <sup>3</sup> cadas atau tanah keras > 3 m tiap tambah dalam 1 m	1.2.4.2.4	m <sup>3</sup>	19.647,14	
	<b>1.2.5 Lumpur</b>				
	<b>1.2.5.1 Cara Manual</b>				
	1.2.5.1.1 Penggalian 1 m <sup>3</sup> galian lumpur sedalam > 0 s.d. 1 m untuk volume s.d 200 m <sup>3</sup>	1.2.5.1.1	m <sup>3</sup>	199.175,40	
	1.2.5.1.2 Penggalian 1 m <sup>3</sup> galian lumpur sedalam > 0 s.d. 1 m untuk volume > 200 m <sup>3</sup>	1.2.5.1.2	m <sup>3</sup>	147.909,32	
	1.2.5.1.3 Penggalian 1 m <sup>3</sup> galian lumpur sedalam > 1 m s.d. 2 m untuk volume s.d 200 m <sup>3</sup>	1.2.5.1.3	m <sup>3</sup>	239.010,48	
	1.2.5.1.4 Penggalian 1 m <sup>3</sup> galian lumpur sedalam > 1 m s.d. 2 m untuk volume > 200 m <sup>3</sup>	1.2.5.1.4	m <sup>3</sup>	178.204,00	
	1.2.5.1.5 Penggalian 1 m <sup>3</sup> galian lumpur sedalam > 2 m s.d. 3 m	1.2.5.1.5	m <sup>3</sup>	204.934,60	
	1.2.5.1.6 Penggalian 1 m <sup>3</sup> galian lumpur > 3 m setiap tambah dalam 1 m	1.2.5.1.6	m <sup>3</sup>	26.730,60	
	<b>1.2.5.2 Cara Semi Mekanis</b>				
	1.2.5.2.1 Penggalian 1 m <sup>3</sup> lumpur sedalam > 0 s.d. 1 m	1.2.5.2.1	m <sup>3</sup>	51.250,21	
	1.2.5.2.2 Penggalian 1 m <sup>3</sup> lumpur sedalam > 1 m s.d. 2 m	1.2.5.2.2	m <sup>3</sup>	82.040,08	
	1.2.5.2.3 Penggalian 1 m <sup>3</sup> lumpur sedalam > 2 m s.d. 3 m	1.2.5.2.3	m <sup>3</sup>	67.836,43	
	1.2.5.2.4 Penggalian 1 m <sup>3</sup> lumpur > 3 m setiap tambah kedalaman 1 m	1.2.5.2.4	m <sup>3</sup>	6.956,58	
	<b>1.3 PEKERJAAN TIMBUNAN DAN PEMADATAN (TERMASUK PERATAAN DAN PERAPIHAN)</b>				
	<b>1.3.1 Timbunan atau Urukan secara Manual</b>				
	1.3.1.1 1 m <sup>3</sup> Urukan Kembali Galian Tanah tanpa pemadatan secara manual	1.3.1.1	m <sup>3</sup>	82989,75	
	1.3.1.2 1 m <sup>3</sup> Urukan dengan Pasir Uruk untuk volume s.d 200 m <sup>3</sup> tanpa pemadatan secara manual	1.3.1.2	m <sup>3</sup>	198.144	
	1.3.1.3 1 m <sup>3</sup> Urukan dengan Pasir Uruk untuk volume > 200 m <sup>3</sup> tanpa pemadatan secara manual	1.3.1.3	m <sup>3</sup>	159.933,26	
	1.3.1.4 1 m <sup>3</sup> Urukan tanah biasa atau tanah liat berpasir tanpa pemadatan secara manual	1.3.1.4	m <sup>3</sup>	126.495,40	
	1.3.1.5 1 m <sup>3</sup> Urukan tanah liat (lempung) tanpa pemadatan secara manual	1.3.1.5	m <sup>3</sup>	148.028,00	
	<b>1.3.2 Pemadatan secara Manual</b>				
	1.3.2.1 1 m <sup>3</sup> Pemadatan Tanah per 20 cm menggunakan alat timbris secara manual	1.3.2.1	m <sup>3</sup>	82.989,75	
	1.3.2.2 1 m <sup>3</sup> Timbunan dan Pemadatan Sirtu	1.3.2.2	m <sup>3</sup>	386.617,12	
	<b>1.3.3 Pemadatan secara semi-Mekanis</b>				
	1.3.3.1 1 m <sup>3</sup> Pemadatan tanah setebal 10 cm menggunakan mesin Stamper Kuda	1.3.3.1	m <sup>3</sup>	22.137,50	
	1.3.3.2 1 m <sup>3</sup> Pemadatan pasir setebal 15 cm menggunakan mesin Stamper Kodok	1.3.3.2	m <sup>3</sup>	16.502,50	
	1.3.3.3 1 m <sup>3</sup> Pemadatan pasir setebal 20 cm menggunakan mesin Stamper VRR-550 kg	1.3.3.3	m <sup>3</sup>	5.261,25	
	1.3.3.4 1 m <sup>3</sup> Pemadatan pasir setebal 20 cm menggunakan mesin Stamper VRR-1,5 Ton	1.3.3.4	m <sup>3</sup>	2.558,75	
	1.3.3.5 1 m <sup>3</sup> Timbunan dan Pemadatan batu kerikil menggunakan mesin Stamper Kodok	1.3.3.5	m <sup>3</sup>	333.415,79	
	1.3.3.6 1 m <sup>3</sup> Timbunan dan Pemadatan Makadam	1.3.3.6	m <sup>3</sup>	656.121,94	
	<b>1.4 PEKERJAAN ANGKUTAN MATERIAL DAN/ATAU HASIL GALIAN</b>				
	<b>1.4.1 Angkutan Tanah Lepas atau Hasil Galian untuk Jarak Horizontal</b> (Datar s.d. Kemiringan 1v:30h) dan medan landai naik serta turun < 2°)				
	1.4.1.1 Mengangkut 1 m <sup>3</sup> tanah lepas, jarak angkut s.d 10 m	1.4.1.1	m <sup>3</sup>	34.917,20	
	1.4.1.2 Mengangkut 1 m <sup>3</sup> tanah lepas, jarak angkut >10 s.d 20 m	1.4.1.2	m <sup>3</sup>	37.394,67	
	1.4.1.3 Mengangkut 1 m <sup>3</sup> tanah lepas, jarak angkut >20 s.d 30 m	1.4.1.3	m <sup>3</sup>	40.733,13	
	1.4.1.4 Mengangkut 1 m <sup>3</sup> tanah lepas, jarak angkut >30 s.d 40 m	1.4.1.4	m <sup>3</sup>	41.571,75	
	1.4.1.5 Mengangkut 1 m <sup>3</sup> tanah lepas, jarak angkut >40 s.d 50 m	1.4.1.5	m <sup>3</sup>	45.177,18	
	1.4.1.6 Mengangkut 1 m <sup>3</sup> tanah lepas, jarak angkut >50 s.d 100 m	1.4.1.6	m <sup>3</sup>	57.096,95	
	1.4.1.7 Mengangkut 1 m <sup>3</sup> tanah lepas, jarak angkut >100 s.d 200 m	1.4.1.7	m <sup>3</sup>	80.380,20	
	1.4.1.8 Mengangkut 1 m <sup>3</sup> tanah lepas, jarak angkut >200 s.d 300 m	1.4.1.8	m <sup>3</sup>	108.086,56	
	1.4.1.9 Mengangkut 1 m <sup>3</sup> tanah lepas, jarak angkut > 300 s.d 400 m	1.4.1.9	m <sup>3</sup>	140.649,29	
	1.4.1.10 Mengangkut 1 m <sup>3</sup> tanah lepas, jarak angkut > 400 s.d 500 m	1.4.1.10	m <sup>3</sup>	181.526,37	
	1.4.1.11 Mengangkut 1 m <sup>3</sup> tanah lepas, jarak angkut > 500 s.d 600 m	1.4.1.11	m <sup>3</sup>	228.649,18	
	1.4.1.12 Mengangkut 1 m <sup>3</sup> tanah lepas, jarak angkut > 600 m untuk setiap penambahan jarak angkut 100 m	1.4.1.12	m <sup>3</sup>	45.632,14	
	<b>1.4.2 Angkutan Material dan/atau Hasil Galian Lainnya</b>				
	1.4.2.1 1 m <sup>3</sup> Pembuangan tanah lumpur sejauh 1 km	1.4.2.1	m <sup>3</sup>	88.618,49	
	1.4.2.2 1 m <sup>3</sup> Pembuangan tanah lumpur sejauh 2 km	1.4.2.2	m <sup>3</sup>	97.733,59	
	1.4.2.3 1 m <sup>3</sup> Pembuangan tanah lumpur sejauh 3 km	1.4.2.3	m <sup>3</sup>	106.861,84	
	1.4.2.4 1 m <sup>3</sup> Pembuangan tanah lumpur sejauh 4 km	1.4.2.4	m <sup>3</sup>	115.976,94	
	1.4.2.5 1 m <sup>3</sup> Pembuangan tanah lumpur sejauh 5 km	1.4.2.5	m <sup>3</sup>	125.105,19	
	<b>1.5 PEKERJAAN GEOTEKSTIL DAN GEOMEMBRAN</b>				
	1.5.1 1 m <sup>2</sup> Pasangan geotekstil, Tipis	1.5.1	m <sup>2</sup>	40.767,64	
	1.5.2 1 m <sup>2</sup> Pasangan geotekstil, Tipis (> 100 s.d. < 400 gr/m <sup>2</sup> ), Semi mekanis	1.5.2	m <sup>2</sup>	38.539,91	
	1.5.3 1 m <sup>2</sup> Pasangan geotekstil, Tebal Sedang (> 400 s/d < 800 gr/m <sup>2</sup> ), Manual	1.5.3	m <sup>2</sup>	45.179,52	

NO	URAIAN PEKERJAAN	KODE ANALISA	SATUAN	HARGA SATUAN PEKERJAAN (Rp)	KET
	1.5.4 1 m2 Pasangan geotekstil, Tebal Sedang (> 400 e/d < 800 gr/m2), SemiMekanis	1.5.4	m2	42.227,69	
	1.5.5 1 m2 Pasangan geotekstil, Tebal (> 800 gr/m2), Manual	1.5.5	m2	50.755,49	
	1.5.6 1 m2 Pasangan geotekstil, Tebal (> 800 gr/m2), Semi mekanis	1.5.6	m2	46.084,72	
	1.5.7 1 m2 Pemasangan Geomembran, t = 1,5 mm, Semi mekanis	1.5.7	m2	40.195,12	
	1.5.8 1 m2 Pemasangan Geosynthetic Clay Liner (GCL), Semi mekanis	1.5.8	m2	410.619,19	
	<b>1.6 PEKERJAAN PEMBONGKARAN</b>				
	1.6.1 Bongkar 1 m3 pasangan batu (manual) untuk bangunan gedung	1.6.1	m3	203.861,65	
	1.6.2 Bongkar 1 m3 pasangan batu dengan jack hammer untuk bangunagedung	1.6.2	m3	111.484,85	
	1.6.3 Bongkar 1 m3 beton mutu rendah f'c < 20 MPa secara Manual	1.6.3	m3	285.968,55	
	1.6.4 Bongkar 1 m3 beton mutu sedang f'c ≥ 20 MPa secara Manual	1.6.4	m3	691.803,20	
	1.6.5 Bongkar 1 m3 beton mutu rendah f'c < 20 MPa dengan Jack hammer	1.6.5	m3	58.475,08	
	1.6.6 Bongkar 1 m3 beton mutu sedang 20 MPa ≤ f'c ≤ 40 MPa dengan Jackhammer	1.6.6	m3	71.281,60	
	1.6.7 Bongkar 1 m3 pasangan bata merah secara manual	1.6.7	m3	55.090,37	
	1.6.8 Bongkar 1 m3 pasangan bata merah dengan jack hammer	1.6.8	m3	33.580,88	
	1.6.9 Bongkar 1 m2 rangka atap/ reng/ kaso struktur kayu danditempatkan di penyimpanan sementara (bongkaran tid	1.6.9	m3	19.019,74	
	1.6.10 Bongkar 1 m3 kuda-kuda/ gording/ balok kayu dan ditempatkandi penyimpanan sementara (bongkaran dipakai	1.6.10	m3	2.313.222,18	
	1.6.11 Bongkar 1 m3 kuda-kuda/ gording/ balok kayu dan ditempatkandi penyimpanan sementara (bongkaran tidak di	1.6.11	m3	2.363.294,95	
	1.6.12 Bongkar 1 m2 plafond termasuk rangka kayu/hollow danditempatkan di penyimpanan sementara (bongkaran tid	1.6.12	m3	23.433,17	
	1.6.13 Bongkar 1 m2 plafond termasuk rangka kayu/hollow danditempatkan di penyimpanan sementara (bongkaran tid	1.6.13	m3	46.870,88	
II	<b>2 PEKERJAAN STRUKTUR</b>	2			
	<b>2.1 PEKERJAAN RANGKA ATAP</b>				
	<b>2.1.1 Rangka Atap Baja Ringan</b>				
	2.1.1.1 Pemasangan 1 m2 Atap Pelana Rangka Atap Baja Ringan (CanaiDingin) profil C75	2.1.1.1	m2	815.781,71	
	2.1.1.2 Pemasangan 1 m2 Atap Jurai/Limasan Rangka Atap Baja Ringan (Canai Dingin) Profil C75	2.1.1.2	m2	826.414,63	
	2.1.1.3 Pemasangan 1 m Kaso Baja Ringan C75 tebal 0,75 mm	2.1.1.3	m'	231.407,21	
	2.1.1.4 Pemasangan 1 m Reng Baja Ringan R.32 tebal 0,45 mm	2.1.1.4	m'	195.927,67	
	<b>2.1.2 Rangka Atap Kayu</b>				
	2.1.2.1 Pemasangan 1 m3 Konstruksi Kuda-kuda Konvensional, KayuKelas I, II dan III Bentang Sampai Dengan 6 Me	2.1.2.1	m2	8.620.737,33	
	2.1.2.2 Pemasangan 1 m3 Konstruksi Kuda-kuda Expose, Kayu Kelas I	2.1.2.2	m2	11.842.448,53	
	2.1.2.3 Pemasangan 1 m3 Konstruksi Gordeng, Kayu kelas II	2.1.2.3	m2	6.964.935,90	
	2.1.2.4 Pemasangan 1 m2 Rangka Atap Genteng Keramik, Kayu kelas II	2.1.2.4	m2	105.620,88	
	2.1.2.5 Pemasangan 1 m2 Rangka Atap Genteng Beton, Kayu Kelas II	2.1.2.5	m2	114.737,51	
	2.1.2.6 Pemasangan 1 m2 Rangka Atap Sirap, Kayu Kelas II	2.1.2.6	m2	768.064,22	
	<b>2.2 PEKERJAAN STRUKTUR BETON</b>				
	<b>2.2.1 Struktur Atas</b>				
	<b>2.2.1.1 Penulangan Beton</b>	2.2.1.1			
	a. 2.2.1.1.1 1 kg Penulangan slab untuk BJTP diameter < 12 mm,cara Manual	a. 2.2.1.1.1	Kg	26.762,62	
	b. 2.2.1.1.1 1 kg Penulangan slab untuk BJTS diameter < 12 mm,cara Manual	b. 2.2.1.1.1	Kg	20.282,96	
	a. 2.2.1.1.2 1 kg Penulangan slab untuk BJTP diameter ≥ 12 mm,cara Semi mekanis	a. 2.2.1.1.2	Kg	24.143,19	
	b. 2.2.1.1.2 1 kg Penulangan slab untuk BJTS diameter ≥ 12 mm,cara Semi mekanis	b. 2.2.1.1.2	Kg	17.663,54	
	a. 2.2.1.1.3 1 kg Penulangan kolom, balok, ring balk, dan sloof untuk BJTP diameter < 12 mm, cara Manual	a. 2.2.1.1.3	Kg	24.902,47	
	b. 2.2.1.1.3 1 kg Penulangan kolom, balok, ring balk, dan sloof untuk BJTS diameter < 12 mm, cara Manual	b. 2.2.1.1.3	Kg	18.422,82	
	a. 2.2.1.1.4 1 kg Penulangan kolom, balok, ring balk, sloof, dan shearwalluntuk BJTP diameter ≥ 12 mm, cara Semi m	a. 2.2.1.1.4	Kg	30.387,23	
	b. 2.2.1.1.4 1 kg Penulangan kolom, balok, ring balk, sloof, dan shearwalluntuk BJTS diameter ≥ 12 mm, cara Semi m	b. 2.2.1.1.4	Kg	23.907,58	
	2.2.1.1.5 1 kg Penulangan Wiremesh M6-M10 untuk slab atau dinding atauFerrocement secara manual	2.2.1.1.5	Kg	18.178,01	
	2.2.1.1.5a 1 kg Penulangan Wiremesh M7 untuk slab atau dinding atauFerrocement secara manual (untuk Bangunan	2.2.1.1.5a	Kg	18.178,01	
	2.2.1.1.5b 1 kg Penulangan Wiremesh M8 untuk slab atau dinding atauFerrocement secara manual (untuk Bangunan	2.2.1.1.5b	Kg	18.178,01	
	2.2.1.1.5c 1 kg Penulangan Wiremesh M9 untuk slab atau dinding atau Ferrocement secara manual (untuk Bangunan	2.2.1.1.5c	Kg	18.178,01	
	2.2.1.1.5d 1 kg Penulangan Wiremesh M10 untuk slab atau dinding atauFerrocement secara manual (untuk Banguna	2.2.1.1.5d	Kg	18.178,01	
	2.2.1.1.6 1 kg Penulangan Wiremesh M6-M10 untuk slab atau dinding atauFerrocement secara semi mekanis	2.2.1.1.6	Kg	17.354,28	
	2.2.1.1.6a 1 kg Penulangan Wiremesh M7 untuk slab atau dinding atauFerrocement secara semi mekanis (untuk Ban	2.2.1.1.6a	Kg	17.354,28	
	2.2.1.1.6b 1 kg Penulangan Wiremesh M8 untuk slab atau dinding atauFerrocement secara semi mekanis (untuk Ban	2.2.1.1.6b	Kg	17.354,28	
	2.2.1.1.6c 1 kg Penulangan Wiremesh M9 untuk slab atau dinding atauFerrocement secara semi mekanis (untuk Ban	2.2.1.1.6c	Kg	17.354,28	
	2.2.1.1.6d 1 kg Penulangan Wiremesh M10 untuk slab atau dinding atauFerrocement secara semi mekanis (untuk Ba	2.2.1.1.6d	Kg	17.354,28	
	2.2.1.1.7 Menaikkan 1 kg tulangan setiap kenaikan vertikal 4 m ke tapakpemasangan secara manual	2.2.1.1.7	Kg	79,73	
	2.2.1.1.8 Mengangkut 1 kg tulangan setiap tambahan jarak horizontal 25m ke tapak pemasangan secara manual	2.2.1.1.8	Kg	37,42	
	2.2.1.1.9 Mengangkut/menaikkan 1 kg tulangan setiap kenaikan vertikal4 m atau tambahan jarak horizontal 25 m ke t	2.2.1.1.9	Kg	510,27	
	<b>2.2.1.2 Pemasangan 1 m2 PVC Waterstop</b>				
	2.2.1.2.1 Pemasangan 1 m' PVC Waterstop lebar 150 mm	2.2.1.2.1	m2	133.485,56	
	2.2.1.2.2 Pemasangan 1 m' PVC Waterstop lebar 200 mm	2.2.1.2.2	m2	171.331,03	
	2.2.1.2.3 Pemasangan 1 m' PVC Waterstop lebar 230 mm – 320 mm	2.2.1.2.3	m2	23.881,51	
	<b>2.2.1.3 Pemasangan dan Pembongkaran Bekisting</b>				
	2.2.1.3.1 Pemasangan 1 m2 bekisting untuk fondasi telapak (3 kali pakai)	2.2.1.3.1	m2	210.016,45	
	2.2.1.3.2 Pemasangan 1 m2 bekisting untuk sloof (3 kali pakai)2 bekisting untuk sloof (3 kali pakai)	2.2.1.3.2	m2	216.523,15	
	2.2.1.3.3 Pemasangan 1 m2 bekisting untuk kolom (3 kali pakai)	2.2.1.3.3	m2	320.767,88	
	2.2.1.3.4 Pemasangan 1 m2 bekisting untuk balok (3 kali pakai)	2.2.1.3.4	m2	324.805,24	
	2.2.1.3.5 Pemasangan 1 m2 bekisting untuk plat lantai (3 kali pakai)	2.2.1.3.5	m2	428.093,21	
	2.2.1.3.6 Pemasangan 1 m2 bekisting untuk dinding shearwall (3 kalipakai)	2.2.1.3.6	m2	374.148,15	
	2.2.1.3.7 Pemasangan 1 m2 bekisting untuk tangga (3 kali pakai)	2.2.1.3.7	m2	317.959,15	
	2.2.1.3.8 Pemasangan bekisting 1 m2 Jembatan untuk Pengecoran Beton(3 kali pakai)	2.2.1.3.8	m2	96.017,07	
	2.2.1.3.9 Bongkar 1 m2 bekisting secara biasa pada bangunan gedung(termasuk membersihkan dan membereskan p	2.2.1.3.9	m2	7.128,16	
	2.2.1.3.10 Bongkar 1 m2 bekisting secara hati - hati pada bangunan gedung(untuk beton expose dan/atau pemanfaat	2.2.1.3.10	m2	10.692,24	
	<b>2.2.1.4 Pembuatan s.d. Pengecoran Campuran Beton Secara Manual</b>				
	2.2.1.4.1 1 m3 beton mutu rendah f'c 7,5 MPa, Slump (100 ± 25) mm, agregat maks 19 mm secara manual	2.2.1.4.1	m2	1.279.270,52	
	2.2.1.4.2 1 m3 beton mutu rendah f'c 10 MPa, Slump (100 ± 25) mm, agregat maks 19 mm secara manual	2.2.1.4.2	m2	1.318.999,69	
	2.2.1.4.3 1 m3 beton mutu rendah f'c 15 MPa, Slump (100 ± 25) mm, agregat maks 19 mm secara manual	2.2.1.4.3	m2	1.410.143,08	
	2.2.1.4.4 1 m3 beton mutu rendah f'c 17 MPa, Slump (100 ± 25) mm, agregat maks 19 mm secara manual	2.2.1.4.4	m2	1.447.705,23	

NO	URAIAN PEKERJAAN	KODE ANALISA	SATUAN	HARGA SATUAN PEKERJAAN (Rp)	KET
	2.2.1.4.5 1 m3 beton mutu sedang f'c 20 MPa, Slump (100 ± 25) mm, agregat maks 19 mm secara manual	2.2.1.4.5	m2	1.508.297,49	
	2.2.1.4.6 1 m3 beton mutu sedang f'c 21 MPa, Slump (100 ± 25) mm, agregat maks 19 mm secara manual	2.2.1.4.6	m2	1.555.037,69	
	2.2.1.5 Pembuatan s.d. Penggecoran Campuran Beton Secara Semi Mekanis				
	2.2.1.5.1 1 m3 beton mutu rendah f'c 10 MPa, Slump (100 ± 25) mm, agregat maks 19 mm secara semi mekanis	2.2.1.5.1	m3	1.455.389,22	
	2.2.1.5.2 1 m3 beton mutu rendah f'c 15 MPa, Slump (100 ± 25) mm, agregat maks 19 mm secara semi mekanis	2.2.1.5.2	m3	1.546.532,60	
	2.2.1.5.3 1 m3 beton mutu rendah f'c 17 MPa, Slump (100 ± 25) mm, agregat maks 19 mm secara semi mekanis	2.2.1.5.3	m3	1.584.094,75	
	2.2.1.5.4 1 m3 beton mutu sedang f'c 20 MPa, Slump (100 ± 25) mm, agregat maks 19 mm secara semi mekanis	2.2.1.5.4	m3	1.644.687,02	
	2.2.1.5.5 1 m3 beton mutu sedang f'c 21 MPa, Slump (100 ± 25) mm, agregat maks 19 mm secara semi mekanis	2.2.1.5.5	m3	1.691.427,22	
	2.2.1.5.6 1 m3 beton mutu sedang f'c 25 MPa, Slump (100 ± 25) mm, agregat maks 19 mm secara semi mekanis	2.2.1.5.6	m3	1.782.570,61	
	2.2.1.5.7 1 m3 beton mutu sedang f'c 28 MPa, Slump (100 ± 25) mm, agregat maks 19 mm secara semi mekanis	2.2.1.5.7	m3	1.852.680,90	
	2.2.1.5.8 1 m3 beton mutu sedang f'c 30 MPa, Slump (100 ± 25) mm, agregat maks 19 mm secara semi mekanis	2.2.1.5.8	m3	1.899.421,10	
	2.2.1.5.9 1 m3 beton mutu sedang f'c 31 MPa, Slump (100 ± 25) mm, agregat maks 19 mm secara semi mekanis	2.2.1.5.9	m3	1.925.298,20	
	2.2.1.5.10 1 m3 beton mutu sedang f'c 35 MPa, Slump (100 ± 25) mm, agregat maks 19 mm secara semi mekanis	2.2.1.5.10	m3	2.706.138,62	
	2.2.1.5.11 1 m3 Beton Kedap Air dengan Aditif secara semi mekanis	2.2.1.5.11	m3	1.899.644,61	
	2.2.1.6 Penggecoran Campuran Beton Ready Mix K-250				
	2.2.1.6.1 1 m3 Penggecoran Beton menggunakan Ready Mixed	2.2.1.6.1	m3	1.950.956,60	
	2.2.1.7 Angkat dan Angkut Campuran Beton				
	2.2.1.7.1 1 m3 beton dicorkan pada tapak setiap tambah jarak 25 m', secara Manual	2.2.1.7.1	m3	89.768,69	
	2.2.1.7.2 1 m3 beton dicorkan pada tapak setiap kenaikan 4 m', secara Manual	2.2.1.7.2	m3	191.274,39	
	2.2.1.7.3 Penggecoran pakal pompa beton ø1,5", 5 KW; 8 bar, T = 5 m'	2.2.1.7.3	m3	110.226,18	
	2.2.1.7.4 Penggecoran pakal Pompa beton ø2,5", 20 KW, 20 bar, T = 18m'	2.2.1.7.4	m3	94.479,58	
	2.2.1.7.5 Penggecoran pakal Pompa beton ø 2,5", 75 KW; 120 bar, T = 50m/H=80 m'	2.2.1.7.5	m3	78.732,98	
	2.2.1.7.6 Penggecoran pakal Pompa beton ø 3", 140 KW; 180 bar, T=75m/H=150 m'	2.2.1.7.6	m3	77.242,71	
	2.2.1.8 Pematatan Beton Pada Saat Penggecoran				
	2.2.1.8.1 Manual menggunakan penusuk besi beton untuk 1 m3 beton	2.2.1.8.1	m3	35.640,80	
	2.2.1.8.2 Vibrator untuk 1 m3 beton	2.2.1.8.2	m3	65.415,84	
	2.2.1.9 Pelaksanaan Curing (Pemeliharaan)				
	2.2.1.9.1 Menggenangi 1 m2 permukaan beton dengan air selama 4 hari	2.2.1.9.1	m2	4.015,61	
	2.2.1.9.2 Menyirami 1 m2 permukaan beton menggunakan media kainterpal selama 4 hari	2.2.1.9.2	m2	17.982,09	
	2.2.1.9.3 Menyirami 1 m2 permukaan beton menggunakan media karunggoni selama 4 hari	2.2.1.9.3	m2	17.982,09	
	2.2.1.10 Kolom/Balok Praktis				
	2.2.1.10.1 Pembuatan 1 m' kolom praktis beton bertulang (11x11)	2.2.1.10.1	m'	145.791,63	
	2.2.1.10.2 Pembuatan 1 m' balok praktis beton bertulang (10x15)	2.2.1.10.2	m'	190.478,30	
	2.2.1.11 Grouting				
	2.2.1.11.1 1 m3 Pekerjaan Grouting secara manual	2.2.1.11.1	m3	3.750.144,47	
	2.2.1.11.2 1 kg Pekerjaan Grouting secara injeksi	2.2.1.11.2	Kg	278.876,15	
	2.2.2 Struktur Bawah				
	2.2.2.1 Fondasi Menerus Batu Belah				
	2.2.2.1.1 Pemasangan 1 m3 Batu Kosong (Aanstamping) untuk Fondasi Gedung	2.2.2.1.1	m3	571.230,53	
	2.2.2.1.2 Pemasangan 1 m3 Fondasi Batu Belah Mortar Tipe M (17,2 MPa), cara manual	2.2.2.1.2	m3	1.411.976,39	
	2.2.2.1.3 Pemasangan 1 m3 Fondasi Batu Belah Mortar Tipe M (17,2 MPa), cara semi mekanis	2.2.2.1.3	m3	1.327.387,97	
	2.2.2.1.4 Pemasangan 1 m3 Fondasi Batu Belah Mortar Tipe S (12,5 MPa), cara manual	2.2.2.1.4	m3	152.096,76	
	2.2.2.1.5 Pemasangan 1 m3 Fondasi Batu Belah Mortar Tipe S (12,5 MPa), cara semi mekanis	2.2.2.1.5	m3	1.212.747,34	
	2.2.2.1.6 Pemasangan 1 m3 Fondasi Batu Belah Mortar Tipe N (5,2 MPa), cara manual	2.2.2.1.6	m3	1.207.892,28	
	2.2.2.1.7 Pemasangan 1 m3 Fondasi Batu Belah Mortar Tipe N (5,2 MPa), cara semi mekanis	2.2.2.1.7	m3	1.123.303,86	
	2.2.2.1.8 Pemasangan 1 m3 Fondasi Batu Belah Mortar Tipe O (2,4 MPa), cara manual	2.2.2.1.8	m3	1.143.407,94	
	2.2.2.1.9 Pemasangan 1 m3 Fondasi Batu Belah Mortar Tipe O (2,4 MPa), cara semi mekanis	2.2.2.1.9	m3	1.058.819,52	
	2.2.2.1.10 Pemasangan 1 m3 Fondasi Batu Belah campuran 1 SP : 6 PP, caramanual	2.2.2.1.10	m3	1.102.327,71	
	2.2.2.1.11 Pemasangan 1 m3 Fondasi Batu Belah campuran 1 SP : 6 PP, cara semi mekanis	2.2.2.1.11	m3	1.017.739,29	
	2.2.2.2 Fondasi Sumuran Beton Siklop				
	2.2.2.2.1 1 m3 Fondasi Beton Siklop, 60% Beton f'c' 15 MPa : 40% BatuBelah untuk Volume s.d 200 m3 secara manu	2.2.2.2.1	m3	1.234.925,75	
	2.2.2.2.2 1 m3 Fondasi Beton Siklop, 60% Beton f'c' 15 MPa : 40% Batu Belah untuk Volume > 200 m3 secara manu	2.2.2.2.2	m3	1.221.124,94	
	2.2.2.2.3 1 m3 Fondasi Beton Siklop, 60% Beton f'c' 15 MPa : 40% BatuBelah untuk Volume >200 m3 secara semi-n	2.2.2.2.3	m3	1.309.685,75	
	2.2.2.2.4 1 m3 Fondasi Beton Siklop, 70% Beton f'c' 15 MPa : 30% Batu Belah untuk Volume > 200 m3 secara manu	2.2.2.2.4	m3	1.533.998,63	
	2.2.2.2.5 1 m3 Fondasi Beton Siklop, 70% Beton f'c' 15 MPa : 30% BatuBelah untuk Volume > 200 m3 secara semi-n	2.2.2.2.5	m3	1.435.454,51	
	2.2.2.2.6 1 m3 Fondasi Sumuran, Diameter 100 cm Masif	2.2.2.2.6	m3	1.178.350,61	
	2.2.2.3 Fondasi Strauss Pile Dan Bored Pile				
	2.2.2.3.1 Pengeboran 1 m' Lubang Bored Pile ø 20 cm pada tanah lunak (Manual)	2.2.2.3.1	m'	74.509,89	
	2.2.2.3.2 Pengeboran 1 m' Lubang Bored Pile ø 20 cm pada tanah Sedang (Manual)	2.2.2.3.2	m'	25.469,75	
	2.2.2.3.3 Pengeboran 1 m' Lubang Bored Pile ø 20 cm pada tanah keras, sangat padat, dan batuan lunak (Manual)	2.2.2.3.3	m'	169.492,12	
	2.2.2.3.4 Pengeboran 1 m' Lubang Bored Pile ø 20 cm pada tanah berbatu (Manual)	2.2.2.3.4	m'	254.505,59	
	2.2.2.3.5 Pengeboran 1 m' Lubang Bored Pile ø 30 cm pada tanah lunak (Manual)	2.2.2.3.5	m'	93.145,40	
	2.2.2.3.6 Pengeboran 1 m' Lubang Bored Pile ø 30 cm pada tanah Sedang (Manual)	2.2.2.3.6	m'	57.948,96	
	2.2.2.3.7 Pengeboran 1 m' Lubang Bored Pile ø 30 cm pada tanah keras, sangat padat, dan batuan lunak (Manual)	2.2.2.3.7	m'	386.326,40	
	2.2.2.3.8 Pengeboran 1 m' Lubang Bored Pile ø 30 cm pada tanah berbatu (Manual)	2.2.2.3.8	m'	579.387,42	
	2.2.2.3.9 Pengeboran 1 m' Lubang Bored Pile ø 40 cm pada tanah lunak (Manual)	2.2.2.3.9	m'	55.387,45	
	2.2.2.3.10 Pengeboran 1 m' Lubang Bored Pile ø 40 cm pada tanah Sedang (Manual)	2.2.2.3.10	m'	105.511,56	
	2.2.2.3.11 Pengeboran 1m' Lubang Bored Pile ø 40 cm pada tanah keras, sangat padat, dan batuan lunak (Manual)	2.2.2.3.11	m'	471.097,10	
	2.2.2.3.12 Pengeboran 1 m' Lubang Bored Pile ø 40 cm pada tanah berbatu (Manual)	2.2.2.3.12	m'	706.800,79	
	2.2.2.3.13 Pengeboran 1 m' Lubang Bored Pile ø 50 cm pada tanah lunak (Manual)	2.2.2.3.13	m'	110.023,95	
	2.2.2.3.14 Pengeboran 1 m' Lubang Bored Pile ø 50 cm pada tanah Sedang (Manual)	2.2.2.3.14	m'	168.558,77	
	2.2.2.3.15 Pengeboran 1m' Lubang Bored Pile ø 50 cm pada tanah keras, sangat padat, dan batuan lunak (Manual)	2.2.2.3.15	m'	1.124.218,98	
	2.2.2.3.16 Pengeboran 1 m' Lubang Bored Pile ø 50 cm pada tanah berbatu (Manual)	2.2.2.3.16	m'	1.686.282,77	
	2.2.2.3.17 Pengeboran 1 m' Lubang Bored Pile ø 60 cm (Mekanis) untuk bangunan gedung	2.2.2.3.17	m'	292.403,44	
	2.2.2.3.18 Pengeboran 1 m' Lubang Bored Pile ø 80 cm (Mekanis) untuk bangunan gedung	2.2.2.3.18	m'	321.480,49	
	2.2.2.3.19 Pengeboran 1 m' Lubang Bored Pile ø 100 cm (Mekanis) untuk bangunan gedung	2.2.2.3.19	m'	351.145,49	
	2.2.2.3.20 Pengeboran 1 m' Lubang Bored Pile ø 120 cm (Mekanis) untuk bangunan gedung	2.2.2.3.20	m'	436.729,62	
	2.2.2.4 Fondasi Tiang Pancang				
	2.2.2.4.1 Per-m' penetrasi Tiang Beton Δ 26 cm secara mekanis	2.2.2.4.1	m'	81.157,34	
	2.2.2.4.2 Per-m' penetrasi Tiang Beton Δ 32 cm secara mekanis	2.2.2.4.2	m'	87.322,07	
	2.2.2.4.3 Per-m' penetrasi Tiang Beton Persegi 20 cm x 20 cm secara mekanis	2.2.2.4.3	m'	84.240,35	

NO	URAIAN PEKERJAAN	KODE ANALISA	SATUAN	HARGA SATUAN PEKERJAAN (Rp)	KET
	2.2.2.4.4 Per-m' penetrasi Tiang Beton Persegi 25 cm x 25 cm secaramekanis	2.2.2.4.4	m'	93.491,20	
	2.2.2.4.5 Per-m' penetrasi Tiang Beton Persegi 30 cm x 30 cm secaramekanis	2.2.2.4.5	m'	99.096,86	
	2.2.2.4.6 Per-m' penetrasi Tiang Beton Persegi 35 cm x 35 cm secaramekanis	2.2.2.4.6	m'	100.500,47	
	2.2.2.4.7 Per-m' penetrasi Tiang Beton Persegi 40 cm x 40 cm secaramekanis	2.2.2.4.7	m'	109.183,47	
	2.2.2.4.8 Per-m' penetrasi Tiang Beton Persegi 45 cm x 45 cm secaramekanis	2.2.2.4.8	m'	118.153,23	
	2.2.2.4.9 Per-m' penetrasi Tiang Beton Persegi 50 cm x 50 cm secaramekanis	2.2.2.4.9	m'	119.277,95	
	2.2.2.4.10 Per-m' penetrasi Spun Pile Diameter 30 cm secara mekanis	2.2.2.4.10	m'	88.027,17	
	2.2.2.4.11 Per-m' penetrasi Spun Pile Diameter 35 cm secara mekanis	2.2.2.4.11	m'	89.147,50	
	2.2.2.4.12 Per-m' penetrasi Spun Pile Diameter 40 cm secara mekanis	2.2.2.4.12	m'	102.041,33	
	2.2.2.4.13 Per-m' penetrasi Spun Pile Diameter 45 cm secara mekanis	2.2.2.4.13	m'	111.011,10	
	2.2.2.4.14 Per-m' penetrasi Spun Pile Diameter 50 cm secara mekanis	2.2.2.4.14	m'	112.270,87	
	2.2.2.4.15 Per-m' penetrasi Spun Pile Diameter 60 cm secara mekanis	2.2.2.4.15	m'	114.230,06	
	2.2.2.4.16 Per-m' pengelasan Tiang Beton tebal 5 mm	2.2.2.4.16	m'	14.707,77	
	2.2.2.4.17 Per-m' pengelasan Tiang Beton tebal 6 mm	2.2.2.4.17	m'	16.766,33	
	2.2.2.4.18 Per-m' pengelasan Tiang Beton tebal 8 mm	2.2.2.4.18	m'	25.846,88	
	2.2.2.4.19 Per-m' pengelasan Tiang Beton tebal 10 mm	2.2.2.4.19	m'	37.647,99	
	2.2.2.5 Concrete Sheet Pile				
	2.2.2.5.1 Per-m' penetrasi turap beton pre-cast 12 x 30 cm; pjg - 4 m'; berat 100 kg/m'	2.2.2.5.1	m'	50.594,37	
	2.2.2.5.2 Per-m' penetrasi turap beton pre-cast 15 x 40 cm; pjg - 4 m'; berat 150 kg/m'	2.2.2.5.2	m'	62.453,28	
	2.2.2.5.3 Per-m' penetrasi turap beton pre-cast 22 X 50 cm; pjg - 4 m'; berat 275 kg/m'	2.2.2.5.3	m'	83.751,76	
	2.2.2.5.4 Per-m' penetrasi turap beton pre-cast 32 x 50 cm; pjg - 4 m'; berat 400 kg/m'	2.2.2.5.4	m'	87.139,82	
	2.2.2.5.5 Per-m' penetrasi Turap Beton tulang pre-cast W-400; lebar 1,0m; pjg - 4 m'; berat 350 kg/m'	2.2.2.5.5	m'	107.352,72	
	2.2.2.5.6 Per-m' penetrasi Turap Beton tulang pre-cast W-600; lebar 1,0m; pjg - 4 m'; berat 375 kg/m'	2.2.2.5.6	m'	116.430,02	
	<b>2.3 PEKERJAAN STRUKTUR BAJA</b>				
	2.3.1 Struktur Atas				
	2.3.1.1 1 kg Pabrikasi dan Ereksi Baja Profil	2.3.1.1	Kg	48.712,58	
	2.3.1.2 1 kg Pemasangan angkur	2.3.1.2	Kg	33.330,06	
	2.3.1.3 1 kg Pemasangan baut	2.3.1.3	Kg	45.132,79	
	3.1.4.1 kg Pekerjaan baja pelat secara semi mekanis	3.1.4	Kg	60.618,43	
	2.3.1.5 1 kg Pekerjaan baja profil siku dengan pengelasan secara semimekanis	2.3.1.5	Kg	60.618,43	
	2.3.1.6 1 kg Pekerjaan Baja Profil Siku tanpa Pengelasan Secara Manual	2.3.1.6	Kg	48.363,60	
	2.3.2 Struktur Bawah				
	2.4.1.1 Pembuatan 1 m2 Bekisting untuk Pelat Beton Pracetak Komponen Modular Bangunan Gedung (5 kali pakai)	2.4.1.1	m2	1.010.951,55	
	2.4.1.2 Pembuatan 1 m2 Bekisting untuk Balok Beton Pracetak (10-12 kalipakai)	2.4.1.2	m2	57.214,65	
	2.4.1.3 Pembuatan 1 m2 Bekisting untuk Kolom Beton Pracetak (10-12 kali pakai)	2.4.1.3	m2	55.257,35	
	2.4.1.4 Pemasangan 1 titik Bekisting Joint Pracetak	2.4.1.4	m2	115.582,58	
	2.4.2 Pemasangan Dan Membuka Cetakan				
	2.4.2.1 Pemasangan dan Membuka Cetakan 1 buah Komponen Pelat BetonPracetak	2.4.2.1	Buah	12.647,82	
	2.4.2.2 Pemasangan dan Membuka Cetakan 1 buah Komponen Balok BetonPracetak	2.4.2.2	Buah	20.937,71	
	2.4.2.3 Pemasangan dan Membuka Cetakan 1 buah Komponen KolomBeton Pracetak	2.4.2.3	Buah	16.670,52	
	2.4.3 Penuangan/Menebar Beton				
	2.4.3.1 Penuangan/Menebar Beton 1 m3 untuk Pelat Beton Pracetak	2.4.3.1	m3	98.659,19	
	2.4.3.2 Penuangan/Menebar Beton 1 m3 untuk Balok Beton Pracetak	2.4.3.2	m3	102.079,41	
	2.4.3.3 Penuangan/Menebar Beton 1 m3 untuk Kolom Beton Pracetak	2.4.3.3	m3	90.213,59	
	2.4.4 Pemindahan Komponen Pracetak				
	2.4.4.1 Pemindahan 1 buah Komponen untuk Pelat Pracetak ( ± 20 m)	2.4.4.1	Buah	121.247,10	
	2.4.4.2 Pemindahan 1 buah Komponen untuk Balok Pracetak ( ± 20 m)	2.4.4.2	Buah	121.247,10	
	2.4.4.3 Pemindahan 1 buah Komponen untuk Kolom Pracetak ( ± 20 m)	2.4.4.3	Buah	121.247,10	
	2.4.5 Pemasangan Dan Ereksi Komponen Pracetak				
	2.4.5.1 Pemasangan 1 buah Komponen untuk Pelat Beton Pracetak Beserta Indeks Kenaikan Lantai Ereksi Pelat Hingga 24 Lantai	2.4.5.1	Buah	540.171,46	
	2.4.5.2 Pemasangan 1 buah Komponen Balok Pracetak Beserta IndeksKenaikan Lantai Ereksi Balok Hingga 24 Lant	2.4.5.2	Buah	478.479,78	
	2.4.5.3 Ereksi 1 buah komponen untuk pelat pracetak	2.4.5.3	Buah	540.171,46	
	2.4.5.4 Ereksi 1 buah komponen untuk balok pracetak	2.4.5.4	Buah	497.454,78	
	2.4.5.5 Ereksi 1 buah komponen untuk kolom pracetak	2.4.5.5	Buah	1.802.873,36	
	2.4.5.6 Upah 1 titik Pekerjaan Grout pada Joint Beton Pracetak	2.4.5.6	Buah	80.632,80	
	2.4.5.7 Upah 1 titik Joint dengan Sling	2.4.5.7	Buah	102.296,64	
	2.4.6 Produksi Lahan				
	2.4.6.1 Pembuatan 1 m2 lahan produksi tebal 8 cm beton fc' = 14,5 MPa, slump (120± 20) mm	2.4.6.1	m2	122.780,11	
	2.4.6.2 Pembuatan 1 m2 lahan produksi tebal 10 cm beton fc' = 14,5 MPa, slump (120± 20) mm	2.4.6.2	m2	153.640,86	
	2.4.6.3 Pembuatan 1 m2 lahan produksi tebal 12 cm beton fc' = 14,5 MPa, slump (120± 20) mm	2.4.6.3	m2	184.047,92	
	2.4.6.4 Pembuatan 1 m2 lahan produksi tebal 15 cm beton fc' = 14,5 MPa, slump (120± 20) mm	2.4.6.4	m2	230.084,49	
	<b>2.5 PEKERJAAN STRUKTUR BETON PRATEGANG</b>				
	2.5.1 Pemasangan 1 kg kabel prategang (prestressed) polos/strands	2.5.1	Kg	114.279,76	
	<b>2.6 PEKERJAAN STRUKTUR KAYU</b>				
	2.6.1 Struktur Atas				
	2.6.2 Pemancangan Tiang Kayu/Cerucuk Bambu/Dolken				
	2.6.2.1 Per-m' Penetrasi Tiang Pancang Kayu atau Dolken ø 6-8 cm	2.6.2.1	m'	29.873,33	
	2.6.2.2 Per-m' Penetrasi Tiang Kayu Gelondongan ø 18 - 20 cm	2.6.2.2	m'	498.658,20	
	2.6.2.3 1 m2 Turap bambu dari geribig bambu secara manual, JAT < 0,5 m	2.6.2.3	m'	52.886,58	
	<b>2.7 PEKERJAAN DINDING PENAHAN TANAH</b>				
	2.7.1 Pemasangan 1 m' Pipa Suling-Suling menggunakan Pipa PVC ø 1"(untuk Bangunan Gedung)	2.7.1	m'	48.058,30	
	2.7.2 Pemasangan 1 m' Pipa Suling-Suling menggunakan Pipa PVC ø 2"(untuk Bangunan Gedung)	2.7.1	m'	79.308,55	
	2.7.3 Pemasangan 1 m2 Lapisan Ijuk Tebal 10 cm	2.7.3	m'	14.846,50	
	2.7.4 Pemasangan 1 m2 Finishing Siar Pasangan Batu Kali,Campuran 1SP : 2PP	2.7.4	m'	53.394,81	
	2.7.5 1 m3 bronjong kawat digalvanis, lubang heksagonal 80 x100mm; beda tinggi > 0 s.d. 1 m' berkontak langsung d	2.7.5	m3	937.894,99	
	2.7.6 1 m3 bronjong kawat digalvanis, lubang heksagonal 80 x100mm; beda tinggi > 0 s.d. 1 m' tidak berkontak langs	2.7.6	m3	835.084,99	
	2.7.7 1 m3 bronjong kawat digalvanis, lubang heksagonal 80 x100mm; beda tinggi > 3 s.d. 4 m' berkontak langsung d	2.7.7	m3	1.036.556,73	

NO	URAIAN PEKERJAAN	KODE ANALISA	SATUAN	HARGA SATUAN PEKERJAAN (Rp)	KET
2.7.8	1 m3 bronjong kawat digalvanis, lubang heksagonal 80 x100mm; beda tinggi > 3 s.d. 4 m' tidak berkontak langsung	2.7.8	m3	933.746,73	
2.7.9	1 m3 kawat bronjong digalvanis, lubang heksagonal 100 x120mm; beda tinggi > 0 s.d. 1 m' berkontak langsung	2.7.9	m3	921.005,99	
2.7.10	1 m3 kawat bronjong digalvanis, lubang heksagonal 100 x 120mm; beda tinggi > 0 s.d. 1 m' berkontak langsung	2.7.10	m3	818.195,99	
2.7.11	1 m3 kawat bronjong digalvanis, lubang heksagonal 100 x 120mm; beda tinggi > 3 s.d. 4 m' berkontak langsung	2.7.11	m3	1.005.731,81	
2.7.12	1 m3 kawat bronjong digalvanis, lubang heksagonal 100 x 120mm; beda tinggi > 3 s.d. 4 m' tidak berkontak langsung	2.7.12	m3	902.921,81	
2.7.13	1 m3 Pasangan batu bronjong kawat pabrikasi; bedatinggi > 0 s.d. 1 m' berkontak langsung dengan tanah	2.7.13	m3	577.520,08	
2.7.13	1 m3 Pasangan batu bronjong kawat pabrikasi; bedatinggi > 0 s.d. 1 m' berkontak langsung dengan tanah	2.7.13	m3	474.710,08	
2.7.15	1m3 Pasangan batu bronjong kawat pabrikasi; bedatinggi > 3 s.d. 4 m' berkontak langsung dengan tanah	2.7.15	m3	662.221,45	
2.7.16	1m3 Pasangan batu bronjong kawat pabrikasi; bedatinggi > 3 s.d. 4 m' tidak berkontak langsung dengan tanah	2.7.16	m3	559.411,45	
III	<b>PEKERJAAN ARSITEKTUR</b>	3			
	<b>3.1 PEKERJAAN PENUTUP ATAP</b>				
	<b>3.1.1 ATAP GENTENG</b>				
3.1.1.1	Pemasangan 1 m2 Atap Genteng Palentong Kecil	3.1.1.1	m2	110.197,03	
3.1.1.2	Pemasangan 1 m2 Atap Genteng Kodok Glazuur	3.1.1.2	m2	184.947,03	
3.1.1.3	Pemasangan 1 m2 Atap Genteng Palentong Besar	3.1.1.3	m2	151.597,03	
3.1.1.4	Pemasangan 1 m2 Atap Genteng Beton	3.1.1.4	m2	132.097,72	
3.1.1.5	Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Genteng Palentong Kecil	3.1.1.5	m2	195.038,44	
3.1.1.6	Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Genteng Kodok Glazuur	3.1.1.6	m2	195.038,44	
3.1.1.7	Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Genteng Palentong Besar	3.1.1.7	m2	183.538,44	
3.1.1.8	Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Genteng Beton	3.1.1.8	m2	577.836,16	
	<b>3.1.2 ATAP SERAT SEMEN GELOMBANG</b>				
3.1.2.1	Pemasangan 1 m2 Atap Serat Semen Gelombang 92cm x 250cm x 5mm	3.1.2.1	m2	53.703,28	
3.1.2.2	Pemasangan 1 m2 Atap Serat Semen Gelombang 92cm x 225cm x 5mm	3.1.2.2	m2	55.888,28	
3.1.2.3	Pemasangan 1 m2 Atap Serat Semen Gelombang 92cm x 200cm x 5mm	3.1.2.3	m2	54.671,21	
3.1.2.4	Pemasangan 1 m2 Atap Serat Semen Gelombang 92cm x 180cm x 5mm	3.1.2.4	m2	57.948,71	
3.1.2.5	Pemasangan 1 m2 Atap Serat Semen Gelombang 105cm x 270cm x 4mm	3.1.2.5	m2	50.738,21	
3.1.2.6	Pemasangan 1 m2 Atap Serat Semen Gelombang 105cm x 300cm x 5mm	3.1.2.6	m2	49.208,71	
3.1.2.7	Pemasangan 1 m2 Atap Serat Semen Gelombang 105cm x 240cm x 5mm	3.1.2.7	m2	51.175,21	
3.1.2.8	Pemasangan 1 m2 Atap Serat Semen Gelombang 105cm x 210cm x 5mm	3.1.2.8	m2	52.704,71	
3.1.2.9	Pemasangan 1 m2 Atap Serat Semen Gelombang 105cm x 150cm x 5mm	3.1.2.9	m2	59.041,21	
3.1.2.10	Pemasangan 1 m2 Atap Serat Semen Gelombang 108cm x 300cm x 6mm	3.1.2.10	m2	49.645,71	
3.1.2.11	Pemasangan 1 m2 Atap Serat Semen Gelombang 108cm x 270cm x 6mm	3.1.2.11	m2	49.864,21	
3.1.2.12	Pemasangan 1 m2 Atap Serat Semen Gelombang 108cm x 240cm x 6mm	3.1.2.12	m2	51.612,21	
3.1.2.13	Pemasangan 1 m2 Atap Serat Semen Gelombang 108cm x 210cm x 6mm	3.1.2.13	m2	52.267,71	
3.1.2.14	Pemasangan 1 m2 Atap Serat Semen Gelombang 108cm x 180cm x 6mm	3.1.2.14	m2	54.015,71	
3.1.2.15	Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Setel Gelombang 92 cm	3.1.2.15	m'	141.816,53	
3.1.2.16	Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Setel Gelombang 105 cm	3.1.2.16	m'	69.366,53	
3.1.2.17	Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Setel Gelombang 108 cm	3.1.2.17	m'	8.897,81	
3.1.2.18	Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Paten (Permanen) 92 cm	3.1.2.18	m'	70.516,53	
3.1.2.19	Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Paten (Permanen) 105 cm	3.1.2.19	m'	72.816,53	
3.1.2.20	Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Paten (Permanen) 108 cm	3.1.2.20	m'	72.816,53	
3.1.2.21	Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Setel Rata 92 cm	3.1.2.21	m'	79.013,05	
3.1.2.22	Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Setel Rata 105 cm	3.1.2.22	m'	70.516,53	
3.1.2.23	Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Setel Rata 108 cm	3.1.2.23	m'	70.516,53	
	<b>3.1.3 PENUTUP ATAP LAINNYA</b>				
3.1.3.1	Pemasangan 1 m2 Atap Seng Gelombang 105cm x180cm	3.1.3.1	m2	79.523,42	
3.1.3.2	Pemasangan 1 m2 Atap Aluminium Gelombang 95cm x 180cm	3.1.3.2	m2	274.179,55	
3.1.3.3	Pemasangan 1 m2 Atap Sirap Kayu	3.1.3.3	m2	264.464,10	
3.1.3.4	Pemasangan 1 m2 Atap Fibreglass 90cm x 180cm	3.1.3.4	m2	131.115,15	
3.1.3.5	Pemasangan 1 m2 Atap UPVC	3.1.3.5	m2	80.669,60	
3.1.3.6	Pemasangan 1 m2 Atap Aspal/Bitumen	3.1.3.6	m2	455.882,43	
3.1.3.7	Pemasangan 1 m2 Atap Metal Lembaran	3.1.3.7	m2	133.991,77	
3.1.3.8	Pemasangan 1 m2 Atap Metal Menerus Tebal 0,4 mm	3.1.3.8	m2	122.332,72	
3.1.3.9.1	Pemasangan 1 m2 Atap Kaca Tempered tebal 8 mm	3.1.3.9.1	m2	1.066.621,70	
3.1.3.9.2	Pemasangan 1 m2 Atap Kaca Tempered tebal 10 mm	3.1.3.9.2	m2	1.066.621,70	
3.1.3.9.3	Pemasangan 1 m2 Atap Kaca Tempered tebal 12 mm	3.1.3.9.3	m2	1.066.621,70	
3.1.3.10	Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Atap Seng Gelombang	3.1.3.10	m'	73.955,56	
3.1.3.11	Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Atap Aluminium Gelombang	3.1.3.11	m'	333.570,82	
3.1.3.12	Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Atap Sirap Kayu	3.1.3.12	m'	106.256,64	
3.1.3.13	Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Genteng Aspal/Bitumen	3.1.3.13	m'	223.766,52	
3.1.3.14	Pemasangan 1 m' Nok/Bubung Genteng Metal	3.1.3.14	m'	144.298,55	
	<b>3.2 PEKERJAAN INSULASI</b>				
3.2.1	Pemasangan 1 m2 Lembaran Insulasi Atap	3.2.1	m2	654.463,60	
3.2.2	Pemasangan 1 m2 Modul Insulasi Tebal 8 cm	3.2.2	m2	122.445,58	
3.2.3	Pemasangan 1 m2 Foam Insulasi Atap	3.2.3	m2	13.254,21	
	<b>3.3 PEKERJAAN AKSESORIS ATAP</b>				
3.3.1	Pemasangan 1 m' Talang Datar/ Jurai Seng BJLS 28 Lebar 90 cm kayu kelas II	3.3.1	m'	221.853,88	
3.3.2	Pemasangan 1 m' Talang 1/2 Lingkaran D-15 cm, Seng Pelat BJLS 30	3.3.2	m'	162.689,35	
3.3.3	Pemasangan 1 m' Lisplank Ukuran (3 x 20) cm, Kayu Kelas I	3.3.3	m'	116.498,56	
3.3.4	Pemasangan 1 m' Lisplank Ukuran (3 x 30) cm, Kayu Kelas I atau Kelas II	3.3.4	m'	116.362,47	
3.3.5	Pemasangan 1 m' Lisplank Non kayu (GRC, Serat Semen) Lebar 30cm	3.3.5	m'	95.001,22	
3.3.6	Pemasangan 1 m' Lisplank Non kayu (GRC, Serat Semen) Lebar 20cm	3.3.6	m'	88.983,72	
	<b>3.4 PEKERJAAN WATERPROOFING</b>				
3.4.1	Pemasangan 1 m2 Waterproofing Membran Bakar	3.4.1	m2	133.484,18	
3.4.2	Pemasangan 1 m2 Waterproofing Crisalin	3.4.2	m2	118.454,81	
3.4.3	Pemasangan 1 m2 Waterproofing Semen Base	3.4.3	m2	81.915,43	

NO	URAIAN PEKERJAAN	KODE ANALISA	SATUAN	HARGA SATUAN PEKERJAAN (Rp)	KET
	3.4.4 Pemasangan 1 m2 Waterproofing Acrylic Base	3.4.4	m2	133.789,37	
	<b>3.5 PEKERJAAN LANGIT-LANGIT (PLAFON)</b>				
	<b>3.5.1 LANGIT-LANGIT (PLAFON) AKUSTIK</b>				
	3.5.1.1 Pemasangan 1 m2 Langit-langit (Plafon) Akustik Ukuran 30 x 30 cm	3.5.1.1	m2	323.464,64	
	3.5.1.2 Pemasangan 1 m2 Langit-langit (Plafon) Akustik Ukuran 30 x 60cm	3.5.1.2	m2	292.031,31	
	3.5.1.3 Pemasangan 1 m2 Langit-langit (Plafon) Akustik Ukuran 60 x 120 cm	3.5.1.3	m2	567.050,72	
	3.5.1.4 Pemasangan 1 m2 Langit-langit (Plafon) Akustik Ukuran 60 x 120cm dengan Rangka Aluminium	3.5.1.4	m2	1.044.321,23	
	<b>3.5.2 LANGIT-LANGIT (PLAFON) LAINNYA</b>				
	3.5.2.1 Pemasangan 1 m2 Langit-langit (Plafon) Papan Gypsum, Tebal 9 mm	3.5.2.1	m2	59.742,98	
	3.5.2.2 Pemasangan 1 m2 Langit-langit (Plafon) Serat Semen, Tebal 4 mm, 5 mm, dan 6 mm	3.5.2.2	m2	122.271,08	
	3.5.2.3 Pemasangan 1 m2 Langit-langit (Plafon) Kayu Lapis, Tebal 3 mm, 4 mm dan 6 mm	3.5.2.3	m2	163.784,93	
	3.5.2.3.1 Pemasangan 1 m2 Langit-langit (Plafon) Kayu Lapis, Tebal 3 mm	3.5.2.3.1	m2	69.690,09	
	3.5.2.3.2 Pemasangan 1 m2 Langit-langit (Plafon) Kayu Lapis, Tebal 4 mm	3.5.2.3.2	m2	76.967,44	
	3.5.2.3.3 Pemasangan 1 m2 Langit-langit (Plafon) Kayu Lapis, Tebal 6 mm	3.5.2.3.3	m2	84.244,78	
	3.5.2.4 Pemasangan 1 m2 Langit-langit (Plafon) Lambrisering Kayu, Tebal 9 mm	3.5.2.4	m2	365.584,33	
	3.5.2.5 Pemasangan 1 m' List Langit-langit (Plafon) Kayu Profil	3.5.2.5	m'	17.079,32	
	3.5.2.6 Pemasangan 1 m' List Langit-langit (Plafon) Gypsum	3.5.2.6	m'	29.940,15	
	3.5.2.7 Pemasangan 1 m2 Langit-langit (Plafon) Aluminium Spandrel	3.5.2.7	m2	1.077.195,72	
	<b>3.5.3 RANGKA LANGIT-LANGIT (PLAFON)</b>				
	3.5.3.1 Pemasangan 1 m2 Rangka Langit-langit (Plafon) Besi Hollow 40.40	3.5.3.1	m2	353.272,43	
	3.5.3.2 Pemasangan 1 m2 Rangka Langit-langit (Plafon) (50 x 100) cm, Kayu Kelas II atau III	3.5.3.2	m2	149.285,02	
	3.5.3.3 Pemasangan 1 m2 Rangka Langit-langit (Plafon) (60 x 60) cm, Kayu Kelas II atau III	3.5.3.3	m2	161.138,77	
	<b>3.6 PEKERJAAN PASANGAN DINDING</b>				
	<b>3.6.1 DINDING BATA MERAH</b>				
	3.6.1.1 Pemasangan 1 m2 Dinding Bata Merah Tebal 1 Batu dengan Mortar Tipe M, fc' 17, 2 MPa (Setara Campuran 1 SP : 3 PP)	3.6.1.1	m2	361.996,40	
	3.6.1.2 Pemasangan 1 m2 Dinding Bata Merah Tebal 1 Batu dengan Mortar Tipe S, fc' 12, 5 MPa (Setara Campuran 1 SP : 3 PP)	3.6.1.2	m2	338.165,39	
	3.6.1.3 Pemasangan 1 m2 Dinding Bata Merah Tebal 1 Batu dengan Mortar Tipe N, fc' 5,2 MPa (Setara Campuran 1 SP : 4 PP)	3.6.1.3	m2	322.596,57	
	3.6.1.4 Pemasangan 1 m2 Dinding Bata Merah Tebal 1 Batu dengan Mortar Tipe O, fc' 2,4 MPa (Setara Campuran 1 SP : 6 PP)	3.6.1.4	m2	313.832,99	
	3.6.1.5 Pemasangan 1 m2 Dinding Bata Merah Tebal 1 Batu Campuran 1 SP : 6 PP	3.6.1.5	m2	309.316,81	
	3.6.1.6 Pemasangan 1 m2 Dinding Bata Merah Tebal 1/2 Batu dengan Mortar Tipe M, fc' 17, 7 MPa (Setara Campuran 1 SP : 3 PP)	3.6.1.6	m2	173.494,71	
	3.6.1.7 Pemasangan 1 m2 Dinding Bata Merah Tebal 1/2 Batu dengan Mortar Tipe S, fc' 12, 5 MPa (Setara Campuran 1 SP : 3 PP)	3.6.1.7	m2	162.488,63	
	3.6.1.8 Pemasangan 1 m2 Dinding Bata Merah Tebal 1/2 Batu dengan Mortar Tipe N, fc' 5,2 MPa (Setara Campuran 1 SP : 4 PP)	3.6.1.8	m2	156.007,49	
	3.6.1.9 Pemasangan 1 m2 Dinding Bata Merah Tebal 1/2 Batu dengan Mortar Tipe O, fc' 2,4 MPa (Setara Campuran 1 SP : 6 PP)	3.6.1.9	m2	151.920,73	
	3.6.1.10 Pemasangan 1 m2 Dinding Bata Merah Tebal 1/2 Batu Campuran 1 SP : 6 PP	3.6.1.10	m2	149.463,15	
	<b>3.6.2 DINDING CONBLOCK</b>				
	3.6.2.1 Pemasangan 1 m2 Dinding Conblock HB20 dengan Mortar Tipe S, fc' 12, 5 MPa (Setara Campuran 1 SP : 3 PP)	3.6.2.1	m2	1.296.925,62	
	3.6.2.2 Pemasangan 1 m2 Dinding Conblock HB20 Campuran 1 SP : 4 PP dengan Mortar Tipe N, fc' 5,2 MPa (Setara Campuran 1 SP : 4 PP)	3.6.2.2	m2	1.290.884,51	
	3.6.2.3 Pemasangan 1 m2 Dinding Conblock HB15 dengan Mortar Tipe S, fc' 12,5 MPa (Setara Campuran 1 SP : 3 PP)	3.6.2.3	m2	1.034.140,45	
	3.6.2.4 Pemasangan 1 m2 Dinding Conblock HB15 dengan Mortar Tipe N, fc' 5,2 MPa (Setara Campuran 1 SP : 4 PP)	3.6.2.4	m2	1.017.744,67	
	3.6.2.5 Pemasangan 1 m2 Dinding Conblock HB10 dengan Mortar Tipe S, fc' 12,5 MPa (Setara Campuran 1 SP : 3 PP)	3.6.2.5	m2	750.232,97	
	3.6.2.6 Pemasangan 1 m2 Dinding Conblock HB10 dengan Mortar Tipe N, fc' 5,2 MPa (Setara Campuran 1 SP : 4 PP)	3.6.2.6	m2	748.348,43	
	<b>3.6.3 DINDING ROSTER</b>				
	3.6.3.1 Pemasangan 1 m2 Dinding Kerawang (Rooster) 12x11x24 dengan Mortar Tipe S, fc' 12, 5 MPa (Setara Campuran 1 SP : 3 PP)	3.6.3.1	m2	593.975,73	
	3.6.3.2 Pemasangan 1 m2 Dinding Kerawang (rooster) 12x11x24 dengan Mortar Tipe N, fc' 5,2 MPa (Setara Campuran 1 SP : 4 PP)	3.6.3.2	m2	593.975,73	
	3.6.3.3 Pemasangan 1 m2 Dinding Bata Berongga Ekspose 12x11x24 dengan Mortar Tipe S, fc' 12, 5 MPa (Setara Campuran 1 SP : 3 PP)	3.6.3.3	m2	628.255,61	
	3.6.3.4 Pemasangan 1 m2 Glass Block 20x20 cm, 1 PC : 3 PP	3.6.3.4	m2	459.884,77	
	3.6.3.5 Pemasangan 1 m2 Dinding Kerawang (Roster) 20x20 cm, Setara Campuran 1 SP : 3 PP	3.6.3.5	m2	459.884,77	
	<b>3.6.4 DINDING BATA RINGAN</b>				
	3.6.4.1 Pemasangan 1 m2 Dinding Bata Ringan Tebal 7,5 cm dengan Mortar Siap Pakai	3.6.4.1	m2	155.108,11	
	3.6.4.2 Pemasangan 1 m2 Dinding Bata Ringan Tebal 10 cm dengan Mortar Siap Pakai	3.6.4.2	m2	209.479,31	
	3.6.4.3 Pemasangan 1 m2 Dinding Bata Ringan Tebal 20 cm dengan Mortar Siap Pakai	3.6.4.3	m2	241.620,98	
	<b>3.6.5 DINDING BATAKO</b>				
	3.6.5.1 Pemasangan 1 m2 Dinding Batako dengan Mortar Tipe S, fc' 12, 5 Mpa (Setara Campuran 1 SP : 3 PP)	3.6.5.1	m2	229.674,29	
	3.6.5.2 Pemasangan 1 m2 Dinding Batako dengan Mortar Tipe N, fc' 5,2 Mpa (Setara Campuran 1 SP : 4 PP)	3.6.5.2	m2	375.645,01	
	<b>3.6.6 DINDING PARTISI</b>				
	3.6.6.1 Pemasangan 1 m2 Dinding Partisi, Gypsumboard t= 12mm	3.6.6.1	m2	156.259,68	
	<b>3.7 PEKERJAAN PLESTERAN DAN ACIAN</b>				
	3.7.1 Pemasangan 1 m2 Plesteran 1 SP : 1 PP Tebal 15 mm	3.7.1	m2	97.597,52	
	3.7.2 Pemasangan 1 m2 Plesteran 1 SP : 2 PP Tebal 15 mm	3.7.2	m2	85.312,51	
	3.7.3 Pemasangan 1 m2 Plesteran 1 SP : 3 PP Tebal 15mm	3.7.3	m2	79.889,33	
	3.7.4 Pemasangan 1 m2 Plesteran 1 SP : 4 PP Tebal 15 mm	3.7.4	m2	76.276,56	
	3.7.5 Pemasangan 1 m2 Plesteran 1 SP : 5 PP Tebal 15 mm	3.7.5	m2	74.105,14	
	3.7.6 Pemasangan 1 m2 Plesteran 1 SP : 6 PP Tebal 15 mm	3.7.6	m2	72.417,75	
	3.7.8 Pemasangan 1 m2 Acian	3.7.8	m2	63.068,97	
	3.7.9 Pemasangan 1 m2 Berapen 1 SP : 5 PP Tebal 15 mm	3.7.9	m2	90.025,20	
	3.7.10 Pemasangan 1 m' Plesteran Skoning 1 SP : 3 PP Lebar 10 cm	3.7.10	m2	75.011,71	
	3.7.11 Pemasangan 1 m2 Plesteran Serbuk Batu Granit 1 SP : 2 granit, Tebal 10 mm	3.7.11	m2	511.167,87	
	3.7.12 Pemasangan 1 m2 Plesteran Serbuk Batu Traso 1 SP : 2 Traso, Tebal 10 mm	3.7.12	m2	424.917,87	
	3.7.13 Pemasangan 1 m2 Kamprotan untuk Finishing 1 SP : 2 PP	3.7.13	m2	6.381,31	
	3.7.14 Pemasangan Finishing 1 m2 Dinding Sier Pasangan Bata Merah	3.7.14	m2	50.071,28	
	3.7.15 Pemasangan Finishing 1 m2 Dinding Sier Pasangan Conblock Ekspose	3.7.15	m2	35.795,82	
	<b>3.8 PEKERJAAN PENGECATAN DAN PELITURAN</b>				
	3.8.1 Pengikisan/Pengerokan 1m2 Permukaan Cat Lama (Cat Minyak)	3.8.1	m2	26.909,43	
	3.8.2 Pencucian 1 m2 Bidang Permukaan Tembok yang Pernah Dicat	3.8.2	m2	25.241,93	
	3.8.4 Pengecatan 1 m2 Bidang Kayu Baru (1 Lapis Plamuur, 1 Lapis Cat Dasar, 2 Lapis Cat Penutup)	3.8.4	m2	68.000,90	
	3.8.5 Pengecatan 1 m2 Bidang Kayu Baru (1 Lapis Plamuur, 1 Lapis Cat Dasar, 3 Lapis Cat Penutup)	3.8.5	m2	98.250,14	

NO	URAIAN PEKERJAAN	KODE ANALISA	SATUAN	HARGA SATUAN PEKERJAAN (Rp)	KET
3.8.8	Pelaburan 1 m2 Bidang Kayu dengan Cat Residu atau Ter	3.8.8	m2	28.471,70	
3.8.9	Pelaburan 1 m2 Bidang Kayu dengan Vernis	3.8.9	m2	79.732,62	
3.8.10	Pengecatan 1 m2 Tembok Baru (1 Lapis Plamuur, 1 Lapis Cat Dasar, 2 Lapis Cat Penutup)	3.8.10	m2	54.536,06	
3.8.11	Pengecatan 1 m2 Tembok Lama (1 Lapis Cat Dasar, 2 Lapis Cat Penutup)	3.8.11	m2	43.245,08	
3.8.14	Pengecatan 1 m2 Permukaan Baja Galvanis 3 Lapis Cat Terakhir secara Semprot	3.8.14	m2	102.920,88	
3.8.15	Pengecatan 1 m2 Permukaan Baja Galvanis secara Manual Sistem 3Lapis	3.8.15	m2	285.513,67	
3.8.16	Pengecatan 1 m2 Permukaan Baja dengan Menie Besi (Zinc Chromate)	3.8.16	m2	58.964,82	
3.8.17	Pengecatan 1 m2 Permukaan Baja dengan Menie Besi (ZincChromate) dengan Perancah	3.8.17	m2	99.743,91	
3.8.18	Pengecatan 1 m2 Permukaan Baja Galvanis secara Manual 4 Lapis	3.8.18	m2	118.616,65	
3.8.19	Pengecatan 1 m2 Permukaan Baja Galvanis secara Manual Sistem 1Lapis Cat Penutup	3.8.19	m2	47.920,65	
3.8.20	Pengecatan 1 m2 Plafond (1 Lapis Cat Dasar dan 2 Lapis Cat Penutup)	3.8.20	m2	48.197,47	
3.8.21	Pengecatan 1 m2 Cat Epoxy Tebal 2 mm	3.8.21	m2	164.100,88	
<b>3.9 PEKERJAAN PENUTUP LANTAI</b>					
<b>3.9.6 KERAMIK</b>					
3.9.8.1	Pemasangan 1 m2 Lantai Keramik Ukuran 20 cm x 20 cm (1SP :2PP)	3.9.8.1	m2	181.811,94	
3.9.8.2	Pemasangan 1 m2 Lantai Keramik Ukuran 30 cm x 30 cm (1SP : 2PP)	3.9.8.2	m2	197.756,59	
3.9.8.3	Pemasangan 1 m2 Lantai Keramik Ukuran 40 cm x 40 cm (1SP :2PP)	3.9.8.3	m2	189.273,67	
3.9.8.5	Pemasangan 1 m' Plint Keramik Ukuran 10 s.d. 15 cm x 20 cm(1SP : 2PP)	3.9.8.5	m'	95.207,76	
3.9.8.6	Pemasangan 1 m' Plint Keramik Ukuran 10 s.d. 15 cm x 30 cm(1SP : 2PP)	3.9.8.6	m'	72.501,74	
3.9.8.7	Pemasangan 1 m' Plint Keramik Ukuran 10 s.d. 15 cm x 40 cm(1SP : 2PP)	3.9.8.7	m'	61.564,22	
3.9.8.8	Pemasangan 1 m' Plint Keramik Ukuran 10 s.d. 15 cm x 60 cm(1SP : 2PP)	3.9.8.8	m'	56.270,30	
<b>3.9.9 PENUTUP LANTAI LAINNYA</b>					
3.9.9.2	Pemasangan 1 m2 Lantai Karpet	3.9.9.2	m2	98.645,93	
3.9.9.6	Pemasangan 1 m' Plint Kayu Tebal 2 cm Lebar 10 cm	3.9.9.6	m'	61.540,64	
3.9.9.7	Pemasangan 1 m2 Lantai Vynil Ukuran 30cm x 30cm	3.9.9.7	m2	934.326,70	
3.9.9.8	Pemasangan 1 m' Plint Vynil 15cm x 30cm	3.9.9.8	m'	259.144,24	
3.9.9.12	Pemasangan 1 m2 Lantai Keramik Tactile Ukuran 30 x 30 cm(1SP:2PP)	3.9.9.12	m2	966.553,55	
3.9.9.13	Pemasangan 1 m Lantai Keramik Tactile Ukuran 40 x 40 cm (1SP:2PP)	3.9.9.13	m2	651.784,97	
<b>3.10 PEKERJAAN PENUTUP DINDING</b>					
<b>3.10.1 DINDING KERAMIK</b>					
3.10.1.1	Pemasangan 1 m2 Dinding Keramik Artistik 10 cm x 20 cm (1SP : 2PP)	3.10.1.1	m2	431.124,65	
3.10.1.2	Pemasangan 1 m2 Dinding Keramik Artistik 5 cm x 20 cm (1SP :2PP)	3.10.1.2	m2	669.504,47	
3.10.1.3	Pemasangan 1 m2 Dinding Keramik 10 cm x 20 cm (1SP : 2PP)	3.10.1.3	m2	383.671,40	
3.10.1.4	Pemasangan 1 m2 Dinding Keramik 20 cm x 20 cm (1SP : 2PP)	3.10.1.4	m2	257.512,83	
<b>3.10.5 PENUTUP DINDING LAINNYA</b>					
3.10.5.1	Pemasangan 1 m2 Wallpaper Lebar 50 cm	3.10.5.1	m2	99.942,82	
3.10.5.2	Pemasangan 1 m2 Dinding Pemisah Plywood Rangkap, Rangka Kayu Kelas II	3.10.5.2	m2	360.901,43	
3.10.5.3	Pemasangan 1 m2 Dinding Lambrisering dari Papan Kayu Kelas I	3.10.5.3	m2	49.671,57	
3.10.5.4	Pemasangan 1 m2 Dinding Lambrisering dari Plywood (Kayu Lapis) Ukuran (120 x 240) cm	3.10.5.4	m2	97.032,52	
3.10.5.5	Pemasangan 1 m2 Dinding Bilik, Rangka Kayu Kelas III atau IV	3.10.5.5	m2	182.903,71	
<b>3.10.6 RANGKA DINDING</b>					
3.10.6.1	Pemasangan 1 m2 Rangka Besi Hollow Galvanis 40.40 mm, Modul60 x 120 cm, untuk Partisi	3.10.6.1	m2	284.498,85	
3.10.6.2	Pemasangan 1 m2 Rangka Dinding Pemisah (60 x 120) cm Kayu kelas II	3.10.6.2	m2	248.953,15	
<b>3.11 PEKERJAAN PINTU DAN JENDELA</b>					
<b>3.11.1 PINTU</b>					
3.11.1.1	Pemasangan 1 m2 Rolling Door Besi	3.11.1.1	m2	1.492.396,40	
3.11.1.2	Pemasangan 1 m2 Rolling Door Aluminium	3.11.1.2	m2	912.957,17	
3.11.1.3	Pemasangan 1 m2 Pintu Lipat (Folding Door) PVC	3.11.1.3	m2	1.611.618,51	
3.11.1.4	Pemasangan 1 m2 Pintu Aluminium Strip Lebar 8 cm	3.11.1.4	m2	879.033,78	
3.11.1.5	Pemasangan 1 m2 Pintu Kaca Rangka Aluminium	3.11.1.5	m2	2.594.143,78	
3.11.1.6	Pemasangan 1 m2 Jendela Kaca Rangka Aluminium	3.11.1.6	m2	215.943,78	
3.11.1.7	Pembuatan dan Pemasangan 1 m2 Pintu Klamp Standar, Kayu Kelas II	3.11.1.7	m2	338.198,02	
3.11.1.8	Pembuatan dan Pemasangan 1 m2 Pintu Klamp Sederhana, Kayu Kelas III	3.11.1.8	m2	438.894,43	
3.11.1.9	Pembuatan 1 m2 Pintu dan Jendela Kaca, Kayu Kelas I atau II	3.11.1.9	m2	286.869,69	
3.11.1.10	Pembuatan 1 m2 Pintu dan Jendela Jelusi Kayu Kelas I atau II	3.11.1.10	m2	156.161,00	
3.11.1.11	Pembuatan 1 m2 Daun Pintu Panel, Kayu Kelas I atau II	3.11.1.11	m2	1.094.764,33	
3.11.1.12	Pembuatan 1 m2 Daun Pintu Plywood Rangkap, Rangka Kayu Kelas II Tertutup (Lebar Sampai 90 cm)	3.11.1.12	m2	848.983,28	
3.11.1.13	Pembuatan 1 m2 Pintu Plywood Rangkap, Rangka Expose Kayu Kelas I atau II	3.11.1.13	m2	929.926,03	
<b>3.11.3 KUSEN PINTU DAN JENDELA</b>					
3.11.3.1	Pemasangan 1 m' Kusen Aluminium	3.11.3.1	m'	105.896,37	
3.11.3.2	Pembuatan dan Pemasangan 1 m' Kusen Pintu dan Kusen Jendela, Kayu Kelas I Ukuran 6 cm x 12 cm	3.11.3.2	m'	157.947,66	
3.11.3.3	Pembuatan dan Pemasangan 1 m' Kusen Pintu dan Kusen Jendela, Kayu Kelas I Ukuran 6 cm x 15 cm	3.11.3.3	m'	168.257,41	
3.11.3.4	Pembuatan dan Pemasangan 1 m' Kusen Pintu dan Kusen Jendela, Kayu Kelas II atau III Ukuran 6 cm x 12 cm	3.11.3.4	m'	154.980,66	
3.11.3.5	Pembuatan dan Pemasangan 1 m' Kusen Pintu dan Kusen Jendela, Kayu Kelas II atau III Ukuran 6 cm x 15 cm	3.11.3.5	m'	164.531,41	
3.11.3.6	Pembuatan dan Pemasangan 1 m2 Jalusi Kusen, Kayu Kelas I atau II	3.11.3.6	m'	871.388,83	
<b>3.11.4 AKSESORIS PINTU DAN JENDELA</b>					
3.11.4.1	Pemasangan 1 Buah Kunci Tanam Antik	3.11.4.1	Buah	224.330,50	
3.11.4.2	Pemasangan 1 Buah Kunci Tanam Biasa	3.11.4.2	Buah	25.114,68	
3.11.4.3	Pemasangan 1 Buah Kunci Tanam Kamar Mandi	3.11.4.3	Buah	191.777,11	
3.11.4.4	Pemasangan 1 Buah Kunci Tanam Silinder	3.11.4.4	Buah	251.922,11	
3.11.4.5	Pemasangan 1 Buah Engsel Pintu	3.11.4.5	Buah	61.573,88	
3.11.4.7	Pemasangan 1 Buah Door Closer	3.11.4.7	Buah	298.266,08	
3.11.4.9	Pemasangan 1 Buah Door Stop	3.11.4.9	Buah	184.334,42	
3.11.4.10	Pemasangan 1 Buah Rel Pintu Dorong	3.11.4.10	Buah	280.795,50	
3.11.4.15	Pemasangan 1 Buah Engsel Jendela Kupu-Kupu	3.11.4.15	Buah	48.707,77	
3.11.4.16	Pemasangan 1 Buah Engsel Angin	3.11.4.16	Buah	86.740,38	
3.11.4.19	Pemasangan 1 Buah Kunci Lemari	3.11.4.19	Buah	81.736,88	

NO	URAIAN PEKERJAAN	KODE ANALISA	SATUAN	HARGA SATUAN PEKERJAAN (Rp)	KET
	3.11.4.20 Pemasangan 1 Buah Grendel	3.11.4.20	Buah	54.673,88	
	3.11.4.21 Pemasangan 1 Buah Grendel Tanam	3.11.4.21	Buah	73.960,81	
	<b>3.12 PEKERJAAN KACA</b>				
	3.12.2 Pemasangan 1 m2 Kaca Polos Tebal 3 mm	3.12.2	m2	167.182,21	
	3.12.3 Pemasangan 1 m2 Kaca Polos Tebal 5 mm	3.12.3	m2	164.019,71	
	3.12.4 Pemasangan 1 m2 Kaca Polos Tebal 6 mm	3.12.4	m2	195.045,65	
	3.12.5 Pemasangan 1 m2 Kaca Polos Tebal 8 mm	3.12.5	m2	236.426,87	
	3.12.6 Pemasangan 1 m2 Kaca Buram Tebal 12 mm	3.12.6	m2	826.233,31	
	3.12.11 Pemasangan 1 m2 Kaca Laminated Tebal 16 mm (8mm double)	3.12.11	m2	2.103.373,04	
	3.12.12 Pemasangan 1 m2 Kaca Laminated Tebal 16 mm (8mm double)dengan aluminium frame	3.12.12	m2	2.418.691,54	
	3.12.13 Pemasangan 1 m2 Kaca Tempered Tebal 12 mm	3.12.13	m2	1.055.241,05	
	3.12.14 Pemasangan 1 m2 Kaca Laminated Tebal 12 mm denganAluminium Frame	3.12.14	m2	2.418.691,54	
	<b>3.13 PEKERJAAN BESI DAN ALUMINIUM</b>				
	3.13.3 Pengelasan 1 m' dengan Las Listrik	3.13.3	m'	25.760,22	
	<b>3.14 PEKERJAAN KAYU</b>				
	3.14.1 Pembuatan 1 m2 Plywood Rangkap, Rangka Expose Kayu Kelas I	3.14.1	m2	389.800,44	
	3.14.2 Pembuatan 1 m2 Plywood Rangkap Lapis Formika, Rangka Expose Kayu Kelas II	3.14.2	m2	485.633,77	
	<b>3.15 PEKERJAAN MONUMEN DAN ORNAMEN</b>				
	3.15.1 Pembuatan 1 Buah Komponen Bangunan dengan Ornamen	3.15.1	Buah	91.632,56	
	<b>3.16 PEKERJAAN SIGNAGE</b>				
	3.16.1 Pemasangan Logo PU Pelat Besi Finish Cat ukuran 80 cm x 80 cm	3.16.1	Buah	22.851.978,10	
	3.16.1.2 Pemasangan Logo PU Pelat Besi Finish Cat ukuran 80 cm x 80cm dengan gondola	3.16.1.2	Buah	22.851.978,10	
	3.16.2 Pemasangan Signage dengan Pelat Besi	3.16.2	Buah	32.028,01	
	3.16.7 Pemasangan 1 buah Nomor Rumah Akriilik ukuran 15x30 cm	3.16.7	Buah	21.763,75	
	<b>3.17 PEKERJAAN FASAD</b>				
	<b>3.18 PEKERJAAN SANITAIR</b>				
	<b>3.18.1 WASTAFEL</b>				
	3.18.1.1 Pemasangan 1 Buah Wastafel	3.18.1.1	Buah	1.202.876,84	
	<b>3.18.2 KITCHEN SINK</b>				
	3.18.2.1 Pemasangan 1 Buah Bak Cuci Piring Stainlesssteel	3.18.2.1	Buah	585.890,50	
	3.18.2.2 Pemasangan 1 Buah Bak Cuci Piring Teraso	3.18.2.2	Buah	622.222,04	
	<b>3.18.3 KLOSET</b>				
	3.18.3.1 Pemasangan 1 Buah Closet Duduk/Monoblock	3.18.3.1	Buah	2.667.017,90	
	3.18.3.2 Pemasangan 1 Buah Closet Jongkok	3.18.3.2	Buah	623.822,53	
	<b>3.18.4 URINOIR</b>				
	3.18.4.1 Pemasangan 1 Buah Urinoir	3.18.4.1	Buah	2.901.851,86	
	<b>3.18.5 BAK AIR</b>				
	3.18.5.3 Pemasangan 1 Buah Bak Fibreglass Volume 0.3 m3	3.18.5.3	Buah	764.514,17	
	3.18.5.4 Pemasangan 1 Buah Bak Fibreglass Volume 1.0 m3	3.18.5.4	Buah	408.426,22	
	3.18.5.5 Pemasangan 1 Buah Bak Beton volume 1 m3	3.18.5.5	Buah	29.333.650,42	
	3.18.5.6 Pemasangan 1 Buah Bath tub	3.18.5.6	Buah	4.827.369,38	
	<b>3.18.6 AKSESORIS SANITAIR</b>				
	3.18.6.1 Pemasangan 1 Buah Floor Drain	3.18.6.1	Buah	132.082,77	
	3.18.6.2 Pemasangan 1 Buah Kran Diameter ½" atau ¾"	3.18.6.2	Buah	95.941,72	
	3.18.6.3 Pemasangan 1 Buah Jet Washer	3.18.6.3	Buah	95.941,72	
	<b>4.1.10 Penyiraman pada Tanah Datar (Lahan Subur)</b>				
	4.1.10.1 Penyiraman untuk 1 hari (dengan selang plastik 3/4 inch) untuk1 buah pohon/palem	4.1.10.1	m2	483,44	
	4.1.10.2 Penyiraman 1 m2 semak/penutup tanah untuk 1 hari (dengan selang plastik 3/4 inch)	4.1.10.2	m2	130,16	
	4.1.10.3 Penyiraman 1 m2 rumput untuk 1 hari (dengan selang plastik 3/4 inch)	4.1.10.3	m2	153,04	
	4.1.10.4 Penyiraman 1 m2 semak/penutup tanah untuk 1 hari (dengansprinkler) *Sistem sprinkler tersedia	4.1.10.4	m2	114,78	
	4.1.10.5 Penyiraman 1 m2 rumput untuk 1 hari (dengan sprinkler) *Sistem sprinkler tersedia	4.1.10.5	m2	137,67	
	<b>4.1.11 Penyiraman pada Tanah Tidak Subur di Lahan Datar</b>				
	4.1.11.1 Penyiraman untuk 1 hari (dengan Selang Plastik 3/4 inch) untuk1 buah pohon/palem di Tanah Tidak Subur di Lahan Datar	4.1.11.1	m2	2.500,63	
	4.1.11.2 Penyiraman untuk 1 hari (dengan Selang Plastik 3/4 inch) untuk1 m2 Semak/Penutup tanah di Tanah Tidak Subur di Lahan Datar	4.1.11.2	m2	2.101,58	
	4.1.11.3 Penyiraman untuk 1 hari (dengan Selang Plastik 3/4 inch) untuk1 m2 Rumput di Tanah Tidak Subur di Lahan Datar	4.1.11.3	m2	2.147,35	
	4.1.11.4 Penyiraman untuk 1 hari (dengan Sprinkler**) untuk 1 m2Semak/Penutup Tanah di Tanah Tidak Subur di Lahan Datar	4.1.11.4	m2	2.086,21	
	4.1.11.5 Penyiraman untuk 1 hari (dengan Sprinkler**) untuk 1 m2Rumput di Tanah Tidak Subur di Lahan Datar	4.1.11.5	m2	2.131,98	
	4.1.11.6 Penyiraman untuk 1 hari (dengan Selang Plastik 3/4 inch) untuk1 buah pohon/palem di Tanah Subur di Lahan Datar	4.1.11.6	m2	597,86	
	4.1.11.7 Penyiraman untuk 1 hari (dengan Selang Plastik 3/4 inch) untuk1 m2 Semak/Penutup tanah di Tanah Subur di Lahan Datar	4.1.11.7	m2	198,81	
	4.1.11.8 Penyiraman untuk 1 hari (dengan Selang Plastik 3/4 inch) untuk1 m2 Rumput di Tanah Subur di Lahan Datar	4.1.11.8	m2	244,58	
	4.1.11.9 Penyiraman untuk 1 hari (dengan Sprinkler*) untuk 1 m2Semak/Penutup Tanah di Tanah Subur di Lahan Datar	4.1.11.9	m2	183,44	
	4.1.11.10 Penyiraman untuk 1 hari (dengan Sprinkler*) untuk 1 m2Rumput di Tanah Subur di Lahan Datar dan memiliki sumber air	4.1.11.10	m2	229,21	
	<b>4.1.12 Penyiraman pada Tanah Subur di Lahan Miring/Kelerengan</b>				
	4.1.12.1 Penyiraman untuk 1 hari di Tanah Subur di kelerengan tanah 1:2 (13° -26.5°) per m2	4.1.12.1	m2	205,06	
	4.1.12.2 Penyiraman untuk 1 hari di Tanah Subur di kelerengan tanah 1:2 (26.5° - 45°) per m2	4.1.12.2	m2	231,76	
	4.1.12.3 Penyiraman untuk 1 hari di Tanah Subur di kelerengan tanah 1:0.5 (45° - 63°) per m2	4.1.12.3	m2	338,88	
	<b>4.1.13 Penyiraman pada Tanah Tidak Subur di Lahan Miring/Kelerengan</b>				
	4.1.13.1 Penyiraman untuk 1 hari di Tanah Tidak Subur di kelerengan tanah 1:2(13° - 26.5°) per m2	4.1.13.1	m2	591,31	
	4.1.13.2 Penyiraman untuk 1 hari di Tanah Tidak Subur di kelerengan tanah 1:1(26.5° - 45°) per m2	4.1.13.2	m2	618,01	
	4.1.13.3 Penyiraman untuk 1 hari di Tanah Tidak Subur di kelerengan tanah1:0.5 (45° - 63°) per m2	4.1.13.3	m2	725,13	
	4.1.13.4 Penyiraman untuk 1 hari di Tanah Tidak Subur di kelerengan tanah 1:2(13° - 26.5°) per m2 untuk sumber air	4.1.13.4	m2	591,31	
	4.1.13.5 Penyiraman untuk 1 hari di Tanah Tidak Subur di kelerengan tanah 1:1(26.5° - 45°) per m2 untuk sumber air	4.1.13.5	m2	725,13	
	4.1.13.6 Penyiraman untuk 1 hari di Tanah Tidak Subur di kelerengan tanah1:0.5 (45° - 63°) per m2 untuk sumber air	4.1.13.6	m2	725,13	

NO	URAIAN PEKERJAAN	KODE ANALISA	SATUAN	HARGA SATUAN PEKERJAAN (Rp)	KET
<b>4.2 PEKERJAAN PEMELIHARAAN TANAMAN</b>					
4.2.1 Penyiraman pada masa pemeliharaan					
4.2.1.1	Penyiraman 1m2 area tanam untuk 1 hari (dengan selang plastik 3/4 inch)	4.2.1.1	m2	175,93	
4.2.1.2	Penyiraman 1 m2 area tanam untuk 1 hari (dengan sprinkler) *Sistem sprinkler tersedia	4.2.1.2	m2	160,55	
4.2.4 Pemangkasan					
4.2.4.1	Pemangkasan 1 buah pohon kecil (Dia. Tajuk < 5 m, tinggi 3-6 m) termasuk pengangkutan keluar area tanam	4.2.4.1	m2	9.957,21	
4.2.4.2	Pemangkasan 1 buah pohon sedang (Dia. Tajuk 5-10 m) termasuk pengangkutan keluar area tanam	4.2.4.2	m2	15.333,26	
4.2.4.3	Pemangkasan 1 buah pohon besar (Dia. Tajuk > 10 m) termasuk pengangkutan keluar area tanam	4.2.4.3	m2	27.173,13	
4.2.4.4	Pemangkasan 1 m2 semak/penutup tanah dengan gunting pangkas	4.2.4.4	m2	4.162,78	
4.2.4.5	Pemangkasan 1 m2 rumput dengan mesin gendong	4.2.4.5	m2	167,35	
4.2.4.6	Pemangkasan 1 m2 rumput dengan mesin dorong	4.2.4.6	m2	83,67	
4.2.5 Penyemprotan Pestisida (Insektisida/Fungisida)					
4.2.5.1	Penyemprotan Pestisida (Insektisida/Fungisida) dengan sprayer gendong 1 kali untuk 1 buah pohon	4.2.5.1	m2	438,39	
4.2.5.2	Penyemprotan Pestisida (Fungisida /Insektisida) dengan sprayer gendong 1 kali untuk 1 m2 semak/penutup tanah/rumput	4.2.5.2	m2	167,37	
4.2.6 Pembersihan Lahan (Menyapu)					
4.2.6.1	Pembersihan (penyapuan) 1 m2 area tanam	4.2.6.1	m2	76,88	
<b>6.3 BAK KONTROL</b>					
6.3.1	Pemasangan 1 buah Bak Kontrol Pasangan Bata 30 cm x 30 cm Tinggi 35 cm dengan Tutup Beton	6.3.1	Buah	755.860,78	
6.3.2	Pemasangan 1 buah Bak Kontrol Pasangan Bata 45 cm x 45 cm Tinggi 50 cm dengan Tutup Beton	6.3.2	Buah	1.099.991	
6.3.3	Pemasangan 1 buah Bak Kontrol Pasangan Bata 60 cm x 60 cm Tinggi 65 cm dengan Tutup Beton	6.3.3	Buah	1.322.764,09	
<b>6.4 SISTEM PERPIPAAN DALAM GEDUNG</b>					
6.4.1 Pipa PVC					
6.4.1.1	Pemasangan 1 m pipa PVC AW, Dia. 1/2" (15 mm)	6.4.1.1	m	32.793,98	
6.4.1.2	Pemasangan 1 m pipa PVC AW, Dia. 3/4" (20 mm)	6.4.1.2	m	41.071,64	
6.4.1.3	Pemasangan 1 m pipa PVC AW, Dia. 1" (25 mm)	6.4.1.3	m	49.732,75	
6.4.1.4	Pemasangan 1 m pipa PVC AW, Dia. 1-1/4" (32 mm)	6.4.1.4	m	93.443,94	
6.4.1.5	Pemasangan 1 m pipa PVC AW, Dia. 1-1/2" (40 mm)	6.4.1.5	m	97.428,69	
6.4.1.6	Pemasangan 1 m pipa PVC AW, Dia. 2" (50 mm)	6.4.1.6	m	105.488,93	
6.4.1.7	Pemasangan 1 m pipa PVC AW, Dia. 2-1/2" (65 mm)	6.4.1.7	m	129.134,50	
6.4.1.8	Pemasangan 1 m pipa PVC AW, Dia. 3" (80 mm)	6.4.1.8	m	169.154,31	
6.4.1.9	Pemasangan 1 m pipa PVC AW, Dia. 4" (100 mm)	6.4.1.9	m	246.957,48	
6.4.1.10	Pemasangan 1 m pipa PVC AW, Dia. 5" (125 mm)	6.4.1.10	m	318.021,92	
6.4.1.11	Pemasangan 1 m pipa PVC AW, Dia. 6" (150 mm)	6.4.1.11	m	422.045,69	
6.4.1.12	Pemasangan 1 m pipa PVC AW, Dia. 8" (200 mm)	6.4.1.12	m	731.637,36	
6.4.1.13	Pemasangan 1 m pipa PVC AW, Dia. 10" (250 mm)	6.4.1.13	m	1.147.734,16	
6.4.1.14	Pemasangan 1 m pipa PVC AW, Dia. 12" (300 mm)	6.4.1.14	m	1.900.779,51	
6.4.1.15	Pemasangan 1 m pipa PVC AW, Dia. 14" (350 mm)	6.4.1.15	m	2.571.795,37	
6.4.1.16	Pemasangan 1 m pipa PVC AW, Dia. 16" (400 mm)	6.4.1.16	m	3.272.689,67	
6.4.1.17	Pemasangan 1 m pipa PVC D, Dia. 1-1/4" (32 mm)	6.4.1.17	m	93.234,76	
6.4.1.18	Pemasangan 1 m pipa PVC D, Dia. 1-1/2" (40 mm)	6.4.1.18	m	97.428,69	
6.4.1.19	Pemasangan 1 m pipa PVC D, Dia. 2" (50 mm)	6.4.1.19	m	105.488,93	
6.4.1.20	Pemasangan 1 m pipa PVC D, Dia. 2-1/2" (65 mm)	6.4.1.20	m	129.134,50	
6.4.1.21	Pemasangan 1 m pipa PVC D, Dia. 3" (80 mm)	6.4.1.21	m	169.154,31	
6.4.1.22	Pemasangan 1 m pipa PVC D, Dia. 4" (100 mm)	6.4.1.22	m	246.957,48	
6.4.1.23	Pemasangan 1 m pipa PVC D, Dia. 5" (125 mm)	6.4.1.23	m	318.021,92	
6.4.1.24	Pemasangan 1 m pipa PVC D, Dia. 6" (150 mm)	6.4.1.24	m	422.045,69	
6.4.1.25	Pemasangan 1 m pipa PVC D, Dia. 8" (200 mm)	6.4.1.25	m	731.637,36	
6.4.1.26	Pemasangan 1 m pipa PVC D, Dia. 10" (250 mm)	6.4.1.26	m	1.147.734,16	
6.5.13 Roof drain					
6.5.13.1	Pemasangan 1 buah roof drain, Dia. 2" (50 mm)	6.5.13.1	Buah	218.324,63	
6.5.13.2	Pemasangan 1 buah roof drain, Dia. 2-1/2" (65 mm)	6.5.13.2	Buah	237.794,70	
6.5.13.3	Pemasangan 1 buah roof drain, Dia. 3" (80 mm)	6.5.13.3	Buah	257.229,47	
6.5.13.4	Pemasangan 1 buah roof drain, Dia. 4" (100 mm)	6.5.13.4	Buah	290.914,58	
6.5.13.5	Pemasangan 1 buah roof drain, Dia. 5" (125 mm)	6.5.13.5	Buah	332.715,36	
6.5.13.6	Pemasangan 1 buah roof drain, Dia. 6" (150 mm)	6.5.13.6	Buah	371.292,57	
6.5.13.7	Pemasangan 1 buah roof drain, Dia. 8" (200 mm)	6.5.13.7	Buah	447.595,07	
6.5.13.8	Pemasangan 1 buah roof drain, Dia. 10" (250 mm)	6.5.13.8	Buah	524.016,02	
6.5.13.9	Pemasangan 1 buah roof drain, Dia. 12" (300 mm)	6.5.13.9	Buah	599.746,39	
VII	<b>JALAN PADA PERMUKIMAN</b>	7			
<b>7.2 JALAN BETON</b>					
7.2.1 Pembuatan Beton Kurus					
7.2.1.1	1 m3 Beton Kurus f'c 10 MPa untuk Jalan Lingkungan (Jalan Lokal) semi mekanis	7.2.1.1	m3	1.853.895,47	
7.2.1.2	1 m3 Beton Kurus f'c 10 MPa untuk Jalan Akses/Penghubung (Jalan Kolektor) semi mekanis	7.2.1.2	m3	1.826.399,86	
7.2.1.3	1 m3 Beton Kurus f'c 10 MPa untuk Jalan Lingkungan (Jalan Lokal) Ready Mixed	7.2.1.3	m3	1.626.768,80	
7.2.1.4	1 m3 Beton Kurus f'c 10 MPa untuk Jalan Akses/Penghubung (Jalan Kolektor) Ready Mixed	7.2.1.4	m3	1.592.187,04	
7.2.2 Pembuatan Perkerasan Beton					
7.2.2.1	1 m3 Perkerasan beton Sc 3,5 MPa (Setara f'c 25 MPa) untuk Jalan Lingkungan (Jalan Lokal) semi mekanis	7.2.2.1	m3	2.350.631,31	
7.2.2.2	1 m3 Perkerasan beton Sc 3,8 MPa (Setara f'c 30 MPa) untuk Jalan Akses/Penghubung (Jalan Kolektor) semi mekanis	7.2.2.2	m3	2.339.778,08	
7.2.2.3	1 m3 Perkerasan beton Sc 3,5 MPa (Setara f'c 25 MPa) untuk Jalan Lingkungan (Jalan Lokal) Ready Mixed	7.2.2.3	m3	2.058.164,96	
7.2.2.4	1 m3 Perkerasan beton Sc 3,8 MPa (Setara f'c 35 MPa) untuk Jalan Akses/Penghubung (Jalan Kolektor) Ready Mixed	7.2.2.4	m3	2.924.085,97	

NO	URAIAN PEKERJAAN	KODE ANALISA	SATUAN	HARGA SATUAN PEKERJAAN (Rp)	KET
IX	PEKERJAAN JARINGAN PIPA DI LUAR GEDUNG	9			
	9.1 PIPA PVC	9.1			
	9.1.1 Pemasangan Pipa PVC	9.1.1			
	9.1.1.1 Pasangan 1 m Pipa PVC Ø 63 mm	9.1.1.1	m	82.403,33	
	9.1.1.2 Pasangan 1 m Pipa PVC Ø 90 mm	9.1.1.2	m	149.630,91	
	9.1.1.3 Pasangan 1 m Pipa PVC Ø 110 mm	9.1.1.3	m	190.920,47	
	9.1.1.4 Pasangan 1 m Pipa PVC Ø 150 mm	9.1.1.4	m	254.190,14	
	9.1.1.5 Pasangan 1 m Pipa PVC Ø 200 mm	9.1.1.5	m	274.348,83	
	9.1.1.6 Pasangan 1 m Pipa PVC Ø 250 mm	9.1.1.6	m	356.592,29	
	9.1.1.7 Pasangan 1 m Pipa PVC Ø 300 mm	9.1.1.7	m	378.318,36	
	9.1.1.8 Pasangan 1 m Pipa PVC Ø 400 mm	9.1.1.8	m	523.520,25	
	9.1.1.9 Pasangan 1 m Pipa PVC Ø 450 mm	9.1.1.9	m	596.348,03	
	9.1.1.10 Pasangan 1 m Pipa PVC Ø 500 mm	9.1.1.10	m	676.916,05	
	9.1.1.11 Pasangan 1 m Pipa PVC Ø 600 mm	9.1.1.11	m	761.657,91	
	9.1.1.12 Pasangan 1 m Pipa PVC Ø 800 mm	9.1.1.12	m	1.144.027,07	
	9.1.1.13 Pasangan 1 m Pipa PVC Ø 900 mm	9.1.1.13	m	1.187.053,29	
	9.1.1.14 Pasangan 1 m Pipa PVC Ø 1000 mm	9.1.1.14	m	1.304.492,67	
	9.1.1.15 Pasangan 1 m Pipa PVC Ø 1100 mm	9.1.1.15	m	1.409.712,18	
	9.1.1.16 Pasangan 1 m Pipa PVC Ø 1200 mm	9.1.1.16	m	1.540.745,02	
	9.1.2 Pemotongan Pipa PVC				
	9.1.2.1 Pemotongan 1 buah Pipa PVC Ø 63 mm	9.1.2.1	Buah	1.550,89	
	9.1.2.2 Pemotongan 1 buah Pipa PVC Ø 90 mm	9.1.2.2	Buah	4.102,86	
	9.1.2.3 Pemotongan 1 Buah Pipa PVC Ø 110 mm	9.1.2.3	Buah	6.414,13	
	9.1.2.4 Pemotongan 1 Buah Pipa PVC Ø 150 mm	9.1.2.4	Buah	8.879,15	
	9.1.2.5 Pemotongan 1 Buah Pipa PVC Ø 200 mm	9.1.2.5	Buah	24.145,98	
	9.1.2.6 Pemotongan 1 Buah Pipa PVC Ø 250 mm	9.1.2.6	Buah	38.661,85	
	9.1.2.7 Pemotongan 1 Buah Pipa PVC Ø 300 mm	9.1.2.7	Buah	46.585,12	
	9.1.2.8 Pemotongan 1 Buah Pipa PVC Ø 400 mm	9.1.2.8	Buah	97.549,79	
	9.1.2.9 Pemotongan 1 Buah Pipa PVC Ø 450 mm	9.1.2.9	Buah	123.121,53	
	9.1.2.10 Pemotongan 1 Buah Pipa PVC Ø 500 mm	9.1.2.10	Buah	152.091,99	
	9.1.2.11 Pemotongan 1 Buah Pipa PVC Ø 600 mm	9.1.2.11	Buah	182.927,28	
	9.1.2.12 Pemotongan 1 Buah Pipa PVC Ø 800 mm	9.1.2.12	Buah	320.974,43	
	9.1.2.13 Pemotongan 1 Buah Pipa PVC Ø 900 mm	9.1.2.13	Buah	336.274,95	
	9.1.2.14 Pemotongan 1 Buah Pipa PVC Ø 1000 mm	9.1.2.14	Buah	378.995,84	
	9.1.2.15 Pemotongan 1 Buah Pipa PVC Ø 1100 mm	9.1.2.15	Buah	421.391,74	
	9.1.2.16 Pemotongan 1 Buah Pipa PVC Ø 1200 mm	9.1.2.16	Buah	463.868,14	
	9.2 PIPA GALVANIS				
	9.2.1 Pemasangan Pipa Galvanis				
	9.2.1.1 Pasangan 1 m Pipa Galvanis Ø 63 mm	9.2.1.1	m	192.143,43	
	9.2.1.2 Pasangan 1 m Pipa Galvanis Ø 100 mm	9.2.1.2	m	271.653,24	
	9.2.1.5 Pasangan 1 m Pipa Galvanis Ø 200 mm	9.2.1.5	m	670.855,12	
	9.2.1.6 Pasangan 1 m Pipa Galvanis Ø 250 mm	9.2.1.6	m	1.020.975,81	
	9.2.2 Pemotongan Pipa Galvanis				
	9.2.2.1 Pemotongan 1 Buah Pipa Galvanis Ø 63 mm	9.2.2.1	Buah	5.824,16	
	9.2.2.2 Pemotongan 1 Buah Pipa Galvanis Ø 100 mm	9.2.2.2	Buah	16.853,60	
	9.2.2.3 Pemotongan 1 Buah Pipa Galvanis Ø 125 mm	9.2.2.3	Buah	26.451,38	
	9.2.2.4 Pemotongan 1 Buah Pipa Galvanis Ø 150 mm	9.2.2.4	Buah	37.850,99	
	9.2.2.5 Pemotongan 1 Buah Pipa Galvanis Ø 200 mm	9.2.2.5	Buah	97.519,31	
	9.2.2.6 Pemotongan 1 Buah Pipa Galvanis Ø 250 mm	9.2.2.6	Buah	135.953,00	
	9.2.2.7 Pemotongan 1 Buah Pipa Galvanis Ø 300 mm	9.2.2.7	Buah	144.846,64	
	9.2.2.8 Pemotongan 1 Buah Pipa Galvanis Ø 400 mm	9.2.2.8	Buah	213.180,22	
	9.2.2.9 Pemotongan 1 Buah Pipa Galvanis Ø 450 mm	9.2.2.9	Buah	245.495,33	
	9.2.2.10 Pemotongan 1 Buah Pipa Galvanis Ø 500 mm	9.2.2.10	Buah	35.613,15	
	9.2.2.11 Pemotongan 1 Buah Pipa Galvanis Ø 600 mm	9.2.2.11	Buah	296.029,60	
	9.2.2.12 Pemotongan 1 Buah Pipa Galvanis Ø 800 mm	9.2.2.12	Buah	457.520,37	
	9.2.2.13 Pemotongan 1 Buah Pipa Galvanis Ø 900 mm	9.2.2.13	Buah	522.284,81	
	9.2.2.14 Pemotongan 1 Buah Pipa Galvanis Ø 1000 mm	9.2.2.14	Buah	76.287,20	
	9.2.2.15 Pemotongan 1 Buah Pipa Galvanis Ø 1100 mm	9.2.2.15	Buah	561.184,50	
	9.2.2.16 Pemotongan 1 Buah Pipa Galvanis Ø 1200 mm	9.2.2.16	Buah	619.105,10	
	9.3 PIPA HDPE/PE				
	9.3.1 Pemasangan Pipa HDPE				
	9.3.1.1 Pasangan 1 m Pipa HDPE Ø 63 mm	9.3.1.1	m	45.059,85	
	9.3.1.2 Pasangan 1 m Pipa HDPE Ø 100 mm	9.3.1.2	m	46.700,67	
	9.3.1.3 Pasangan 1 m Pipa HDPE Ø 125 mm	9.3.1.3	m	48.341,49	
	9.3.1.4 Pasangan 1 m Pipa HDPE Ø 150 mm	9.3.1.4	m	52.873,29	
	9.3.1.5 Pasangan 1 m Pipa HDPE Ø 200 mm	9.3.1.5	m	64.185,15	
	9.3.1.6 Pasangan 1 m Pipa HDPE Ø 250 mm	9.3.1.6	m	115.871,07	
	9.3.1.7 Pasangan 1 m Pipa HDPE Ø 300 mm	9.3.1.7	m	169.142,37	
	9.3.1.8 Pasangan 1 m Pipa HDPE Ø 400 mm	9.3.1.8	m	365.121,44	
	9.3.1.9 Pasangan 1 m Pipa HDPE Ø 450 mm	9.3.1.9	m	474.166,74	
	9.3.1.10 Pasangan 1 m Pipa HDPE Ø 500 mm	9.3.1.10	m	589.777,70	
	9.3.1.11 Pasangan 1 m Pipa HDPE Ø 600 mm	9.3.1.11	m	716.551,52	
	9.3.1.12 Pasangan 1 m Pipa HDPE Ø 800 mm	9.3.1.12	m	1.311.308,46	
	9.3.1.13 Pasangan 1 m Pipa HDPE Ø 900 mm	9.3.1.13	m	2.027.303,12	

NO	URAIAN PEKERJAAN	KODE ANALISA	SATUAN	HARGA SATUAN PEKERJAAN (Rp)	KET
	9.3.1.14 Pasangan 1 m Pipa HDPE Ø 1000 mm	9.3.1.14	m	2.505.076,08	
	9.3.1.15 Pasangan 1 m Pipa HDPE Ø 1100 mm	9.3.1.15	m	2.758.568,28	
	9.3.1.16 Pasangan 1 m Pipa HDPE Ø 1200 mm	9.3.1.16	m	3.620.536,61	
	9.3.2 Pemotongan Pipa HDPE				
	9.3.2.1 Pemotongan 1 Buah Pipa HDPE Ø 63 mm	9.3.2.1	Buah	887,59	
	9.3.2.2 Pemotongan 1 Buah Pipa HDPE Ø 100 mm	9.3.2.2	Buah	2.197,08	
	9.3.2.3 Pemotongan 1 Buah Pipa HDPE Ø 125 mm	9.3.2.3	Buah	3.157,21	
	9.3.2.4 Pemotongan 1 Buah Pipa HDPE Ø 150 mm	9.3.2.4	Buah	5.347,04	
	9.3.2.5 Pemotongan 1 Buah Pipa HDPE Ø 200 mm	9.3.2.5	Buah	13.713,75	
	9.3.2.6 Pemotongan 1 Buah Pipa HDPE Ø 250 mm	9.3.2.6	Buah	20.767,62	
	9.3.2.7 Pemotongan 1 Buah Pipa HDPE Ø 300 mm	9.3.2.7	Buah	27.866,69	
	9.3.2.8 Pemotongan 1 Buah Pipa HDPE Ø 400 mm	9.3.2.8	Buah	54.451,24	
	9.3.2.9 Pemotongan 1 Buah Pipa HDPE Ø 450 mm	9.3.2.9	Buah	74.103,70	
	9.3.2.10 Pemotongan 1 Buah Pipa HDPE Ø 500 mm	9.3.2.10	Buah	85.355,07	
	9.3.2.11 Pemotongan 1 Buah Pipa HDPE Ø 600 mm	9.3.2.11	Buah	102.332,98	
	9.3.2.12 Pemotongan 1 Buah Pipa HDPE Ø 800 mm	9.3.2.12	Buah	184.450,34	
	9.3.2.13 Pemotongan 1 Buah Pipa HDPE Ø 900 mm	9.3.2.13	Buah	282.517,86	
	9.3.2.14 Pemotongan 1 Buah Pipa HDPE Ø 1000 mm	9.3.2.14	Buah	344.645,23	
	9.3.2.15 Pemotongan 1 Buah Pipa HDPE Ø 1100 mm	9.3.2.15	Buah	379.533,47	
	9.3.2.16 Pemotongan 1 Buah Pipa HDPE Ø 1200 mm	9.3.2.16	Buah	496.165,89	

Padang, April 2026

Kabid Program dan Jasa Konstruksi  
Dinas Pekerjaan Umum dan  
Penataan Ruang Kota Padang

Novianti, S.T., M.Si.  
NIP. 19741130 200604 2 001

Perencana Ahli Muda  
Dinas Pekerjaan Umum dan  
Penataan Ruang Kota Padang

Tri Oksas, S.T., M.T.  
NIP. 19691021 198903 1 001

Mengetahui  
Kepala Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang



**DAFTAR HARGA SATUAN PEKERJAAN BIDANG SUMBER DAYA AIR**

NO	URAIAN PEKERJAAN	KODE ANALISA	SATUAN	HARGA SATUAN PEKERJAAN (Rp)	KET
1	<b>Pekerjaan Tanah secara manual</b>				
	1 AHSP Pembersihan dan Pengupasan Permukaan Lahan	A.1.01.a.1	m2	8.910,20	
2	<b>Galian Batu</b>	A.1.01.b.1			
	1. Penggalian 1 m3 Batu Sedalam > 0 s.d. 1 m3 batu sedalam > 0 s.d. 1 m	A.1.01.b.1.1	m3	519.384,39	
	2. Penggalian 1 m3 Batu Sedalam > 1 s.d. 2 m	A.1.01.b.1.2	m3	668.265,00	
	3. Penggalian 1 m3 Batu Sedalam > 2m s.d. 3 m	A.1.01.b.1.3	m3	735.213,75	
	4. Penggalian 1 m3 batu > 3m untuk setiap penambahan kedalaman 1 m *)	A.1.01.b.1.4	m3	66.826,50	
3	<b>Pembabadian rumput 1 m2, secara Manual</b>	A.1.01.b.2			
	B. Perhitungan secara umum (Jika tidak diketahui kondisi medan secara detail)	A.1.01.b.2.1	m2	2.227,55	
	1. Perhitungan secara detail (Jika diketahui kondisi medan secara detail) Daerah datar sampai pelandaian naik dengan	A.1.01.b.2.2	m2	1.425,63	
	2. Daerah dengan sudut kemiringan 1v:10h s.d. 1v:2,5h	A.1.01.b.2.3	m2	2.227,55	
	3. Daerah dengan sudut kemiringan 1v:2,5h s.d. 1v:1h	A.1.01.b.2.4	m2	2.976,01	
	4. Daerah dengan sudut kemiringan 1v:1h s.d. 1h:2,5v	A.1.01.b.2.5	m2	4.455,10	
	5. Daerah dengan sudut kemiringan 2,5v:1h s.d. Tegak	A.1.01.b.2.6	m2	8.910,20	
4	<b>Pekerjaan Galian Cara Semi Mekanis</b>	A.2.01.b			
	1. Penggalian 1 m3 batu sedalam > 0 s.d. 1 m	A.2.01.b.1.1	m3	254.744,89	
	2. Penggalian 1 m3 batu sedalam > 1 s.d. 2 m	A.2.01.b.1.2	m3	285.771,95	
	3. Penggalian 1 m3 batu sedalam > 2 s.d. 3 m	A.2.01.b.1.3	m3	325.106,02	
	4. Penggalian 1 m batu > 3m untuk setiap penambahan kedalaman 1 m *)	A.2.01.b.1.4	m3	77.380,45	
5	<b>Striping Top Soil, Tebang Pohon, Cabut/gali Tunggul dan Akar</b>	A.3.1.1.a			
	1. 1 m2 Striping/kupas 100 m' top soil menggunakan Buldozer (tanpa angkutan)	A.3.1.1.a.1	m2	3.774,80	
	2. 1 m3 Pengerukan sampah/lumpur/sedimen di saluran/sungai	A.3.01.1a.2	m3	12.023,53	
	3. Menebang 1 Batang Pohon $\phi$ > 15 s.d. 30 cm menggunakan Chainsaw	A.3.01.1a.3	Btg (Pohon)	71.126,90	
	4. Menebang 1 Batang Pohon $\phi$ > 30 s.d. 50 cm menggunakan Chainsaw	A.3.01.1a.3.b	Btg (Pohon)	170.711,45	
	5. Mencabut/menggali tunggul dan akar dari 1 Batang Pohon $\phi$ > 30 s.d. 50 cm; Alt.-1	A.3.01.1a.4.a	Btg (Pohon)	154.532,60	
	6. Mencabut/menggali tunggul dan akar dari 1 Batang Pohon $\phi$ > 30 s.d. 50 cm; Alt.-2	A.3.01.1a.4.b	Btg (Pohon)	601.850,02	
	7. Memuat dan angkut 1 km Hasil Tebang 1 Batang Pohon $\phi$ > 30 s.d. 50 cm	A.3.01.1a.5	Btg (Pohon)	304.972,71	
	8. Mencabut/menggali tunggul dan akar dari 1 Batang Pohon $\phi$ > 70 s.d. 90 cm	A.3.01.1a.7	Btg (Pohon)	363.436,78	
	9. Mencabut/menggali tunggul dan akar dari 1 Batang Pohon $\phi$ > 90 s.d. 100 cm	A.3.01.1a.8	Btg (Pohon)	972.719,41	
6	<b>Galian Tanah Biasa/Pasir/Tanah Liat/Cadas di SP dan pemuatan material ke DT dengan Excavator</b>	A.3.01.1.b			
	1. Mengeruk 1 m3 tanah biasa di SP normal dg tinggi > 1,0 m' dimuat ke DT dg Exca.Std.	A.3.01.1b.1	m3	6.657,16	
	2. Mengeruk 1 m3 pasir di SP normal dg tinggi > 1,0 m' dimuat ke DT dg Exca.Std.	A.3.01.1b.2	m3	6.608,85	
	3. Mengeruk 1 m3 tanah liat/Lempung di SP normal dg tinggi > 1,0 m' dimuat ke DT dg Exca.Std.	A.3.01.1b.3	m3	9.279,30	
	4. Mengeruk 1 m3 cadas/tanah keras di SP normal dg tinggi > 1,0 m' dimuat ke DT dg Exca.Std.	A.3.01.1b.4	m3	10.251,83	
	5. Mengangkat dan memuat batu belah 12 - < 25 cm di Stock Pile (SP) normal dg tinggi > 1,0 m' dimuat ke DT dg Exca	A.3.01.1b.5	m3	14.519,20	
	6. Mengangkat dan memuat batu belah 25 - < 50 cm di Stock Pile (SP) normal dg tinggi > 1,0 m' dimuat ke DT dg Exca	A.3.01.1b.6	m3	8.756,71	
	7. Mengangkat dan memuat batu belah 50 - 100 cm di Stock Pile (SP) normal dg tinggi > 1,0 m' dimuat ke DT dg Exca	A.3.01.1b.7	m3	17.737,19	
7	<b>Galian Tanah Biasa di BA/Saluran dan dimuat ke DT dg Excavator</b>	A.3.01.1.c			
	1. Menggali 1 m3 tanah biasa di BA/Saluran sedalam (0 - 40%) Dm atau (0 - <2,64)m' dimuat ke DT dg Exca.Std.	A.3.01.1c.1	m3	7.261,80	
	2. Menggali 1 m3 tanah biasa di BA/Saluran sedalam (40-75)% Dm atau (2,64 - <5,0)m' dimuat ke DT dg Exca.Std.	A.3.01.1c.2	m3	8.084,51	
	3. Menggali 1 m3 tanah biasa di BA/Saluran sedalam (75-100)% Dm atau (5,0 - 6,6)m' dimuat ke DT dg Exca.Std.	A.3.01.1c.3	m3	8.905,03	
	4. Menggali 1 m3 tanah biasa di BA/Saluran sedalam (0 - 40)% Dm atau (0 - <5,4)m' dimuat ke DT dg Exca.LA	A.3.01.1c.4	m3	11.825,09	
	5. Menggali 1 m3 tanah biasa di BA/Saluran sedalam (40-75)% Dm atau (5,4 - < 10,0)m' dimuat ke DT dg Exca.LA	A.3.01.1c.5	m3	13.173,89	
	6. Menggali 1 m3 tanah biasa di BA/Saluran sedalam (75 - 100)% Dm atau (10,0 - < 13,4)m' dimuat ke DT dg Exca.LA	A.3.01.1c.6	m3	14.519,20	
	7. Menggali 1 m3 tanah biasa di BA/Saluran sedalam (0 - 40)% Dm atau (0 - < 7,0)m' dimuat ke DT dg Exca.SLA.	A.3.01.1c.7	m3	16.242,27	
	8. Menggali 1 m3 tanah biasa di BA/Saluran sedalam (40 - 75)% Dm atau (7,0 - < 13,1)m' dimuat ke DT dg Exca.SLA.	A.3.01.1c.8	m3	18.113,66	
	9. Menggali 1 m3 tanah biasa di BA/Saluran sedalam (75-100)% Dm atau (13,1 - 17,5)m' dimuat ke DT dg Exca.SLA.	A.3.01.1c.9	m3	19.910,90	
8	<b>Galian Pasir di BA/Saluran dan dimuat (ke Dump Truck) dg Excavator</b>	A.3.01.1.d			
	1. Menggali 1 m3 pasir di BA/Saluran sedalam (0 - 40)% Dm atau (0 - < 2,64)m' dimuat ke DT dg Exca.Std.	A.3.01.1d.1	m3	5.085,89	
	2. Menggali 1 m3 pasir di BA/Saluran sedalam (40-75)% Dm atau (2,64 - < 5,0)m' dimuat ke DT dg Exca.Std.	A.3.01.1d.2	m3	5.814,17	
	3. Menggali 1 m3 pasir di BA/Saluran sedalam (75-100)% Dm atau (5,0 - 6,6)m' dimuat ke DT dg Exca.Std.	A.3.01.1d.3	m3	6.136,76	
	4. Menggali 1 m3 pasir di BA/Saluran sedalam (0-40)% Dm atau (0 - < 5,4)m' dimuat ke DT dg Exca.LA	A.3.01.1d.4	m3	6.062,61	
	5. Menggali 1 m3 pasir di BA/Saluran sedalam (40-75)% Dm atau (5,4 - < 10,0)m' dimuat ke DT oleh Exca.LA	A.3.01.1d.5	m3	6.737,01	
	6. Menggali 1 m3 pasir di BA/Saluran sedalam (75-100)% Dm atau (10,0 - < 13,4)m' dimuat ke DT oleh Exca.LA	A.3.01.1d.6	m3	7.407,91	
	7. Menggali 1 m3 pasir di BA/Saluran sedalam (0 - 40)% Dm atau (0 - < 7,0)m' dimuat ke DT oleh Exca.SLA.	A.3.01.1d.7	m3	7.708,03	
	8. Menggali 1 m3 pasir di BA/Saluran sedalam (40-75)% Dm atau (7,0 - < 13,1)m' dimuat ke DT oleh Exca.SLA.	A.3.01.1d.8	m3	8.608,40	
	9. Menggali 1 m3 pasir di BA/Saluran sedalam (75-100)% Dm atau (13,1-17,5)m' dimuat ke DT oleh Exca.SLA.	A.3.01.1d.9	m3	9.431,11	
9	<b>Galian Tanah liat di BA/Saluran dan dimuat (ke Dump Truck) dg Exca.Std</b>	A.3.01.1.e			
	1. Menggali 1 m3 tanah liat/lempung di BA/Saluran sedalam (0 - 40%) Dm atau (0 - < 2,64)m' dimuat ke DT dg Exca.S	A.3.01.1e.1	m3	8.308,28	
	2. Menggali 1 m3 tanah liat/lempung di BA/Saluran sedalam (40-75)% Dm atau (2,64 - < 5,0)m' dimuat ke DT dg Exca.	A.3.01.1e.2	m3	9.205,15	
	3. Menggali 1 m3 tanah liat/lempung di BA/Saluran sedalam (75-100)% Dm atau (5,0 - 6,6)m' dimuat ke DT dg Exca.S	A.3.01.1e.3	m3	10.179,67	
10	<b>Galian Cadas/Tanah keras di BA/Saluran dan dimuat (ke Dump Truck) dg Exca.Std.</b>	A.3.01.1.f			
	1. Menggali 1 m3 cadas/tanah keras di BA/Saluran sedalam (0 - 40%) Dm atau (0 - < 2,64)m' dimuat ke DT dg Exca.S	A.3.01.1f.1	m3	8.308,28	
	2. Menggali 1 m3 cadas/tanah keras di BA/Saluran sedalam (40-75)% Dm atau (2,64 - < 5,0)m' dimuat ke DT dg Exca.	A.3.01.1f.2	m3	9.279,30	
	3. Menggali 1 m3 cadas/tanah keras di BA/Saluran sedalam (75-100)% Dm atau (5,0 - 6,6)m' dimuat ke DT dg Exca.S	A.3.01.1f.3	m3	10.179,67	

NO	URAIAN PEKERJAAN	KODE ANALISA	SATUAN	HARGA SATUAN PEKERJAAN (Rp)	KET
<b>11</b>	<b>Menggali dan memuat Material dari sumber ke DT dengan Excavator dan angkut 1 Km</b>	<b>A.3.01.1g</b>			
	1. Memuat 1 m3 tanah biasa dari SP/hasil galian ke DT menggunakan Exca Std. dan angkut 1 km	A.3.01.1g.1.a	m3	20.089,55	
	2. Menggali dan Memuat 1 m3 tanah biasa dari SP/hasil galian ke DT menggunakan Exca Std. dan angkut 1 km	A.3.01.1g.1.b	m3	23.471,56	
	3. Memuat 1 m3 tanah liat/lempung dari SP/hasil galian ke DT menggunakan Exca Std. dan angkut 1 Km	A.3.01.1g.2.a	m3	20.068,48	
	4. Menggali dan Memuat 1 m3 tanah liat/lempung dari BA/Saluran ke DT menggunakan Exca Std. dan angkut 1 Km	A.3.01.1g.2.b	m3	24.518,91	
	5. Memuat 1 m3 cadas/tanah keras dari SP/hasil galian ke DT menggunakan Exca Std. dan angkut 1 Km	A.3.01.1g.3.a	m3	32.239,61	
	6. Menggali dan memuat 1 m3 cadas/tanah keras dari BA/Saluran ke DT dengan Exca Std. dan angkut 1 Km	A.3.01.1g.3.b	m3	38.528,17	
	7. Memuat 1 m3 pasir dari SP/hasil galian ke DT menggunakan Exca Std. dan angkut 1 Km	A.3.01.1g.4.a	m3	19.225,31	
	8. Menggali dan memuat 1 m3 pasir dari SP/hasil galian ke DT menggunakan Exca Std. dan angkut 1 Km	A.3.01.1g.4.b	m3	20.086,72	
	9. Memuat 1 m3 batu lunak dari SP/hasil galian ke DT menggunakan Exca Std. dan angkut 1 Km	A.3.01.1g.5.a	m3	29.054,98	
	10. Menggali dan memuat 1 m3 batu lunak dari BA/Saluran ke DT menggunakan Exca Std. dan angkut 1 Km	A.3.01.1g.5.b	m3	39.605,73	
	11. Memuat 1 m3 batu pecah/pecah mesin dari SP/hasil galian ke DT menggunakan Exca Std. dan angkut 1 Km	A.3.01.1g.6	m3	22.908,83	
<b>12</b>	<b>Memuat material ke DT dan mengangkut material menggunakan Wheel Loader</b>	<b>A.3.01.1h</b>			
	1. Memuat 1 m3 material berbutir halus (Tanah biasa,lempung+tanah urug) ke DT	A.3.01.1h.1.a	m3	8.712,79	
	2. Memuat dan mengangkut 1 m3 material berbutirhalus (Tanah biasa, lempung+tanah urug) ke DT	A.3.01.1h.1.b	m3	24.377,83	
	3. Memuat 1 m3 material berbutir halus (Tanah keras, cadas+batuan lunak) ke DT, model V-shape	A.3.01.1h.2.a	m3	9.739,30	
	4. Memuat dan mengangkut 1 m3 material berbutir halus (Tanah keras, cadas+batuan lunak) ke DT, model V-shape	A.3.01.1h.2.b	m3	27.625,07	
	5. Memuat 1 m3 material berbutir kasar (pasir kasar/beton, pasang, halus, teras, urug) ke DT, model V-shape	A.3.01.1h.3.a	m3	7.519,37	
	6. Memuat dan mengangkut 1 m3 material berbutir kasar (pasir kasar/beton, pasang, halus, teras, urug) ke DT, model V	A.3.01.1h.3.b	m3	23.050,11	
	7. Memuat 1 m3 material kerikil (gravel 0,5-<8cm) s.d. kerakal (coble 6-25 cm) ke DT, model V-shape	A.3.01.1h.4.a	m3	10.348,53	
	8. Memuat dan mengangkut 1 m3 material kerikil (gravel 0,5-<8cm) s.d. kerakal (coble 6-25 cm) ke DT, model V-shape	A.3.01.1h.4.b	m3	27.663,52	
	9. Memuat 1 m3 material batu ( $\phi > 25 - 50$ cm) ke DT, model V-shape	A.3.01.1h.5.a	m3	11.825,70	
	10. Memuat dan mengangkut 1 m3 material batu ( $\phi > 25 - 50$ cm) ke DT, model V-shape	A.3.01.1h.5.b	m3	29.644,31	
<b>13</b>	<b>Menggali, muat Batu/Boulder <math>\phi &gt; 25</math> cm dan Angkutan</b>	<b>A.3.01.2a</b>			
	1. Memecah 1 m3 Boulder menjadi batu $\phi > 12-50$ cm dg JH+Genet (7,5 KW); dimuat ke DT dan angkut 1 km	A.3.01.2a.1	m3	210.109,90	
	2. Memecah 1 m3 Boulder menjadi batu $\phi > 12-50$ cm dg JH-RD+Kompressor (75HP); dimuat ke DT, angkut 1 km	A.3.01.2a.2	m3	13.915,72	
	3. Memecah 1 m3 Boulder menjadi batu $\phi > 12-50$ cm dg Excavator+RDB; dimuat ke DT dan angkut 1 km	A.3.01.2a.3	m3	28.184,75	
	4. Memecah 1 m3 Boulder menjadi batu $\phi > 12-50$ cm dg RDB Mobile; dimuat ke DT dan angkut 1 km	A.3.01.2a.4	m3	51.237,67	
<b>14</b>	<b>Angkutan Material menggunakan Dump Truck</b>	<b>A.3.01.2b</b>			
	1. Memuat dan angkut tanah biasa menggunakan DT untuk Jarak 1 Km	A.3.01.2b.1	m3	18.562,06	
	2. Memuat dan angkut tanah keras/cadas menggunakan DT untuk Jarak 1 Km	A.3.01.2b.2	m3	26.044,44	
	3. Memuat dan Angkut Batu Pecah menggunakan DT untuk Jarak 1 Km	A.3.01.2b.3	m3	21.056,18	
	4. Memuat pakai Kerek dan membuang 1 m3 Limbah pohon/tunggul/akar pakai Dump Truck (DT) dg Jarak 2 km.	A.3.01.2d.1	m3	117.114,56	
	5. Memuat pakai Excavator dan membuang 1 m3 Limbah pohon/tunggul/akar pakai DT dg Jarak 2 km.	A.3.01.2d.2	m3	32.208,81	
	6. Menggali+muat pakai Excavator dan angkut 1 m3 material yang tidak terpakai ke dumpsite pakai DT dg jarak 2 km	A.3.01.2d.3	m3	34.554,87	
	7. Menggali+muat pakai Excavator dan angkut 1 m3 material yang tidak terpakai ke dumpsite pakai DT dg jarak 3 km	A.3.01.2d.4	m3	36.704,69	
	8. Menggali+muat 1 m3 tanah biasa dari BA pakai Excavator dan angkut material pakai DT dg jarak 3 km	A.3.01.2d.5	m3	42.564,86	
	9. Gali 1 m3 Pasir di tlk. A (Quarry) dimuat ke DT dan angkut 3 km ke tlk. B	A.3.01.2e.1	m3	9.615,70	
	10. DT angkut 1 m3 pasir dari A ke B, jarak angkut 3 Km	A.3.01.2e.2	m3	34.486,10	
	11. Di B (SP-1: stock pile) 1 m3 pasir dimuatkan ke Tongkang	A.3.01.2e.3	m3	9.518,75	
	12. Tongkang angkut 1m3 pasir dari B (SP-1) ke C (SP-2), jarak angkut 20 km	A.3.01.2e.4	m3	14.963,31	
	13. Di C (SP-2) 1 m3 pasir dimuatkan ke perahu	A.3.01.2e.5	m3	61.872,14	
	14. Perahu kecil (tanpa mesin) angkut 1 m3 pasir dari C ke D, jarak angkut 2 Km	A.3.01.2e.6.a	m3	11.949,66	
	15. Perahu kecil (dg mesin 1@10 HP) angkut 1 m3 pasir dari C ke D, jarak angkut 2 Km	A.3.01.2e.6.b	m3	12.553,40	
<b>15</b>	<b>Pekerjaan Infrastruktur Irigasi dan Rawa</b>	<b>A.3.02</b>			
	<b>Pembuatan Saluran Irigasi</b>	<b>A.3.02.1</b>			
	1. Striping/kupas top soil di BA, gali dengan Excavator Long Arm dan angkut ke lokasi pekerjaan	A.3.02.1a	m3	79.206,93	
	2. Pembuangan material yang tidak terpakai dimuat ke DT dan diangkut ke dumpsite	A.3.02.1b	m3	52.886,74	
	3. Penambahan tanah bahan tanggul dari BA diangkut oleh DT ke Lokasi Pekerjaan	A.3.02.1c	m3	175.656,81	
<b>16</b>	<b>Pembuatan Badan Tanggul</b>	<b>A.3.02.1d</b>			
	1. Urukan tanah di tempat sempit, tidak dilakukan dg Vibro Roller	A.3.02.1d.1	m3	15.848,34	
	2. Penghamparan, perataan dan Pemadatan tanah ringan (Standar Proctor)	A.3.02.1d.2	m3	13.748,34	
	3. Penghamparan, perataan dan Pemadatan tanah berat (Modified Proctor)	A.3.02.1d.3	m3	17.977,78	
	4. Finishing 1 m <sup>2</sup> Badan Tanggul, dipapras Excavator	A.3.02.1e	m2	15.880,23	
<b>17</b>	<b>Pekerjaan Tanah di Saluran Irigasi Rawa</b>	<b>A.3.02.2</b>			
	<b>Pemindahan Gambangan sebagai landasan jalan Excavator atau Alat Berat Lain</b>	<b>A.3.02.2a</b>			
	1. 1m' Pemasangan atau Pengambilan Gambangan secara Semi Mekanis	A.3.02.2a.1	m'	33.635,35	
	2. 1m' Pemasangan atau Pengambilan Gambangan secara Mekanis	A.3.02.2a.2	m'	40.943,95	
<b>18</b>	<b>Galian Tanah di Rawa</b>	<b>A.3.02.2b</b>			
	1. 1 m3 Galian Tanah di Rawa menggunakan Excavator Long Arm	A.3.02.2b.1	m3	11.078,09	
	2. 1 m3 Galian Tanah di Rawa menggunakan Excavator Standar	A.3.02.2b.2	m3	4.747,75	
	3. 1 m3 Angkut Material Hasil Galian di Rawa oleh Dump Truck sejauh 1,5 Km	A.3.02.2b.3	m3	26.619,68	
<b>19</b>	<b>Pekerjaan O&amp;P Saluran atau Sungai</b>	<b>A.3.02.3</b>			
	1. 1 m3 Gali dan urug posisi dekat	A.3.02.3a	m3	10.938,68	
	2. 1 m3 Gali dan urug posisi jauh	A.3.02.3b	m3	16.410,86	
	3. Pemanenan 1 m3 Gulma Air, 50 KW, Kapasitas 2.000 - 5.000 m2/jam	A.3.03.4e	m3	348.027,06	
	4. Pemanenan 1 m3 Gulma Air, 100 KW, Kapasitas 5.000 - 10.000 m2/jam	A.3.03.4b	m3	286.256,20	
<b>20</b>	<b>Mortar tipe M (17,2 MPa), Cara Manual</b>	<b>A.1.02.1a</b>			
	1 1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Manual, beda tinggi > 0 s.d. 1 m'	A.1.02.1a.1	m3	1.411.976,39	
	2 1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortar tipe M (17,2 MPa), Manual, beda tinggi > 5 s.d. 6 m'	A.1.02.1a.2	m2	1.681.554,28	

NO	URAIAN PEKERJAAN	KODE ANALISA	SATUAN	HARGA SATUAN PEKERJAAN (Rp)	KET
21	Mortir tipe M (17,2 MPa), Cara Semi-Mekanis	A.2.02.2a			
	1 1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortir tipe M (17,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 0 s.d. 1 m'	A.2.02.1a.1	m3	1.379.236,69	
	2 1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortir tipe M (17,2 MPa), Semi-Mekanis, beda tinggi > 5 s.d. 6 m'	A.2.02.1a.2	m3	1.686.739,83	
22	Mortir tipe S (12,5 MPa)	A.1.02.1b			
	1 1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortir tipe S (12,5 MPa), Manual, beda tinggi > 0 s.d. 1 m'	A.1.02.1b.1	m3	1.422.685,76	
	2 1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortir tipe S (12,5 MPa), Semi Mekanis, beda tinggi > 0 s.d. 1 m'	A.2.02.1b.1	m3	1.264.596,07	
23	Mortir tipe N (5,2 MPa), setara 1 PC:4 PP	A.1.02.1c			
	1 1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortir tipe N (5,2 MPa), Manual, beda tinggi > 0 s.d. 1 m'	A.1.02.1c.1	m3	1.207.892,28	
	2 1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortir tipe N (5,2 MPa), Semi Mekanis, beda tinggi > 0 s.d. 1 m'	A.2.02.1c.2	m3	1.175.162,68	
24	Mortir tipe O (2,4 MPa), setara 1 PC:5 PP	A.1.02.1d			
	1 1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortir tipe O (2,4 MPa), Manual, beda tinggi > 0 s.d. 1 m'	A.1.02.1d.1	m3	1.143.407,94	
	2 1 m3 Pas. Batu Belah dengan Mortir tipe O (2,4 MPa), Semi Mekanis, beda tinggi > 0 s.d. 1 m'	A.2.02.1d.2	m3	1.110.688,25	
25	Bongkar 1 m3 pasangan batu dan pemanfaatan batu bekas pasangan	A.1.02.1e			
	1 Pembersihan 1 m3 bongkaran pasangan batu untuk pemanfaatan kembali material batu**)	A.1.02.1e.1	m3	38.660,70	
26	Mortir tipe M (17,2 MPa)	A.1.02.2a			
	1 1 m3 Bata Merah dengan Mortir Tipe M (17,2 MPa), secara Manual, beda tinggi > 0 s.d. 1 m'.	A.1.02.2a.1	m3	1.307.117,82	
	2 1 m3 Bata Merah dengan Mortir Tipe M (17,2 MPa), secara Manual, beda tinggi > 5 s.d. 6 m'.	A.1.02.2a.2	m3	1.568.512,63	
	3 1 m3 Bata Merah dengan Mortir Tipe M (17,2 MPa), Semi-mekanis, beda tinggi > 0 s.d. 1 m'.	A.2.02.2a.1	m3	1.256.753,38	
	4 1 m3 Bata Merah dengan Mortir Tipe M (17,2 MPa), Semi-mekanis, beda tinggi > 5 s.d. 6 m'.	A.2.02.2a.2	m3	1.502.179,31	
27	Mortir tipe S (12,5 MPa), setara 1 PC : 3 PP	A.1.02.2b			
	1 1 m3 Bata Merah dengan Mortir Tipe S (12,5 MPa), secara Manual, beda tinggi > 0 s.d. 1 m'.	A.1.02.2b.1	m3	1.224.616,02	
	2 1 m3 Bata Merah dengan Mortir Tipe S (12,5 MPa), Semi-mekanis, beda tinggi > 0 s.d. 1 m'.	A.2.02.2b.1	m3	1.158.282,70	
28	Mortir tipe N (5,2 MPa), setara 1 PC : 4 PP	A.1.02.2c			
	1 1 m3 Bata Merah dengan Mortir Tipe N (5,2 MPa), secara Manual, beda tinggi > 0 s.d. 1 m'.	A.1.02.2c.1	m3	1.169.334,56	
	2 1 m3 Bata Merah dengan Mortir Tipe N (5,2 MPa), Semi-mekanis, beda tinggi > 0 s.d. 1 m'.	A.2.02.2c.1	m3	1.103.001,24	
29	Mortir tipe O (2,4 MPa), setara 1 PC:5 PP	A.1.02.2d			
	1 m3 Bata Merah dengan Mortir Tipe O (2,4 MPa), secara Manual, beda tinggi > 0 s.d. 1 m'.	A.1.02.2d.1	m3	1.136.473,31	
	1 m3 Bata Merah dengan Mortir Tipe O (2,4 MPa), Semi-mekanis, beda tinggi > 0 s.d. 1 m'.	A.2.02.2d.1	m3	1.070.139,99	
30	Bongkar 1 m3 pasangan bata merah	A.1.02.2e			
	1 Bongkar 1 m3 pasangan bata merah cara Manual	A.1.02.2e.1	m3	54.194,43	
	2 Bongkar 1 m3 pasangan bata merah dengan Jack Hammer	A.2.02.2e.1	m3	27.659,04	
31	Siaran, Plesteran dan Acian	A.1.02.3			
	Pekerjaan siaran dengan mortar jenis PC-PP	A.1.02.3a			
	1 Pekerjaan Siaran dengan mortar jenis PC-PP tipe M (17,2 MPa) pada 1 m2 dinding pasangan	A.1.02.3a.1	m2	89.423,91	
	2 Pekerjaan Siaran dengan mortar jenis PC-PP tipe S (12,5 MPa) pada 1 m2 dinding pasangan	A.1.02.3a.2	m2	88.215,46	
32	Pekerjaan plesteran dengan mortar jenis PC-PP	A.1.02.3b			
	1 1 m2 Plesteran trasraam tebal 1 cm, dengan mortar 25 MPa (setara campuran 1 PC:1 PP)	A.1.02.3b.1	m2	69.642,60	
	2 1 m2 Plesteran trasraam tebal 1 cm, dengan mortar tipe M (17,2 MPa)	A.1.02.3b.2	m2	61.460,53	
	3 1 m2 Plesteran tebal 1 cm, dengan mortar tipe S (12,5 MPa)	A.1.02.3b.3	m2	57.845,07	
	4 1 m2 Plesteran tebal 1 cm, dengan mortar tipe N (5,2 MPa)	A.1.02.3b.4	m2	55.587,29	
	5 1 m2 Plesteran tebal 1 cm, dengan mortar tipe O (2,4 MPa)	A.1.02.3b.5	m2	53.988,95	
	6 1 m2 Plesteran trasraam tebal 1,5 cm dengan mortar campuran 1 PC : 1 PP (25 MPa)	A.1.02.3b.6	m2	96.215,25	
	7 1 m2 Plesteran trasraam tebal 1,5 cm, dengan mortar tipe M (17,2 MPa)	A.1.02.3b.7	m2	83.930,23	
	8 1 m2 Plesteran tebal 1,5 cm, dengan mortar tipe S (12,5 MPa)	A.1.02.3b.8	m2	78.507,05	
	9 1 m2 Plesteran tebal 1,5 cm, dengan mortar tipe N (5,2 MPa)	A.1.02.3b.9	m2	75.132,27	
	10 1 m2 Plesteran tebal 1,5 cm, dengan mortar tipe O (2,4 MPa)	A.1.02.3b.10	m2	72.722,87	
	11 1 m2 Plesteran trasraam tebal 2,0 cm dengan mortar campuran 1 PC : 1 PP (25 MPa)	A.1.02.3b.11	m2	122.811,69	
	12 1 m2 Plesteran trasraam tebal 2,0 cm, dengan mortar tipe M (17,2 MPa)	A.1.02.3b.12	m2	106.447,53	
	13 1 m2 Plesteran tebal 2,0 cm, dengan mortar Tipe S (12,5 MPa)	A.1.02.3b.13	m2	99.216,63	
	14 1 m2 Plesteran tebal 2,0 cm, dengan mortar tipe N (5,2 MPa)	A.1.02.3b.14	m2	94.701,06	
	15 1 m2 Plesteran tebal 2,0 cm, dengan mortar tipe O (2,4 MPa)	A.1.02.3b.15	m2	91.504,38	
	16 1 m2 Plesteran trasraam tebal 2,5 cm dengan mortar campuran 1 PC : 1 PP (25 MPa)	A.1.02.3b.16	m2	149.408,13	
	17 1 m2 Plesteran trasraam tebal 2,5 cm, dengan mortar Tipe M (17,2 MPa), setara 1 PC : 2 PP	A.1.02.3b.17	m2	128.941,03	
	18 1 m2 Plesteran tebal 2,5 cm, dengan mortar Tipe S (12,5 MPa), setara 1 PC : 3 PP	A.1.02.3b.18	m2	119.902,41	
	19 1 m2 Plesteran tebal 2,5 cm, dengan mortar tipe N (5,2 MPa), setara 1 PC : 4 PP	A.1.02.3b.19	m2	114.269,84	
	20 1 m2 Plesteran tebal 2,5 cm, dengan mortar tipe O (2,4 MPa), setara 1 PC : 5 PP	A.1.02.3b.20	m2	110.262,10	
	21 1 m2 Pekerjaan Acian	A.1.02.3c	m2	49.331,55	
	22 1 m3 Pasangan Batu Kosong yang teratur dan padat-sedikit rongga, beda tinggi > 0 s.d. 1 m'	A.1.02.4a.1.a	m3	577.626,08	
	23 1 m3 Pasangan Batu Kosong yang teratur dan padat-sedikit rongga, beda tinggi > 3 s.d. 4 m'	A.1.02.4a.1.b	m3	674.275,44	
	24 1 m3 Pasangan batu kosong tidak teratur, kurang padat-banyak rongga, beda tinggi > 0 s.d. 1 m'	A.1.02.4a.2.a	m3	450.451,93	
	25 1 m3 Pasangan batu kosong tidak teratur, kurang padat-banyak rongga, beda tinggi > 3 s.d. 4 m'	A.1.02.4a.2.b	m3	547.101,29	
	26 1 m3 Bronjong kawat galvanis, lubang heksagonal 80 x 100mm; Beda tinggi > 0 s.d. 1 m'	A.1.02.4b.1.a.1	m3	937.894,98	
	27 1 m3 Bronjong kawat galvanis, lubang heksagonal 80 x 100mm; Beda tinggi > 3 s.d. 4 m'	A.1.02.4b.1.a.2	m3	1.036.556,72	
	28 1 m3 Bronjong kawat galvanis, lubang heksagonal 100 x 120mm; Beda Tinggi > 0 s.d. 1 m'	A.1.02.4b.1.b.1	m3	921.005,89	
	29 1 m3 Bronjong kawat galvanis, lubang heksagonal 100 x 120mm; Beda tinggi > 3 s.d. 4 m'	A.1.02.4b.1.b.2	m3	1.005.731,80	
	30 1 m3 Bronjong Tambang Nylon/Rami untuk lubang Hexagonal 80 x 100 mm; beda tinggi > 0 s.d. 1 m'	A.1.02.4b.1.d.1	m3	830.176,13	
	31 1 m3 Bronjong Tambang Nylon/Rami untuk lubang Hexagonal 80 x 100 mm; beda tinggi > 3 s.d. 4 m'	A.1.02.4b.1.d.2	m3	914.901,95	
	32 1 m3 Bronjong Tambang Nylon/Rami untuk lubang Hexagonal 100 X 120 mm; beda tinggi > 0 s.d. 1 m'	A.1.02.4b.1.e.1	m3	864.311,70	
	33 1 m3 Bronjong Tambang Nylon/Rami untuk lubang Hexagonal 100 x 120 mm; beda tinggi > 3 s.d. 4 m'	A.1.02.4b.1.e.2	m3	949.037,51	

NO	URAIAN PEKERJAAN	KODE ANALISA	SATUAN	HARGA SATUAN PEKERJAAN (Rp)	KET
34	1 m3 Bronjong Tambang Nylon/Rami, untuk lubang kotak 100 x 100 mm; beda tinggi > 0 s.d. 1 m'	A.1.02.4b.1.f.1	m3	753.611,30	
35	m3 Bronjong Tambang Nylon/Rami, untuk lubang kotak 100 x 100 mm; beda tinggi > 3 s.d. 4 m'	A.1.02.4b.1.f.2	m3	838.337,11	
36	1 m3 Bronjong Kawat pabrikan untuk P.06.2, Beda Tinggi > 0 s.d. 1 m'	A.1.02.4b.2.a	m3	995.516,33	
37	1 m3 Bronjong Kawat pabrikan untuk P.06.2, Beda Tinggi > 3 s.d. 4 m'	A.1.02.4b.2.b	m3	1.080.217,69	
35	<b>Pasangan Bar Screen (saringan kasar) Bangunan Intake, Pengukur-Pengatur dan Lainnya</b>	A.1.02.5c			
1	1 m2 Bar Screen/saringan kasar *	A.2.02.5c.1	m2	1.220.421,56	
2	1 m' ambang ukur pada bangunan pengukur dan/atau pengatur	A.2.02.5c.2	m'	554.803,41	
3	1 m3 Sementasi (Slash grouting ) Construction Joint	A.2.02.5d.2	m3	150.365,55	
4	1 m' Pasangan Pipa Suling-suling	A.2.02.5d.3	m'	77.635,48	
36	<b>Pembuatan Campuran beton secara manual dan semi-mekanis</b>	A.2.03.1			
	<b>Beton Mutu Rendah</b>	A.1.03.1a			
1	1 m3 Beton mutu rendah fc' 10 Mpa, Slump (10 ± 2,5) cm, agregat maks 19 mm secara manual	A.1.03.1a.1	m3	1.357.017,89	
2	1 m3 Beton mutu rendah fc' 15 Mpa, Slump (10 ± 2,5) cm, agregat maks 19 mm secara manual	A.1.03.1a.2	m3	1.448.161,27	
36	<b>Beton Mutu Sedang</b>	A.1.03.1b			
1	1 m3 Beton mutu sedang fc' 20 Mpa, Slump (10 ± 2,5) cm, agregat maks 19 mm secara manual	A.1.03.1b.1	m3	1.546.315,69	
2	1 m3 Beton mutu sedang fc' 25 Mpa, Slump (10 ± 2,5) cm, agregat maks 19 mm secara manual	A.1.03.1b.2	m3	1.684.199,28	
37	<b>Pembuatan Campuran Beton Secara Semi-Mekanis</b>	A.2.03.1			
1	1 m3 Beton mutu sedang fc' 40 Mpa, Slump (10 ± 2,5) cm, agregat maks 19 mm secara semi mekanis	A.2.03.1b.1	m3	3.320.173,70	
38	<b>Beton Ready Mixed dan Bahan Aditif/Admixture</b>	A.1.03.1c			
1	Pemakaian bahan Admixture atau Aditif untuk 1 m <sup>3</sup> beton	A.1.03.1c.2	m3	69.552,00	
2	1 m2 Bekisting biasa lantai beton dengan multiflex 12 mm atau 18 mm (TP)	A.1.03.2b.1	m2	134.097,67	
3	1 m2 Bekisting expose pelat lantai beton dg multiflex 18 mm (TP), JaTm 0,60 m	A.1.03.2b.2	m2	207.465,37	
4	1 m2 Bekisting biasa pelat lantai beton dg papan 3/20 cm (TP)	A.1.03.2b.3	m2	182.633,80	
5	1 m2 perancah bekisting lantai beton dg kaso 5/7 cm tinggi 4 m**, JaTm 0,60 m	A.1.03.2b.4	m2	158.272,97	
6	1 m2 perancah bekisting lantai beton dg dolken ø 8 cm - <10 cm tinggi 4 m**, JaTm 0,80 m	A.1.03.2b.5	m2	187.336,50	
7	1 m2 perancah bekisting pelat beton dg bambu ø 8 cm - <10 cm tinggi 4 m**, JaTm 0,80 m	A.1.03.2b.6	m2	202.012,22	
39	<b>Bekisting Balok Beton</b>	A.1.03.2d			
1	1 m2 Bekisting biasa balok beton dengan multiflex 12 mm atau 18 mm (TP)	A.1.03.2d.1	m2	165.862,51	
2	1 m2 Bekisting expose balok beton dengan multiflex 18 mm (TP), JaTm 1,0 m	A.1.03.2d.2	m2	255.574,31	
3	1 m2 Bekisting biasa balok beton dengan papan 3/20 cm (TP)	A.1.03.2d.3	m2	218.435,06	
4	1 m2 Perancah Bekisting balok beton dengan Kaso 5/7 tinggi 4 m**, JaTm 1,0 m	A.1.03.2d.4	m2	146.779,56	
5	1 m2 Perancah Bekisting balok beton dengan kayu dolken ø 8 cm tinggi 4 m**, JaTm 1,2 m	A.1.03.2d.5	m2	168.803,17	
6	1 m2 Perancah Bekisting balok beton dg Bambu ø 8 cm tinggi 4 m**, JaTm 1,0 m	A.1.03.2d.6	m2	175.886,98	
40	<b>Bekisting Kolom Beton</b>	A.1.03.2e			
1	1 m2 Bekisting biasa kolom beton dengan multiflex 12 mm atau 18 mm	A.1.03.2e.1	m2	143.862,09	
2	1 m2 Bekisting expose kolom beton dengan multiflex 18 mm	A.1.03.2e.2	m2	218.084,01	
3	1 m2 Bekisting biasa kolom beton dengan papan 3/20 cm	A.1.03.2e.3	m2	204.094,64	
4	1 m2 Perancah Bekisting Kolom beton dg kayu Kaso 5/7 cm tinggi 4 m**, JaTm 1,0 m	A.1.03.2e.4	m2	140.879,14	
5	1 m2 Perancah Bekisting Kolom beton dg kayu dolken ø 8 cm tinggi 4 m**, JaTm 1,2 m	A.1.03.2e.5	m2	158.463,56	
6	1 m2 Perancah Bekisting Kolom beton dg Bambu ø 8 cm tinggi 4 m**, JaTm 1,0 m	A.1.03.2e.6	m2	164.721,09	
41	<b>Bekisting Dinding Beton</b>	A.1.03.2f			
1	1 m2 Bekisting biasa dinding beton dengan multiflex 12 mm atau 18 mm	A.1.03.2f.1	m2	148.327,84	
2	1 m2 Bekisting expose dinding beton dengan multiflex 18 mm Harga Satuan	A.1.03.2f.2	m2	231.512,48	
3	1 m2 Bekisting biasa dinding beton dengan papan 3/20 cm	A.1.03.2f.3	m2	206.775,06	
4	1 m2 Perancah/penyokong Bekisting Kaso 5/7 untuk Dinding beton Tm 2,5 m**	A.1.03.2f.4	m2	911.207,56	
5	1 m2 Perancah/penyokong Bekisting Balok 8/12 untuk Dinding beton Tm 4,5 m**	A.1.03.2f.5	m2	188.227,40	
42	<b>Bekisting Fondasi dan Sloof</b>	A.1.03.2g			
1	1 m2 Bekisting biasa untuk fondasi dan sloof beton dengan multiflex 12 mm atau 18 mm	A.1.03.2g.1	m2	147.621,87	
2	1 m2 Bekisting biasa untuk fondasi dan sloof beton dengan papan 3/20 cm	A.1.03.2g.2	m2	201.953,80	
3	1 m2 Perancah Bekisting Kaso 5/7 untuk Sloof dan Fondasi beton Tm 2,0 m**	A.2.01.b1.2	m2	109.450,87	
43	<b>Bekisting Pagar, Tangga, Bordes, Esteger dan Pengaman Ujung</b>	A.1.03.2h			
1	1 m2 Pagar kaso 5/7 cm untuk tinggi dan JaT 0,8-1,0 m pada Tangga, Bordes, Esteger dan Pengaman ujung	A.1.03.2h.1	m2	136.913,64	
2	1 m2 Anak Tangga (lebar 0,6 -1 m) pakai papan 3/20 cm (TP)	A.1.03.2h.2	m2	241.925,04	
3	1 m2 Perancah Anak tangga dengan kaso 5/7 cm tinggi 4 m** dan JaTm 0,60 m	A.1.03.2h.3	m2	193.170,87	
4	1 m2 Bordes Tangga pakai papan 3/20 cm (TP)	A.1.03.2h.4	m2	276.991,30	
5	1 m2 perancah bordes tangga menggunakan kaso 5/7 cm setinggi 4 m** dan JaTm 0,60 m	A.1.03.2h.5	m2	279.031,71	
44	<b>Bongkar Bekisting dan Perancah</b>	A.1.03.2i			
1	Bongkar 1 m2 bekisting dan perancah secara biasa (dan membereskan puing)	A.1.03.2i.1	m2	7.128,16	
2	Bongkar 1 m2 bekisting dan perancah secara hati-hati (dan membereskan puing) *	A.1.03.2i.2	m2	10.692,24	
45	<b>Pembongkaran konstruksi beton dalam rangka renovasi</b>	A.2.03.2j			
1	Bongkar 1 m3 beton dengan Jack Hammer Drill 2,5 KW+Genset 5 KW	A.2.03.2j.1	m3	#VALUE!	
2	Bongkar 1 m3 beton dengan Jack Hammer Kompresor-75 HP	A.2.03.2j.2	m3	8.910,20	
3	Pasangan 1 bh Modul: Tipe T atau Tipe S	A.1.03.2k.1	per - Buah	54.624,51	
4	Pasangan 1 bh Modul: Capping	A.1.03.2k.2	per - Buah	54.624,51	
5	Pasangan 1 bh Modul: Pondasi	A.1.03.2k.3	per - Buah	50.911,93	
6	Pasangan 1 bh Modul: Tipe Siku	A.1.03.2k.4	per - Buah	42.773,51	
46	<b>Beton Ferosemen</b>	A.1.03.2l			
1	1 m3 Campuran beton ferosemen mutu, fc' = 30 Mpa	A.2.03.2l.1	m3	1.953.506,81	
2	1 m2 Bekisting lantai beton ferosemen dengan multiflex 12 mm atau 18 mm (TP)	A.1.03.2l.1	m2	116.847,67	

NO	URAIAN PEKERJAAN	KODE ANALISA	SATUAN	HARGA SATUAN PEKERJAAN (Rp)	KET
<b>47</b>	<b>Pembuatan Beton Mutu Rendah</b>	<b>A.3.04.1a</b>			
1	Pembuatan s.d. pengecoran 1 m3 campuran beton mutu rendah fc' 10 MPa; Slump (10 ± 2,5) cm, agr. maks 19 mm	A.3.04.1a.1	m3	1.059.855,28	
2	Pembuatan s.d. pengecoran 1 m3 campuran beton mutu rendah fc' 15 MPa; Slump (10 ± 2,5) cm, agr. maks	A.3.04.1a.2	m3	1.150.998,66	
<b>48</b>	<b>Pekerjaan Beton mutu sedang</b>	<b>A.3.04.1b</b>			
1	Pembuatan s.d. pengecoran 1 m3 campuran beton mutu sedang fc' 20 MPa; Slump (10 ± 2,5) cm, agregat maks 19	A.3.04.1b.1	m3	1.249.153,08	
2	Pembuatan s.d. pengecoran 1 m3 campuran beton mutu sedang fc' 25 MPa; Slump (10 ± 2,5) cm, agregat maks 19	A.3.04.1b.2	m3	1.387.036,67	
<b>49</b>	<b>Pekerjaan Beton mutu sedang yang dapat digunakan untuk struktur penunjang</b>	<b>A.3.04.1c</b>			
1	Pembuatan s.d. pengecoran 1 m3 campuran beton mutu sedang fc' 30 MPa; Slump (10 ± 2,5) cm, agregat maks 19	A.3.04.1c.1	m3	1.503.887,16	
2	Pembuatan s.d. pengecoran 1 m3 campuran beton mutu sedang fc' 35 MPa; Slump (10 ± 2,5) cm, agregat maks 19	A.3.04.1c.2	m3	2.711.770,88	
3	Pembuatan s.d. pengecoran 1 m3 campuran beton mutu sedang fc' 40 MPa; Slump (10 ± 2,5) cm, agregat maks 19	A.3.04.1c.3	m3	2.957.022,24	
<b>50</b>	<b>Pekerjaan Beton Mutu Tinggi yang digunakan untuk Struktur utama</b>	<b>A.3.04.1d</b>			
1	Pembuatan s.d. pengecoran 1 m3 campuran beton mutu tinggi fc' 45 MPa; Slump (10 ± 2,5) cm, agregat mak	A.3.04.1d.1	m3	2.939.691,77	
2	Pembuatan s.d. pengecoran 1 m3 campuran beton mutu tinggi fc' 50 MPa; Slump (10 ± 2,5) cm, agregat maks 19 m	A.3.04.1d.2	m3	3.073.558,07	
3	Pembuatan s.d. pengecoran 1 m3 campuran beton mutu rendah fc' 10 MPa; Slump (10 ± 2,5) cm, agregat ma	A.3.04.2a	m3	1.254.218,54	
4	Pembuatan s.d. pengecoran 1 m3 campuran beton mutu sedang fc' 25 MPa; Slump (10 ± 2,5) cm, agregat ma	A.3.04.2b	m3	1.581.399,93	
5	Pembuatan s.d. pengecoran 1 m3 campuran beton mutu sedang fc' 40 MPa; Slump (10 ± 2,5) cm, agregat mak	A.3.04.2c	m3	3.151.385,50	
6	Pembuatan s.d. pengecoran 1 m3 Campuran Beton mutu sedang fc' 25 MPa; W/C=0,509	A.3.04.4a.1	M3	1.424.994,98	
7	Pembuatan s.d. pengecoran 1 m3 Campuran Beton mutu tinggi fc' 40 MPa; W/C=0,339	A.3.04.4a.2	M3	2.994.980,55	
8	Pembuatan dan pengecoran 1 m3 Campuran Beton fc' = 30 MPa pakai Batching Plant Mini	A.3.04.4b	M3	1.490.004,03	
9	Pembuatan dan pengecoran 1 m3 Campuran Beton fc' = 30 MPa pakai Batching Plant Midi	A.3.04.4c	M3	1.490.299,44	
10	Pembuatan dan pengecoran 1 m3 Campuran Beton fc' = 30 MPa pakai Batching Plant Besar	A.3.04.4d	M3	1.486.920,10	
<b>51</b>	<b>Pemancangan Secara Manual dan Semi-Mekanis</b>	<b>A.1.05.1</b>			
	<b>Tiang Pancang Kayu, Cerucuk Bambu atau Dolken</b>	<b>A.1.05.1a</b>			
1	Per-m' penjepit bambu/dolken ø 6-8 cm cerucuk ø 8-10 tiap jarak 0,25 m' dg 2 lilitan kawat seng	A.2.05.1a.2	M'	63.998,63	
2	Per-m' penjepit bambu/dolken ø 6-8 cm utk cerucuk ø 8-10 tiap jarak 0,25 m' dg 3 lilitan kawat seng	A.1.05.1a.2	m'	73.739,59	
<b>73</b>	<b>Pemancangan Turap Pancang Beton</b>	<b>A.3.05.2b.4</b>			
	<b>Untuk kedalaman pemancangan d = 2,5 m' panjang Tiang Pancang L = 4,0 m'</b>				
1	(VDP) Per-m' penetrasi turap beton pre-cast 12 x 30 cm; pjg - 4 m'; berat 100 kg/m'	A.3.05.2b.4.a	per - m'/jam	79.213,56	
2	(VDP) Per-m' penetrasi turap beton pre-cast 15 x 40 cm; pjg - 4 m'; berat 150 kg/m'	A.3.05.2b.4.b	per - m'/jam	84.666,43	
3	(VDP) Per-m' penetrasi turap beton pre-cast 22 X 50 cm; pjg - 4 m'; berat 275 kg/m'	A.3.05.2b.4.c	per - m'/jam	123.076,32	
4	(VDP) Per-m' penetrasi turap beton pre-cast 32 x 50 cm; pjg - 4 m'; berat 400 kg/m'	A.3.05.2b.4.d	per - m'/jam	158.772,89	
5	(VDP) Per-m' penetrasi Turap Beton tulang pre-cast W-400; lebar 1,0 m; pjg - 4 m'; berat 350 kg/m'	A.3.05.2b.4.e	m'	185.409,26	
6	(VDP) Per-m' penetrasi Turap Beton tulang pre-cast W-600; lebar 1,0 m; pjg - 4 m'; berat 375 kg/m'	A.3.05.2b.4.f	m'	190.331,84	
7	(VPD) Per-m' penetrasi tiang pancang Baja ø 15 cm atau persegi 15 cm, t=0,83 cm	A.3.05.2c.1.a	m'	88.042,17	
8	(VPD) Per-m' penetrasi tiang pancang Baja ø 20 cm atau persegi 20 cm, t=0,9 cm	A.3.05.2c.1.b	m'	92.146,13	
9	(VPD) Per-m' penetrasi tiang pancang Baja ø 25 cm atau persegi 25 cm, t=1,2 cm	A.3.05.2c.1.c	m'	98.357,47	
10	(VPD) Per-m' penetrasi tiang pancang Baja ø 30 cm atau persegi 30 cm, t=1,2 cm	A.3.05.2c.1.d	m'	126.609,62	
11	(VPD) Per-m' penetrasi tiang pancang Baja ø 35 cm atau persegi 35 cm, t=1,6 cm	A.3.05.2c.1.e	m'	147.505,75	
12	(VPD) Per-m' penetrasi tiang pancang Baja ø 40 cm atau persegi 40 cm, t=2,2 cm	A.3.05.2c.1.f	m'	165.690,43	
13	(VPD) Per-m' panjang penetrasi turap baja profil Larsen 400x100x10,5 mm; 48 kg/m'	A.3.05.2c.2.a	m'	97.095,09	
14	(VPD) Per-m' panjang penetrasi turap baja profil Larsen 400x170x15,5 mm; 76,1 kg/m'	A.3.05.2c.2.b	m'	114.618,55	
<b>78</b>	<b>Pemancangan Turap Pancang Beton</b>	<b>A.3.05.3b.4</b>			
	<b>Untuk kedalaman pemancangan d =#### pjg Tiang Pancang L = 4,0 m'</b>				
1	(E-155) Per-m' penetrasi beton pre-cast 12 x 30 cm; pjg - 4m'; berat 100 kg/m'	A.3.05.3b.4.a	m'	71.187,00	
2	(E-230) Per-m' penetrasi beton pre-cast 15 x 40 cm; pjg - 4m'; berat 150 kg/m'	A.3.05.3b.4.b	m'	87.655,24	
3	(E-230) Per-m' penetrasi beton pre-cast 22 x 50 cm; pjg - 4m'; berat 275 kg/m'	A.3.05.3b.4.c	m'	90.427,00	
4	(E-230) Per-m' penetrasi beton pre-cast 32 x 50 cm; pjg - 4m'; berat 400 kg/m'	A.3.05.3b.4.d	m'	104.349,44	
5	(E-230) Per-m' penetrasi Turap pancang Beton pre-cast W-400; lebar 1,0 m; pjg - 4 m'; berat 350 kg/m'	A.3.05.3b.4.e	m'	105.246,31	
6	(E-230) Per-m' penetrasi Turap pancang Beton tulang pre-cast W-600; lebar 1,0 m; pjg - 4 m'; berat 375 kg/m'	A.3.05.3b.4.f	m'	109.289,22	
<b>79</b>	<b>Pemancangan Tiang Pancang Pipa Baja</b>	<b>A.3.05.3c.1</b>			
1	(E-230) Per-m' penetrasi tiang pancang Pipa Baja ø 15 cm atau persegi 15 cm, t=0,83 cm	A.3.05.3c.1.a	m'	85.864,52	
2	(E-230) Per-m' penetrasi tiang pancang Pipa Baja ø 20 cm atau persegi 20 cm, t=0,9 cm	A.3.05.3c.1.b	m'	93.089,25	
3	(E-230) Per-m' penetrasi tiang pancang Pipa Baja ø 25 cm atau persegi 25 cm, t=1,2 cm	A.3.05.3c.1.c	m'	103.758,47	
4	(E-230) Per-m' penetrasi tiang pancang Pipa Baja ø 30 cm atau persegi 30 cm, t=1,2 cm	A.3.05.3c.1.d	m'	128.742,55	
5	(E-230) Per-m' penetrasi tiang pancang Pipa Baja ø 35 cm atau persegi 35 cm, t=1,6 cm	A.3.05.3c.1.e	m'	157.504,50	
6	(E-230) Per-m' penetrasi tiang pancang Pipa Baja ø 40 cm atau persegi 40 cm, t=2,2 cm	A.3.05.3c.1.f	m'	219.965,53	
<b>80</b>	<b>Pemancangan Turap Panjang Pipa Baja</b>	<b>A.3.05.3c.2</b>			
1	(E-230) Per-m' penetrasi turap baja profil Larsen 400x100x10,5 mm; 48 kg/m'	A.3.05.3c.2.a	m'	93.988,81	
2	(E-230) Per-m' penetrasi turap baja profil Larsen 400x170x15,5 mm; 76,1 kg/m'	A.3.05.3c.2.b	m'	107.724,69	
<b>81</b>	<b>Produktivitas Pengelasan Baja secara Mekanis</b>	<b>A.3.05.4a</b>			
1	1 m' Pengelasan las listrik (semi-mekanis) untuk tebal 5 mm	A.3.05.4a.1	m'	62.869,07	
2	1 m' Pengelasan las listrik (mekanis) untuk tebal 6 mm	A.3.05.4a.2	m'	12.517,88	
3	1 m' Pengelasan las listrik (mekanis) untuk tebal 10 mm	A.3.05.4a.3	m'	36.652,84	
<b>82</b>	<b>Pencabutan + Pemuatan Tiang dan Turap Baja</b>	<b>A.3.05.4b</b>			
	<b>Pencabutan Tiang Pipa dan Turap Baja</b>	<b>A.3.05.4b.1</b>			
1	Cabut dan muat 1 Btg Turap Baja Profil 400x100x10,5 mm - 48 kg/m' ke DT	A.3.05.4b.1.a	per - Lembar	22.251,85	
2	Cabut dan muat 1 Btg tiang pancang Baja ø 15cm atau Persegi 15 cm	A.3.05.4b.1.b	per - Buah	51.717,43	
3	Cabut dan muat 1 Btg Tiang Pancang Baja ø 20cm atau Persegi 20 cm	A.3.05.4b.1.c	per - Buah	65.441,59	
4	Cabut dan muat 1 Btg Tiang kayu 8/12 cm (Kelas I) - pjg 4 m' ke DT	A.3.05.4b.1.d	per - Batang	22.255,34	

NO	URAIAN PEKERJAAN	KODE ANALISA	SATUAN	HARGA SATUAN PEKERJAAN (Rp)	KET
5	Angkut dan turunkan 1 Batang Tiang Pancang dan/atau Balok kayu 8/12 cm (Kelas I), jarak 250 m'	A.3.05.4c.1	per - Batang	1.937,11	
6	Angkut dan turunkan 1 Batang Tiang Pancang dan/atau Balok kayu 8/12 cm (Kelas I), jarak 500 m'	A.3.05.4c.2	per - Batang	393,77	
83	<b>Pondasi Tiang Bor</b>	A.3.06			
	<b>Pondasi Tiang Bor Ø 60 cm</b>	A.3.06.1			
1	Pengeboran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 60 cm	A.3.06.1a	m3	42.682,46	
2	Penulangan dan Pengecoran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 60 cm, campuran beton semi Mekanis	A.3.06.1b	m3	1.173.564,18	
84	<b>Pondasi Tiang Bor Ø 80 cm</b>	A.3.06.2			
1	Pengeboran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 80 cm	A.3.06.2a	m3	64.746,76	
2	Penulangan dan Pengecoran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 80 cm, campuran beton semi Mekanis	A.3.06.2b	m3	2.070.463,10	
85	<b>Pondasi Tiang Bor Ø 100 cm</b>	A.3.06.3			
1	Pengeboran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 100 cm	A.3.06.3a	m3	90.852,14	
4	Penulangan + Pengecoran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 100 cm, dari Batching Plant diangkut Truck Mixer Beton	A.3.06.3c	m3	3.438.643,92	
86	<b>Pondasi Tiang Bor Ø 120 cm</b>	A.3.06.4			
1	Pengeboran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 120 cm	A.3.06.4a	M'	134.670,37	
2	Penulangan dan Pengecoran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 120 cm, campuran beton semi Mekanis	A.3.06.4b	m'	4.658.511,67	
3	Penulangan dan Pengecoran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 120 cm, campuran beton Ready Mix	TM.06.d.3)	m3	5.428.662,18	
4	Penulangan + Pengecoran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 120 cm, dari Batching Plant diangkut Truck Mixer Beton	A.3.06.4c	m'	4.424.163,38	
87	<b>Pondasi Tiang Bor Ø 160 cm</b>	A.3.06.5			
1	Pengeboran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 160 cm	A.3.06.5a	m'	131.347,91	
2	Penulangan dan Pengecoran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 160 cm, campuran beton semi Mekanis	A.3.06.5b	M'	8.281.818,21	
3	Penulangan dan Pengecoran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 160 cm, campuran beton Ready Mix	TM.06.e.3)	m3	9.651.195,47	
4	Penulangan + Pengecoran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 160 cm, dari Batching Plant diangkut Truck Mixer Beton	A.3.06.5c	M'	9.062.647,63	
88	<b>Pondasi Tiang Bor Ø 180 cm</b>	A.3.06.6			
1	Pengeboran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 180 cm	A.3.06.6a	M'	481.384,00	
2	Penulangan dan Pengecoran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 180 cm, campuran beton semi Mekanis	A.3.06.6b	M'	10.481.419,76	
3	Penulangan dan Pengecoran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 180 cm, campuran beton Ready Mix	TM.06.fc.3)	m3	12.214.755,71	
4	Penulangan + Pengecoran 1 m' Pondasi Tiang Bor Ø 180 cm, dari Batching Plant diangkut Truck Mixer Beton	A.3.06.6c	m'	13.023.343,24	
89	<b>Kistdam pasir/tanah</b>	A.1.04.1			
1	1 Buah Kistdam pasir/tanah, karung plastik/bagor/goni (sebesar karung beras 25 kg) 43 x 65 cm	A.1.04.1a	per - Buah	16.983,85	
2	1 Buah Kistdam pasir/tanah dibungkus karung plastik/bagor/goni atau terpal 45 x 120 cm	A.1.04.1b	per - Buah	37.203,42	
3	Kerangka kayu untuk 1 m3 kistdam pasir/tanah 43 cm x 65 cm	A.1.04.2	m3	183.277,82	
4	Pengoperasian 1 Buah pompa air per-Jam; kapasitas 5 L/s pada head suction 3 m dan discharge 10 m'; Ø out 2,5"	A.1.04.4	Per jam	63.211,72	
5	Pengoperasian 1 Buah pompa air per-Jam kapasitas 10 L/s pada head suction 3 m dan discharge 10 m'; Ø out 4"	A.1.04.5	Per jam	49.406,68	
6	Pengoperasian 1 Buah pompa air per-Jam; kapasitas 30 L/s pada head suction 3 m dan discharge 10 m'; Ø out 5"	A.1.04.6	Per jam	75.655,67	
7	Pengoperasian 1 Buah pompa air per-Jam; kapasitas 60 L/s pada head suction 3 m dan discharge 10 m'; Ø out 8"	A.1.0	Per jam	74.069,98	
8	Pengoperasian 1 Buah pompa air per-Jam; kapasitas 100 L/s pada head suction 3 m dan discharge 10 m'; Ø out 10"	A.1.04	per - Buah	79.018,66	
9	Pengoperasian per-jam pompa air (D) dengan daya 30 KW dengan suction head maksimal 3 m dan discharge head maksimal 10 m' (kapasitas 100 L/s pada suction head 1m dan discharge head 10 m).	A.1.04.9	Per jam	78.874,52	
99	<b>Pasangan Batu Lapisan Inti/Pengisi atau Lapisan Antara</b>	A.3.07.2b			
1	1 m3 Pasangan batu 1 kg - 3 kg	A.3.07.2b.1	M3	305.637,79	
2	1 m3 Pasangan batu 3 kg - 5 kg	A.3.07.2b.2	M3	318.287,79	
3	1 m3 Pasangan batu 5 kg - 10 kg	A.3.07.2b.3	M3	330.937,79	
4	1 m3 Pasangan batu 10 kg - 30 kg	A.3.07.2b.4	M3	343.744,79	
5	1 m3 Pasangan batu 30 kg - 50 kg	A.3.07.2b.5	M3	351.334,79	
6	1 m3 Pasangan batu 50 kg - 100 kg	A.3.07.2b.6	M3	358.297,54	
7	1 m3 Pasangan batu 100 kg - 200 kg	A.3.07.2b.7	M3	363.357,54	
8	1 m3 Pasangan batu 200 kg - 300 kg	A.3.07.2b.8	M3	370.947,54	
9	1 m3 Pasangan batu 300 kg - 400 kg	A.3.07.2b.9	M3	375.302,06	
10	1 m3 Pasangan batu 400 kg - 500 kg	A.3.07.2b.10	M3	427.462,83	
11	1 m3 Pasangan batu 500 kg - 650 kg	A.3.07.2b.11	M3	394.427,99	
12	1 m3 Pasangan batu 650 kg - 800 kg	A.3.07.2b.12	M3	425.339,83	
13	1 m3 Pasangan batu 800 kg - 1000 kg	A.3.07.2b.13	M3	394.240,42	
14	1 m3 Pasangan batu 1000 kg - 1500 kg	TM.07.2.2.n	M3	393.919,28	
104	<b>Angkat, Angkut dan Pasang Tetrapod sebagai Pemecah Gelombang</b>	A.3.07.5			
1	Memuat 1 unit Tetrapod 2,5 ton dengan TC (beban maksimum 25 ton) ke Trailer/Kapal	A.3.07.5a	per - Unit	142.835,85	
2	Menurunkan dan memasang 1 unit Tetrapod 2,5 ton dg TC, Arm 78 m (beban maksimum 35 ton) sebagai Pemecah	A.3.07.5b	per - Unit	34.324,76	
3	Angkut 2 unit Tetrapod @2,5 Ton dengan Trailer (beban maksimum 20 ton) sejauh 1,6 Km	A.3.07.5c	per - Unit	638.416,80	
4	Angkut 1 unit Tetrapod 2,5 Ton dengan Kapal (beban maksimum 100 ton) sejauh 2,6 Km	A.3.07.5d	per - Unit	634.013,81	
5	Pemasangan 1 m' Patok Pelurus PEGAR	A.3.07.6.a	per - Batang	183.636,50	
105	<b>Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 1"- 1,25"</b>	A.3.08.1a			
1	Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 1"- 1,25" pada tanah sedang (biasa)	A.3.08.1a.1	m'	18.230,58	
2	Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 1"- 1,25" pada Tanah Keras/Cadas sangat padat dan batuan lunak	A.3.08.1a.2	m'	31.168,40	
3	Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 1"- 1,25" di tanah berbatu	A.3.08.1a.3	m'	57.488,17	
4	Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 1"- 1,25" pada batuan keras (andesit)	A.3.08.1a.4	m'	7.947,20	
106	<b>Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 2"</b>	A.3.08.1b			
1	Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 2" pada tanah sedang (biasa)	A.3.08.1b.1	m'	28.545,44	
2	Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 2" pada Tanah Keras/Cadas sangat padat dan batuan lunak sang	A.3.08.1b.2	m'	40.218,64	
3	Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 2" pada tanah berbatu	A.3.08.1b.3	m'	75.364,83	
4	Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 2" pada batuan keras (andesit)	A.3.08.1b.4	m'	98.754,59	

NO	URAIAN PEKERJAAN	KODE ANALISA	SATUAN	HARGA SATUAN PEKERJAAN (Rp)	KET
107	<b>Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 4"</b>	<b>A.3.08.1c</b>			
	1 Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 4" pada Tanah Sedang (Biasa)	A.3.08.1c.1	m'	52.372,36	
	2 Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 4" pada Tanah Keras/Cadas sangat padat dan batuan lunak	A.3.08.1c.2	m'	75.801,99	
	3 Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 4" pada Tanah berbatu	A.3.08.1c.3	m'	146.011,14	
	4 Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 4" pada batuan keras/andesit	A.3.08.1c.4	m'	204.245,33	
108	<b>Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 6"</b>	<b>A.3.08.1d</b>			
	1 Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 6" pada Tanah Sedang (Biasa)	A.3.08.1d.1	m'	76.372,74	
	2 Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 6" pada Tanah Keras/Cadas sangat padat dan batuan lunak	A.3.08.1d.2	m'	111.475,57	
	3 Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 6" pada Tanah berbatu	A.3.08.1d.3	m'	216.830,92	
	4 Pengeboran 1 m' Sumur Bor Air Tanah Dangkal Ø 6" pada batuan keras/andesit	A.3.08.1d.4	m'	287.040,07	
110	<b>Pembuatan Sumur Bor Air Tanah Dalam Cara Mekanis</b>	<b>A.3.08.2</b>			
	2 1m' Pengeboran ø 8 3/4"	A.3.08.2b	m'	138.772,43	
	3 1m' Reaming ø 8 3/4" - 12"	A.3.08.2c	m'	128.027,66	
	4 1m' Reaming ø 8 3/4" ke 14 3/4"	A.3.08.2d	m'	146.443,24	
	5 1m' Bongkar pasang Temporary Casing (ID) 12"	A.3.08.2e	m'	341.456,76	
	6 1m' Bongkar pasang Temporary Casing (ID) 17"	A.3.08.2f	m'	349.065,70	
	8 1m' Pengadaan dan Pemasangan LC Screen 6"	A.3.08.2h	m'	2.035.302,66	
	10 1m' Pengadaan dan Pemasangan LC Screen 8"	A.3.08.2j	m'	4.035.843,60	
	12 1 m3 Pengadaan dan Pemasangan Gravel Pack	A.3.08.2i	M3	1.098.599,59	
	13 1 Jam Pencucian Sumur *	A.3.08.2m	per - Jam	513.585,18	
	14 1 Jam Uji Pemompaan *	A.3.08.2n	per - Jam	513.585,18	
111	<b>Pemagaran daerah kerja</b>	<b>A.1.08.1</b>			
	1 Rangka baja L.40.40.4 per-m' dengan tinggi 1,8 m'	A.1.08.1a	m'	641.431,66	
	2 Rangka Kayu per-m' dengan tinggi 1,8 m'	A.1.08.1b	m'	459.833,86	
113	<b>1 m2 Pengangkatan Gulma dan/atau Sampah Apung</b>	<b>A.1.08.3</b>			
	1 Secara Manual	A.1.08.3a	m2	5.346,12	
	2 Secara Semi Mekanis	A.2.08.3a	m2	1.131,47	
114	<b>1 m3 Pengangkatan Gulma Padat dan/atau Sampah, ketebalan 25cm</b>	<b>A.1.08.4</b>			
	1 Secara Manual	A.1.08.4a	M3	89.102,00	
	2 Secara Mekanis	A.2.08.4a	M3	323.349,80	
115	<b>Pekerjaan Kayu</b>	<b>A.1.08.5</b>			
	<b>Secara Manual</b>	<b>A.1.08.5a</b>			
	1 1 m2 Pekerjaan Serutan Papan atau Balok Kayu (Manual)	A.1.08.5a.1	M2	47.175,30	
	2 1 m2 Pasangan Papan Kayu	A.1.08.5a.2	M2	516.591,27	
	3 1 m' Pembuatan Profil atau takikan pada sudut kayu dengan alat serutan profil dan/atau pahat dll.	A.1.08.5a.3	M'	6.314,27	
	4 1 m3 Memasang Konstruksi dari Balok Kayu Kelas I	A.1.08.5a.4	m'	3.049.838,72	
	5 1 m3 Memasang Konstruksi dari Balok Kayu Kelas II dan/atau III	A.1.08.5a.5	m'	2.507.691,55	
116	<b>Secara Semi Mekanis</b>	<b>A.1.08.5b</b>			
	1 1 m2 Pekerjaan Serutan Papan atau Balok Kayu (Semi Mekanis)	A.1.08.5b.1	m'	346.229,92	
	2 1 m3 Memasang Konstruksi yang terbuat dari Papan atau Balok Kayu (Semi Mekanis)	A.1.08.5b.2	m'	1.019.085,54	
117	<b>Pekerjaan Logam: Besi atau Baja</b>	<b>A.1.08.6</b>			
	1 Membuat lubang baut Ø 10 mm pada besi tebal 4 mm*, secara semi-Mekanis	A.2.08.6e	per-Buah	26.720,59	
	2 embuat lubang baut Ø 10 mm pada besi tebal 4 mm*, secara Mekanis	A.2.08.6g	per-Buah	16.032,35	
	3 Menggergaji profil untuk luas penampang tergergaji 100 cm2, secara Manual	A.1.08.6h	per-Buah	6.234,84	
	4 Menggergaji profil untuk luas penampang tergergaji 100 cm2, secara Semi-mekanis	A.2.08.6i	per-Buah	31.400,58	
	5 Menggergaji pelat dengan panjang penampang tergergaji 20 cm, tebal 5 mm*, secara Manual	A.1.08.6j	per-Buah	4.156,56	
	6 Menggergaji pelat dengan panjang penampang tergergaji 20 cm, tebal 5 mm*, secara semi-Mekanis	A.2.08.6k	per-Buah	31.400,58	
118	<b>PEKERJAAN LAIN-LAIN</b>	<b>A.3.09</b>			
	1 Pengisian tanah 1 Buah Geobag 145 x 240 cm menggunakan Wheel Loader 100 HP	A.3.09.1a	per-Buah	88.236,61	
	2 Pengisian pasir 1 Buah Geobag 145 x 240 cm menggunakan Wheel Loader 100 HP	A.3.09.1b	per-Buah	140.322,30	
	3 Pengisian tanah 1 Buah Geobag 145 x 240 cm menggunakan Excavator Standar	A.3.09.1c	per-Buah	72.288,63	
	4 Pengisian pasir 1 Buah Geobag 145 x 240 cm menggunakan Excavator Standar	A.3.09.1d	per-Buah	124.374,32	
	5 Penyimpanan 1 Buah Geobag 145 x 240 cm ke gudang dengan jarak 50 m, secara mekanis Wheel Loader 170 HP	A.3.09.1e	per-Buah	14.443,88	
	6 Muat, angkut dan menurunkan 1 Buah Geobag 145 x 240 cm dari Gudang ke lokasi pekerjaan, pakai DT *)	A.3.09.1f	per-Buah	56.255,53	
	7 Pemasangan 1 Buah Geobag ukuran 145 cm x 240 cm pada posisi tepatnya	A.3.09.1g	per-Buah	17.339,41	
121	<b>Angkutan Material pakai TC dengan Ketinggian Rata-rata</b>	<b>A.3.09.3a.1</b>			
	1 Angkut 1 ton Material pakai TC untuk ketinggian rata-rata 15 m	A.3.09.3a.1.a	Ton	578.012,58	
	2 Angkut 1 ton Material pakai TC untuk ketinggian rata-rata 30 m	A.3.09.3a.1.b	Ton	345.839,41	
	3 Angkut 1 ton Material pakai TC untuk ketinggian rata-rata 70 m	A.3.09.3a.1.c	Ton	142.816,69	
126	<b>Pekerjaan Infrastruktur Irigasi dan Rawa</b>	<b>TM.02</b>			
	<b>Pembuatan Saluran Irigasi</b>	<b>TM.02.1</b>			
	1 1 m3 Striping/kupas 30 m' top soil oleh Bulldozer sampai kedalaman 25 cm	TM.02.1.a	m3	30.211,58	
	2 1 m3 Galian tanah di Saluran Primer dg kedalaman > 0 s.d. 2,64 m'	TM.02.1.b	m3	15.077,15	
	3 1 m3 Pembuangan material yang tidak terpakai dimuat ke DT dan diangkut ke dumpsite	TM.02.1.b	m3	31.023,28	
	4 1 m3 Penambahan tanah dari BA untuk tanggul yang diangkut oleh DT ke Lokasi Pekerjaan	TM.02.1.c	m3	155.743,03	
	5 Penghamparan, perataan dan Pemadatan tanah ringan (Standar Proctor)	TM.02.1.d2	m3	13.748,34	
	6 Penghamparan, perataan dan Pemadatan tanah ringan (Standar Proctor)	TM.02.1.d2	m3	14.163,14	

NO	URAIAN PEKERJAAN	KODE ANALISA	SATUAN	HARGA SATUAN PEKERJAAN (Rp)	KET
127	Stake out trase saluran/Infrastruktur dan Profil Melintang	T.04.a			
1	1 m2 Stake out Posisi trase saluran/Infrastruktur (Baru) di Lapangan	T.04.a.1	m2	5.592,20	
2	1 m' Pasangan profil melintang untuk galian tanah saluran baru atau sudetan/pelurusan	T.04.a.2	m'	29.042,93	
3	1 m2 Striping/kupas 100 m' top soil menggunakan Buldozer (tanpa angkutan)	TM.01.1.a1	m2	2.533,77	
128	Galian Tanah Biasa di BA/Saluran dan dimuat ke DT dg Excavator	TM.01.1.c			
1	Menggali 1 m3 tanah biasa di BA/Saluran sedalam (0-40%) Dm atau (0- <2,64)m' dimuat ke DT dg Exca.Std.	TM.01.1.c1	m3	7.261,80	
129	Galian Tanah Biasa di BA/Saluran dan dimuat ke DT dg Excavator	TM.01.1.c			
1	Menggali 1 m3 tanah biasa di BA/Saluran sedalam (0-40%) Dm atau (0- <2,64)m' dimuat ke DT dg Exca.Std.	TM.01.1.c1	m3	7.261,80	
2	Menggali 1 m3 tanah biasa di BA/Saluran sedalam (40-75)% Dm atau (2,64-<5,0)m' dimuat ke DT dg Exca.Std.	TM.01.1.c2	m3	8.084,51	
130	Pembuatan Badan Tanggul	TM.02.1.d			
1	Urukan tanah di tempat sempit, tidak dilakukan dg Vibro Roller	TM.02.1.d1	m3	15.846,34	
2	Urukan tanah untuk Badan Tanggul: Penghamparan, perataan dan Pemadatan tanah ringan (Standar Proctor)	TM.02.1.d2	m3	13.748,34	
3	Finishing Badan Tanggul, dipapras Excavator	TM.02.1.e	m2	807,99	

Padang, 1 April 2026

Kabid Program dan Jasa Konstruksi  
Dinas Pekerjaan Umum dan  
Penataan Ruang Kota Padang

Novianti, S.T., M.Si.  
NIP. 19741130 200604 2 001

Perencana Ahli Muda  
Dinas Pekerjaan Umum dan  
Penataan Ruang Kota Padang

Tri Oksas, S.T., M.T.  
NIP. 19691021 198903 1 001



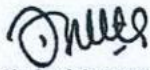
**DAFTAR HARGA SATUAN PEKERJAAN BIDANG BINA MARGA**

No. Mata Pembayaran	Uraian	Satuan	Harga Satuan (Rupiah)	Keterangan
a	b	c	d	
<b>DIVISI 2. DRAINASE</b>				
2.1.(1)	Galian untuk Selokan Drainase dan Saluran Air	M <sup>3</sup>	106.037,36	
2.2.(1)	Pasangan Batu dengan Mortar	M <sup>3</sup>	1.031.134,26	
2.3.(1)	Gorong-gorong Pipa Beton Tanpa Tulangan diameter dalam 20 cm	M <sup>1</sup>	236.608,42	
2.3.(2)	Gorong-gorong Pipa Beton Tanpa Tulangan diameter dalam 25 cm	M <sup>1</sup>	247.293,42	
2.3.(3)	Gorong-gorong Pipa Beton Tanpa Tulangan diameter dalam 30 cm	M <sup>1</sup>	296.605,64	
2.3.(4)	Gorong-gorong Pipa Beton Bertulang, diameter dalam 40 cm	M <sup>1</sup>	796.010,22	
2.3.(5)	Gorong-gorong Pipa Beton Bertulang, diameter dalam 60 cm	M <sup>1</sup>	1.161.289,94	
2.3.(6)	Gorong-gorong Pipa Beton Bertulang, diameter dalam 80 cm	M <sup>1</sup>	2.082.053,98	
2.3.(7)	Gorong-gorong Pipa Beton Bertulang, diameter dalam 100 cm	M <sup>1</sup>	3.367.500,47	
2.3.(8)	Gorong-gorong Pipa Beton Bertulang, diameter dalam 120 cm	M <sup>1</sup>	4.381.147,16	
2.3.(9)	Gorong-gorong Pipa Beton Bertulang, diameter dalam 150 cm	M <sup>1</sup>	6.001.196,51	
2.3.(11)	Gorong-gorong Kotak Beton Bertulang, ukuran dalam 40 x 40 cm	M <sup>1</sup>	1.571.684,11	
2.3.(13)	Gorong-gorong Kotak Beton Bertulang, ukuran dalam 60 x 60 cm	M <sup>1</sup>	3.857.879,66	
2.3.(14)	Gorong-gorong Kotak Beton Bertulang, ukuran dalam 80 x 80 cm	M <sup>1</sup>	6.125.455,94	
2.3.(15)	Gorong-gorong Kotak Beton Bertulang, ukuran dalam 100 cm x 100 cm	M <sup>1</sup>	6.949.284,46	
2.3.(16)	Gorong-gorong Kotak Beton Bertulang, ukuran dalam 120 cm x 120 cm	M <sup>1</sup>	7.540.540,35	
2.3.(18)	Gorong-gorong Kotak Beton Bertulang, ukuran dalam 150 cm x 150 cm	M <sup>1</sup>	15.612.823,25	
2.3.(21)	Gorong-gorong Kotak Beton Bertulang, ukuran dalam 200 cm x 200 cm	M <sup>1</sup>	21.487.121,94	
<b>Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 2 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)</b>				
<b>DIVISI 3. PEKERJAAN TANAH DAN GEOSINTETIK</b>				
3.1.(1)	Galian Biasa	M <sup>3</sup>	77.317,17	
3.1.(2)	Galian Batu Lunak	M <sup>3</sup>	66.487,74	
3.1.(3)	Galian Batu	M <sup>3</sup>	286.327,29	
3.1.(4)	Galian Struktur dengan kedalaman 0 - 2 meter	M <sup>3</sup>	411.007,95	
3.1.(5)	Galian Struktur dengan kedalaman 2 - 4 meter	M <sup>3</sup>	378.599,71	
3.1.(6)	Galian Struktur dengan kedalaman 4 - 6 meter	M <sup>3</sup>	357.889,91	
3.1.(7)	Galian Perkerasan Beraspal dengan Cold Milling Machine	M <sup>3</sup>	672.885,24	
3.1.(8)	Galian Perkerasan Beraspal tanpa Cold Milling Machine	M <sup>3</sup>	648.344,81	
3.1.(9)	Galian Perkerasan berbutir	M <sup>3</sup>	62.237,27	
3.1.(10)	Galian Perkerasan Beton	M <sup>3</sup>	587.371,68	
3.2.(1a)	Timbunan Biasa dari sumber galian	M <sup>3</sup>	156.204,94	
3.2.(1b)	Timbunan Biasa dari hasil galian	M <sup>3</sup>	164.240,00	
3.2.(2a)	Timbunan Pilihan dari sumber galian	M <sup>3</sup>	415.329,78	
3.2.(2b)	Timbunan Pilihan dari galian	M <sup>3</sup>	122.583,79	
3.2.(3a)	Timbunan Pilihan (diukur diatas bak truk)	M <sup>3</sup>	441.021,35	
3.2.(3b)	Timbunan Pilihan (diukur dengan rod & plate)	M <sup>3</sup>	726.315,55	
3.2.(4)	Penimbunan Kembali Berbutir (Granular Backfill)	M <sup>3</sup>	283.993,91	
3.3.(1)	Penyiapan Badan Jalan	M <sup>2</sup>	2.302,91	
3.4.(1)	Pembersihan dan Pengupasan Lahan	M <sup>2</sup>	13.651,49	
3.4.(2)	Pemotongan Pohon Pilihan diameter 15 - 30 cm	buah	127.665,54	
3.4.(3)	Pemotongan Pohon Pilihan diameter > 30 - 50 cm	buah	176.480,11	
3.4.(4)	Pemotongan Pohon Pilihan diameter > 50 - 75 cm	buah	271.919,78	
3.4.(5)	Pemotongan Pohon Pilihan diameter > 75 cm	buah	430.711,31	
3.5.(1)	Geotekstil Filter untuk Drainage Bawah Permukaan (Kelas 2)	M <sup>2</sup>	337.816,32	
3.5.(2a)	Geotekstil Separator Kelas 1	M <sup>2</sup>	40.558,28	
3.5.(2b)	Geotekstil Separator Kelas 2	M <sup>2</sup>	52.731,98	
3.5.(2c)	Geotekstil Separator Kelas 3	M <sup>2</sup>	55.968,50	
<b>Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 3 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)</b>				
<b>DIVISI 4. PEKERJAAN PREVENTIF</b>				
4.6.(1)	Latasir Kelas A (SS-A)	Ton	3.834.497,13	
4.6.(2)	Latasir Kelas B (SS-B)	Ton	4.441.175,40	
<b>Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 4 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)</b>				
<b>DIVISI 5. PERKERASAN BERBUTIR</b>				
5.1.(1)	Lapis Pondasi Agregat Kelas A	M <sup>3</sup>	1.078.236,87	
5.1.(2)	Lapis Pondasi Agregat Kelas B	M <sup>3</sup>	1.059.535,25	
5.2.(1)	Lapis Permukaan Agregat Tanpa Penutup Aspal	M <sup>3</sup>	675.274,24	
5.2.(2)	Lapis Pondasi Agregat Tanpa Penutup Aspal	M <sup>3</sup>	651.488,31	

No. Mata Pembayaran	Uraian	Satuan	Harga Satuan (Rupiah)	Keterangan
a	b	c	d	
5.3.(1.a)	Perkerasan Beton Semen	M <sup>3</sup>	2.652.590,13	
5.3.(2.a)	Perkerasan Beton Semen dengan Anyaman Tulangan Tunggal	M <sup>3</sup>	3.208.287,47	
5.3.(3)	Lapis Pondasi bawah Beton Kurus	M <sup>3</sup>	1.867.913,00	
<b>Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 5 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)</b>				
<b>DIVISI 6. PERKERASAN ASPAL</b>				
6.1 (1)	Lapis Resap Pengikat - Aspal Emulsi	Liter	33.229,92	
6.1 (2a)	Lapis Perekat - Aspal Emulsi	Liter	33.017,37	
6.3(5a)	Laston Lapis Aus (AC-WC)	Ton	2.613.815,26	
6.3(6a)	Laston Lapis Antara (AC-BC)	Ton	2.466.738,13	
6.3(7a)	Laston Lapis Pondasi (AC-Base)	Ton	2.395.621,87	
6.3.(8)	Bahan anti pengelupasan	Kg	89.760,00	
<b>Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)</b>				
<b>DIVISI 7. STRUKTUR</b>				
7.1 (3)	Beton struktur, fc'40 MPa	M <sup>3</sup>	3.488.301,44	
7.1 (4)	Beton struktur, fc'35 MPa	M <sup>3</sup>	3.501.541,67	
7.1 (5a)	Beton struktur, fc'30 MPa	M <sup>3</sup>	3.306.637,34	
7.1 (5a) v.4	Beton struktur, fc'30 Mpa (Pekerjaan Pelat Lantai)	M <sup>3</sup>	3.775.009,16	
7.1 (6a)	Beton struktur, fc'25 Mpa	M <sup>3</sup>	3.274.073,22	
7.1 (7a)	Beton struktur, fc'20 MPa	M <sup>3</sup>	2.715.322,13	
7.1 (7a) v.4	Beton struktur, fc'20 MPa (Bahu Jalan)	M <sup>3</sup>	1.628.385,91	
7.1 (8)	Beton, fc'15 Mpa	M <sup>3</sup>	1.681.055,40	
7.1 (8) v.3	Beton, fc' 15 MPa (Bahu Jalan)	M <sup>3</sup>	1.195.056,41	
7.1 (9)	Beton Siklop, fc'15 Mpa	M <sup>3</sup>	989.660,22	
7.1 (10)	Beton, fc'10 Mpa	M <sup>3</sup>	1.143.931,88	
7.9.(1)	Pasangan Batu	M <sup>3</sup>	921.396,08	
7.10.(1)	Pasangan Batu Kosong yang Diisi Adukan	M <sup>3</sup>	632.834,54	
7.10.(2)	Pasangan Batu Kosong	M <sup>3</sup>	537.980,50	
7.10.(3a)	Bronjong dengan kawat yang dilapisi Galvanis	M <sup>3</sup>	673.346,52	
7.13.(1)	Sandaran (Railing)	M <sup>1</sup>	616.967,04	
7.14.(1)	Papan Nama Jembatan	M <sup>1</sup>	902.699,29	
7.15.(7)	Pembongkaran Lantai Jembatan Kayu	M <sup>2</sup>	197.705,01	
7.15.(8)	Pembongkaran Jembatan Kayu	M <sup>2</sup>	55.023,07	
7.16.(2a)	Pipa Drainase Baja diameter 150 mm	M <sup>1</sup>	255.880,29	
7.16.(3a)	Pipa Drainase PVC diameter 150 mm	M <sup>1</sup>	141.944,00	
<b>Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 7 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)</b>				
<b>DIVISI 8. REHABILITASI JEMBATAN</b>				
8.2.(1)	Penambahan (Patching)	M <sup>3</sup>	4.623.618,45	
8.10.(1)	Penggantian Lantai Kayu	M <sup>3</sup>	6.197.234,87	
8.10.(14)	Pengecatan/Perlindungan Sandaran	M <sup>1</sup>	102.465,17	
<b>Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 8 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)</b>				
<b>DIVISI 9. PEKERJAAN HARIAN &amp; PEKERJAAN LAIN-LAIN</b>				
9.1.(1)	Mandor	Jam	36.720,79	
9.1.(2)	Pekerja Biasa	Jam	23.289,01	
9.1.(3)	Tukang Kayu, Tukang Batu, dsb	Jam	31.494,48	
9.1.(4) a	Dump Truck, kapasitas 3 - 4 m <sup>3</sup>	Jam	489.927,94	
9.1.(4) b	Dump Truck, kapasitas 6 - 8 m <sup>3</sup>	Jam	960.345,17	
9.1.(6)	Truk Tangki 3000 - 4500 Liter	Jam	563.933,67	
9.1.(7)	Bulldozer 100 - 150 PK	Jam	1.069.504,39	
9.1.(8)	Motor Grader min 100 PK	Jam	502.126,71	
9.1.(9)	Loader Roda Karet 1.0 - 1.6 M <sup>3</sup>	Jam	378.815,30	
9.1.(10)	Loader Roda Berantai 75 - 100 PK	Jam	532.899,21	
9.1.(11)	Alat Penggali (Excavator) 80 - 140 PK	Jam	772.503,96	
9.1.(12)	Crane 10 - 15 Ton	Jam	955.094,83	
9.1.(13)	Penggilas Roda Besi 6 - 9 Ton	Jam	615.069,16	
9.1.(14)	Penggilas Bervibrasi 5 - 8 Ton	Jam	491.043,69	
9.1.(15)	Pemadat Bervibrasi 1,5 - 3.0 PK	Jam	94.479,15	
9.1.(16)	Penggilas Roda Karet 8 - 10 Ton	Jam	939.724,30	
9.2.(1)	Marka Jalan Termoplastik	M <sup>2</sup>	220.878,91	
9.2.(1a)	Penghapusan Marka Jalan	M <sup>2</sup>	791.365,18	
9.2.(2)	Marka Jalan Bukan Termoplastik	M <sup>2</sup>	124.742,65	
9.2.(10a)	Kerb Pracetak Jenis 1 (Peninggi/Mountable)	M <sup>1</sup>	274.402,11	
9.2.(10b)	Kerb Pracetak Jenis 2 (Penghalang/Barrier)	M <sup>1</sup>	282.036,98	
9.2.(10c)	Kerb Pracetak Jenis 3 (Kerb Berparit/Gutter)	M <sup>1</sup>	292.501,74	

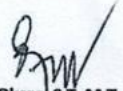
No. Mata Pembayaran	Uraian	Satuan	Harga Satuan (Rupiah)	Keterangan
a	b	c	d	
9.2.(12a)	Perkerasan Blok Beton pada Trotoar dan Median	M <sup>1</sup>	204.422,12	
9.2.(22a)	Stabilisasi dengan Tanaman	M <sup>2</sup>	41.098,20	
<b>Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 9 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)</b>				
<b>DIVISI 10. PEKERJAAN PEMELIHARAAN KINERJA</b>				
10.1.(1)	Galian pada Saluran Air atau Lereng untuk Pemeliharaan	M <sup>3</sup>	149.808,74	
10.1.(2)	Timbunan Pilihan pada Lereng Tepi Saluran untuk Pemeliharaan	M <sup>3</sup>	538.938,37	
10.1.(3)	Perbaikan Pasangan Batu dengan Mortar	M <sup>3</sup>	1.116.074,20	
10.1.(4)	Perbaikan Lapis Fondasi Agregat Kelas A	M <sup>3</sup>	1.395.176,12	
10.1.(5)	Perbaikan Lapis Fondasi Agregat Kelas B	M <sup>3</sup>	971.077,89	
10.1.(8)	Perbaikan dan Perataan Permukaan Perkerasan Berbutir Tanpa Penutup Aspal	M <sup>3</sup>	13.013,87	
10.1.(9)	Perbaikan Campuran Aspal Panas	M <sup>3</sup>	7.200.335,77	
10.1.(9a)	Perbaikan Campuran Aspal Panas (dengan HRS)	M <sup>3</sup>	6.910.705,05	
10.1.(14)	Perbaikan Perkerasan Beton Semen	M <sup>3</sup>	2.754.348,21	
10.1.(15)	Perbaikan Lapis Fondasi Bawah Beton Kurus	M <sup>3</sup>	2.270.029,57	
10.1.(16)	Perbaikan Pasangan Batu	M <sup>2</sup>	1.917.646,87	
10.1.(17)	Pengecatan Kereb pada Trotoar atau Median	M <sup>1</sup>	103.952,17	
<b>Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 10 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)</b>				

Kabid Program dan Jasa Konstruksi  
Dinas Pekerjaan Umum dan  
Penataan Ruang Kota Padang



**Novianti, S.T., M.Si**  
NIP. 19741130 200604 2 001

Padang, 1 April 2026  
Perencana Ahli Muda  
Dinas Pekerjaan Umum dan  
Penataan Ruang Kota Padang



**Tri Oksas, S.T., M.T**  
NIP. 19691021 198903 1 001

