



BUPATI LAMONGAN
PROVINSI JAWA TIMUR

PERATURAN BUPATI LAMONGAN
NOMOR 9 TAHUN 2021

TENTANG

HARGA SATUAN POKOK KEGIATAN KABUPATEN LAMONGAN
TAHUN ANGGARAN 2021

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

BUPATI LAMONGAN,

Menimbang : a. bahwa penyusunan rencana kebutuhan pekerjaan konstruksi yang bersumber dari Anggaran Pendapatan Belanja Daerah Kabupaten Lamongan Tahun Anggaran 2021 didasarkan prinsip transparansi, efisiensi, efektivitas dan akuntabilitas sesuai rencana program/kegiatan serta fungsi setiap Perangkat Daerah di lingkungan Pemerintah Kabupaten Lamongan;

b. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud huruf a, perlu menetapkan Peraturan Bupati tentang Harga Satuan Pokok Kegiatan Kabupaten Lamongan Tahun Anggaran 2021.

Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 1950 tentang Pembentukan Daerah-Daerah Kabupaten di Lingkungan Provinsi Jawa Timur (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 1950 Nomor 41), sebagaimana telah diubah dengan Undang-Undang Nomor 2 Tahun 1965 tentang Perubahan Batas Wilayah Kotapraja Surabaya dan Daerah Tingkat II Surabaya dengan mengubah Undang-Undang Nomor 12 Tahun 1950 tentang Pembentukan Daerah-Daerah Kota Besar dalam Lingkungan Provinsi Jawa Timur, Jawa Tengah, Jawa Barat dan Daerah Istimewa Jogjakarta

(Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1965 Nomor 19, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 2730);

2. Undang-Undang Nomor 28 Tahun 1999 tentang Penyelenggaraan Negara yang Bersih dan Bebas dari Korupsi, Kolusi dan Nepotisme (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1999 Nomor 75, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3851);
3. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2011 tentang Pembentukan Peraturan Perundang-Undangan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2011 Nomor 82, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5234) sebagaimana telah diubah dengan Undang-Undang Nomor 15 Tahun 2019 tentang Perubahan Atas Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2011 tentang Pembentukan Peraturan Perundang-Undangan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2019 Nomor 183, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6398);
4. Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 244, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5587) sebagaimana telah diubah beberapa kali terakhir dengan Undang-Undang Nomor 9 Tahun 2015 tentang Perubahan Kedua atas Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 58, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5679);
5. Undang-Undang Nomor 2 Tahun 2017 tentang Jasa Konstruksi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2017 Nomor 11, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6018);
6. Peraturan Pemerintah Nomor 12 Tahun 2017 tentang Pedoman Pembinaan dan Pengawasan Penyelenggaraan Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2017 Nomor 73, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6041);

7. Peraturan Pemerintah Nomor 12 Tahun 2019 tentang Pengelolaan Keuangan Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2019 Nomor 42, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6322);
8. Peraturan Presiden Nomor 33 Tahun 2020 tentang Standar Harga Satuan Regional (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 57);
9. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 80 Tahun 2015 tentang Pembentukan Produk Hukum Daerah (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 2036) sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 120 Tahun 2018 tentang Perubahan atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 80 Tahun 2015 tentang Pembentukan Produk Hukum Daerah (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2018 Nomor 157);
10. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 19 Tahun 2016 tentang Pedoman Pengelolaan Barang Milik Daerah (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2016 Nomor 547);
11. Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Nomor 28/PRT/M/2016 tentang Pedoman Analisis Harga Satuan Pekerjaan Bidang Pekerjaan Umum (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2016 Nomor 1166);
12. Peraturan Daerah Kabupaten Lamongan Nomor 11 Tahun 2007 tentang Pengelolaan Keuangan Daerah (Lembaran Daerah Kabupaten Lamongan Tahun 2007 Nomor 10/E);
13. Peraturan Daerah Kabupaten Lamongan Nomor 4 Tahun 2018 tentang Pedoman Pembentukan Produk Hukum Daerah (Lembaran Daerah Kabupaten Lamongan Tahun 2018 Nomor 4);

MEMUTUSKAN :

Menetapkan : PERATURAN BUPATI TENTANG HARGA SATUAN POKOK KEGIATAN KABUPATEN LAMONGAN TAHUN ANGGARAN 2021.

Pasal 1

Dalam peraturan Bupati ini yang dimaksud dengan :

1. Daerah adalah Kabupaten Lamongan.
2. Pemerintah Daerah adalah Pemerintah Kabupaten Lamongan.
3. Bupati adalah Bupati Lamongan.
4. Sekretaris Daerah adalah Sekretaris Daerah Kabupaten Lamongan .
5. Rencana Kerja dan Anggaran Perangkat Daerah yang selanjutnya disingkat RKA-PD adalah Perencanaan dan Penganggaran yang berisi program kegiatan dan anggaran Perangkat Daerah Kabupaten Lamongan.
6. Dokumen Pelaksanaan Anggaran Perangkat Daerah yang selanjutnya disingkat DPA-PD adalah dokumen yang memuat pendapatan, belanja dan pembiayaan yang digunakan sebagai dasar pelaksanaan anggaran oleh pengguna anggaran.
7. Tim Anggaran Pemerintah Daerah selanjutnya disingkat TAPD adalah Tim yang dibentuk dengan Keputusan Bupati dan dipimpin oleh Sekreatris Daerah yang emmpunyai tugas menyiapkan dan melaksanakan kebijakan Bupati dalam rangka penyusunan APBD, yang anggotanya terdiri dari Pejabat Perencanaan Daerah, Pejabat Pengelola Keunagan Daerah, dan Pejabat lainnya sesuai kebutuhan.
8. Harga Satuan Pokok Kegiatan yang selanjutnya disingkat HSPK adalah merupakan harga komponen kegiatan fisik/non fisik melalui analisis yang distandarkan untuk setiap jenis komponen kegiatan dengan menggunakan Standar Satuan Harga sebagai elemen penyusunannya.
9. Standar Satuan Harga yang selanjutnya disingkat SSH adalah besaran harga yang ditetapkan sebagai acuan pengadaan barang milik daerah dalam perencanaan kebutuhan, merupakan standar harga komponen terkecil untuk satuan item barang.

Pasal 2

Peraturan Bupati ini dimaksudkan untuk :

- a. memberikan standar harga yang digunakan dalam melaksanakan pekerjaan konstruksi lingkup Pemerintah Daerah Tahun Anggaran 2021; dan
- b. sebagai pedoman/acuan untuk menilai kewajaran dalam penyusunan Rencana Kerja dan Anggaran (RKA) dan Dokumen Pelaksanaan Anggaran (DPA) Perangkat Daerah.

Pasal 3

- (1) HSPK Pemerintah Kabupaten Lamongan Tahun Anggaran 2021 yang meliputi pekerjaan konstruksi bangunan gedung, yang terdiri atas pekerjaan :
 - a. Persiapan;
 - b. Tanah;
 - c. Pondasi;
 - d. Beton;
 - e. Beton pra cetak;
 - f. Besi dan aluminium;
 - g. Pasangan dan dinding;
 - h. Plesteran;
 - i. Lantai dan dinding;
 - j. Pengecatan;
 - k. Plafon;
 - l. Atap;
 - m. Kayu;
 - n. Kunci dan kaca;
 - o. Sanitasi gedung.
- (2) Rincian HSPK sebagaimana dimaksud pada ayat (1) tercantum dalam lampiran yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari Peraturan Bupati ini.

Pasal 4

- (1) HSPK sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 didasarkan pada SSH Pemerintah Kabupaten Lamongan dalam kondisi normal dan merupakan batas tertinggi.
- (2) HSPK sebagaimana dimaksud pada ayat (1) sudah termasuk biaya *overhead* dan keuntungan penyedia.

- (3) HSPK sebagaimana dimaksud pada ayat (1) belum termasuk Pajak Pendapatan (PPn) dan dapat dinegosiasi kembali untuk memperoleh harga yang lebih menguntungkan bagi Pemerintah Kabupaten Lamongan.
- (4) Dalam hal terdapat situasi dan kondisi khusus, dapat dilakukan perhitungan ulang dengan prinsip transparan, akuntabel dan efisien.

Pasal 5

- (1) Analisa standar harga yang tidak tercantum dalam Peraturan Bupati ini menggunakan harga pasar.
- (2) Harga pasar sebagaimana dimaksud pada ayat (1) diperoleh dari harga survei sekurang-kurangnya di 3 (tiga) lokasi yang berbeda.

Pasal 6

Peraturan Bupati ini mulai berlaku pada tanggal diundangkan.

Agar setiap orang mengetahuinya, memerintahkan pengundangan Peraturan Bupati ini dengan penempatannya dalam Berita Daerah Kabupaten Lamongan.

Ditetapkan di Lamongan
pada tanggal 11 Januari 2021

BUPATI LAMONGAN,
ttd.
FADELI

Diundangkan di Lamongan
pada tanggal 11 Januari 2021

Pj. SEKRETARIS DAERAH
KABUPATEN LAMONGAN,
ttd.
ARIS MUKIYONO

BERITA DAERAH KABUPATEN
LAMONGAN TAHUN 2021 NOMOR 9



Salinan sesuai dengan aslinya
KEPALA BAGIAN HUKUM,

JOKO NURSIYANTO
NIP. 19680114 198801 1 001

LAMPIRAN PERATURAN BUPATI LAMONGAN
NOMOR 9 TAHUN 2021
TENTANG HARGA SATUAN POKOK KEGIATAN
KABUPATEN LAMONGAN TAHUN ANGGARAN 2021

REKAPITULASI HARGA SATUAN POKOK KEGIATAN (HSPK) FISIK KONSTRUKSI BANGUNAN GEDUNG
PEMERINTAH KABUPATEN LAMONGAN

KODE	URAIAN KEGIATAN	SATUAN	JUMLAH HARGA
1	2	3	4
2.2.1	PEKERJAAN PERSIAPAN		
2.2.1.1	Pembuatan 1 m2 pagar sementara dari kayu tinggi 2 meter	m ²	Rp 502,141.75
2.2.1.2	Pembuatan 1 m2 pagar sementara dari seng gelombang tinggi 2 meter	m ²	Rp 592,644.25
2.2.1.3	Pembuatan 1 m2 pagar sementara dari kawat duri tinggi 1,8 meter	m ²	Rp 297,170.50
2.2.1.4	Pengukuran dan pemasangan 1 m' Bouwplank	m ¹	Rp 104,315.20
2.2.1.5	Pembuatan 1 m2 kantor sementara lantai plesteran	m ²	Rp 2,068,123.09
2.2.1.6	Pembuatan 1 m rumah jaga (konstruksi kayu)	m ²	Rp 2,220,185.00
2.2.1.7	Pembuatan 1 m2 gudang semen dan peralatan	m ²	Rp 1,903,148.50
2.2.1.8	Pembuatan 1 m2 bedeng pekerja	m ²	Rp 1,668,317.75
2.2.1.9	Pembersihan 1 m2 lapangan dan perataan	m ²	Rp 18,150.00
2.2.1.10	Pembuatan 1 m2 steger/perancah dari bambu	m ²	Rp 437,690.00
2.2.1.11	Pembuatan 1 buah kotak adukan ukuran 40cm x50cm x25cm	buah	Rp 180,711.30
2.2.1.12	Pembuatan 1 m2 Jalan sementara	m ²	Rp 190,943.50
2.2.1.13	Pembuatan 1 m3 pembongkaran beton bertulang	m ³	Rp 1,561,978.00
2.2.1.14	Pembuatan 1 m3 pembongkaran dinding bata	m ³	Rp 780,989.00
2.2.1.15	Pemasangan 1 m2 pagar kawat jaring galvanis panjang 240 cm	m ²	Rp 41,577.47
2.2.1.16	Pemasangan 1 m2 panel beton pracetak 5x50x213 cm	m ²	Rp 525,789.00
2.2.1.17	Menurunkan genteng (tidak dipakai lagi)	m ²	Rp 1,815.00
2.2.1.18	Menurunkan rangka atap (tidak dipakai lagi)	m ²	Rp 11,715.00
2.5.1	PEKERJAAN TANAH		
2.5.1.1	Penggalian 1 m3 tanah biasa sedalam 1 m	m ³	Rp 49,720.00
2.5.1.2	Penggalian 1 m3 tanah biasa sedalam 2 m	m ³	Rp 65,296.00
2.5.1.3	Penggalian 1 m3 tanah biasa sedalam 3 m	m ³	Rp 91,289.00
2.5.1.4	Penggalian 1 m3 keras sedalam 1 m	m ³	Rp 77,616.00
2.5.1.5	Penggalian 1 m3 cadas sedalam 1 m	m ³	Rp 155,375.00
2.5.1.6	Penggalian 1 m3 lumpur sedalam 1 m	m ³	Rp 102,399.00
2.5.1.7	Pekerjaan stripping 1 m2 tanah tebing setinggi 1 m	m ²	Rp 6,215.00

1	2	3	4
2.5.1.8	Pembuangan 1 m3 tanah sejauh 30 meter	m ³	Rp 12,782.00
2.5.1.9	Pengurugan kembali 1 m3 galian tanah	m ³	Rp 23,837.00
2.5.1.10	Pemadatan tanah 1 m3 tanah (per 20 cm)	m ³	Rp 62,150.00
2.5.1.11	Pengurugan 1 m3 dengan pasir urug	m ³	Rp 285,230.00
2.5.1.12	Pengurugan 1 m3 dengan pedel/limestone mantup	m ³	Rp 182,875.00
2.5.1.13	Pemasangan 1 m2 lapisan ijuk tebal 10 cm untuk bidang resapan	m ²	Rp 163,845.00
2.5.1.14	Galian 1 m' Strous ø 30 cm	m'	Rp 30,429.67
3.2.1	PEKERJAAN PONDASI		
3.2.1.1	Pemasangan 1 m3 pondasi batu belah campuran ISP : 3PP	m ³	Rp 1,004,366.00
3.2.1.2	Pemasangan 1 m3 pondasi batu belah campuran ISP : 4PP	m ³	Rp 960,487.00
3.2.1.3	Pemasangan 1 m3 pondasi batu belah campuran ISP : 5PP	m ³	Rp 930,028.00
3.2.1.4	Pemasangan 1 m3 pondasi batu belah campuran ISP : 6PP	m ³	Rp 908,633.00
3.2.1.5	Pemasangan 1 m3 pondasi batu belah campuran ISP : 8PP	m ³	Rp 871,167.00
3.2.1.6	Pemasangan 1 m3 pondasi batu belah campuran ISP : 1KP : 2PP	m ³	Rp 662,488.97
3.2.1.7	Pemasangan 1 m3 pondasi batu belah campuran ISP : 3KP : 10PP	m ³	Rp 803,649.00
3.2.1.8	Pemasangan 1 m3 pondasi batu belah campuran 1/4SP : 1KP : 4PP	m ³	Rp 785,741.00
3.2.1.9	Pemasangan 1 m3 batu kosong (anstamping)	m ³	Rp 515,707.50
3.2.1.10	Pemasangan 1 m3 pondasi siklop, 60% beton campuran ISP : 2 PB : 3 Kr dan 40% batu belah	m ³	Rp 2,118,992.70
3.2.1.11	Pemasangan 1 m3 pondasi sumuran, diameter 100 cm	m ³	Rp 1,247,680.50
4.1.1	PEKERJAAN BETON		
4.1.1.1	Membuat 1 m3 beton mutu Fc ± = 7,4 MPa (K 100), slump (12±2) cm, w/c = 0,87	m ³	Rp 1,166,137.50
4.1.1.2	Membuat 1 m3 beton mutu Fc ± = 9,8 MPa (K 125), slump (12±2) cm, w/c = 0,78	m ³	Rp 1,199,170.50
4.1.1.3	Membuat 1 m3 beton mutu Fc ± = 12,2 MPa (K 150), slump (12±2) cm, w/c = 0,72	m ³	Rp 1,225,053.50
4.1.1.4	Membuat 1 m3 lantai kerja Fc ± = 7,4 MPa (K 100), slump (3-6) cm, w/c = 0,87	m ³	Rp 1,092,773.00
4.1.1.5	Membuat 1 m3 beton mutu Fc ± = 14,5 MPa (K 175), slump (12±2) cm, w/c = 0,66	m ³	Rp 1,256,018.50
4.1.1.6	Membuat 1 m3 beton mutu Fc ± = 16,9 MPa (K 200), slump (12±2) cm, w/c = 0,61	m ³	Rp 1,284,959.50
4.1.1.7	Membuat 1 m3 beton mutu Fc ± = 19,3 MPa (K 225), slump (12±2) cm, w/c = 0,58	m ³	Rp 1,307,718.50
4.1.1.8	Membuat 1 m3 beton mutu Fc ± = 21,7 MPa (K 250), slump (12±2) cm, w/c = 0,56	m ³	Rp 1,322,249.50
4.1.1.9	Membuat 1 m3 beton mutu Fc ± = 24 MPa (K 275), slump (12±2) cm, w/c = 0,53	m ³	Rp 1,347,648.50
4.1.1.10	Membuat 1 m3 beton mutu Fc ± = 26,4 MPa (K 300), slump (12±2) cm, w/c = 0,52	m ³	Rp 1,354,798.50
4.1.1.11	Membuat 1 m3 beton mutu Fc ± = 28,8 MPa (K 325), slump (12±2) cm, w/c = 0,49	m ³	Rp 1,448,227.00
4.1.1.12	Membuat 1 m3 beton mutu Fc ± = 31,2 MPa (K 350), slump (12±2) cm, w/c = 0,48	m ³	Rp 1,458,237.00
4.1.1.13	Membuat 1 m3 beton kedap air dengan storox-100	m ³	Rp 1,411,987.50

1	2	3	4
4.1.1.14	Pemasangan 1 m' PVC Waterstop lebar 150 mm		Rp 228,195.00
4.1.1.15	Pemasangan 1 m' PVC Waterstop lebar 200 mm		Rp 273,746.00
4.1.1.16	Pemasangan 1 m' PVC Waterstop lebar 200-300 mm		Rp 275,077.00
4.1.1.17	Pembesian 10 kg dengan besi polos atau besi ulir		Rp 153,089.75
4.1.1.18	Pemasangan 10 kg kabel prestressed polos/strands		Rp 257,730.00
4.1.1.19	Pemasangan 10 kg wiremesh		Rp 139,642.25
4.1.1.20	Pemasangan 1 m2 bekisting untuk pondasi 2X kali pakai	m ²	Rp 154,825.00
4.1.1.21	Pemasangan 1 m2 bekisting untuk sloop 2x pakai	m ²	Rp 161,056.50
4.1.1.22	Pemasangan 1 m2 bekisting untuk kolom 2x pakai	m ²	Rp 265,661.00
4.1.1.23	Pemasangan 1 m2 bekisting untuk balok 2x pakai	m ²	Rp 274,571.00
4.1.1.24	Pemasangan 1 m2 bekisting untuk lantai 2x pakai	m ²	Rp 303,831.00
4.1.1.25	Pemasangan 1 m2 bekisting untuk dinding 2X pakai	m ²	Rp 281,990.50
4.1.1.26	Pemasangan 1 m2 bekisting untuk tangga 2x pakai	m ²	Rp 253,005.50
4.1.1.27	Pemasangan 1 m2 jembatan untuk pengecoran beton	m ²	Rp 111,828.64
4.1.1.28	Membuat 1 m3 pondasi beton bertulang (150 kg besi + bekisting)	m ³	Rp 4,200,732.25
4.1.1.29	Membuat 1 m3 sloop beton bertulang 150 kg besi + bekisting)	m ³	Rp 4,396,587.25
4.1.1.30	Membuat 1 m3 kolom beton bertulang (300 kg besi + bekisting)	m ³	Rp 7,627,840.00
4.1.1.31	Membuat 1 m3 balok beton bertulang (150 kg besi + bekisting)	m ³	Rp 5,295,892.25
4.1.1.32	Membuat 1 m3 kolom beton bertulang (150 kg besi + bekisting)	m ³	Rp 5,210,543.25
4.1.1.33	Membuat 1 m3 dinding beton bertulang (150 kg besi + bekisting)	m ³	Rp 5,152,886.75
4.1.1.34	Membuat 1 m3 dinding beton bertulang (200 kg besi + bekisting)	m ³	Rp 5,642,367.50
4.1.1.34_P	Membuat 1 m3 dinding beton bertulang (120 kg besi + bekisting)	m ³	Rp 4,226,032.25
4.1.1.35	Membuat 1 m' kolom praktis beton bertulang (11 x 11) cm	m'	Rp 88,784.85
4.1.1.36	Membuat 1 m' ring balok beton bertulang (10 x 15) cm	m'	Rp 114,748.15
4.1.2	PEKERJAAN BETON PRA CETAK		
4.1.2.1	Pembuatan 1 m2 lahan produksi tebal 8 cm beton f'c 14,5 Mpa (K 175) slump (12 ± 2) cm		Rp 101,784.51
4.1.2.2	Pembuatan 1 m2 lahan produksi tebal 10 cm beton f'c 14,5 Mpa (K 175) slump (12 ± 2) cm		Rp 127,258.14
4.1.2.3	Pembuatan 1 m2 lahan produksi tebal 12 cm beton f'c 14,5 Mpa (K 175) slump (12 ± 2) cm		Rp 142,518.26
4.1.2.4	Pembuatan 1 m2 lahan produksi tebal 15 cm beton f'c 14,5 Mpa (K 175) slump (12 ± 2) cm		Rp 190,884.45
4.1.2.5	Pembuatan 1 m2 bekisting untuk plat beton pracetak (5 kali pakai)		Rp 288,178.86
4.1.2.6	Pembuatan 1 m2 bekisting untuk balok beton pracetak (10-12 kali pakai)		Rp 55,755.65
4.1.2.7	Pembuatan 1 m2 bekisting untuk kolom beton pracetak (10-12 kali pakai)		Rp 44,134.15
4.1.2.8	Pemasangan dan membuka bekisting 1 buah komponen plat beton pracetak		Rp 8,921.00
4.1.2.9	Pemasangan dan membuka bekisting 1 buah komponen balok beton pracetak		Rp 14,465.00
4.1.2.10	Pemasangan dan membuka bekisting 1 buah komponen kolom beton pracetak		Rp 11,693.00
4.1.2.11	Penuangan/menebar beton untuk 1 buah komponen plat pracetak		Rp 71,258.00

1	2	3	4
4.1.2.12	Penuangan/menebar beton untuk 1 buah komponen balok pracetak		Rp 73,276.50
4.1.2.13	Penuangan/menebar beton untuk 1 buah komponen kolom pracetak		Rp 65,906.50
4.1.2.14	Mendirikan 1 buah komponen plat pracetak		Rp 428,365.30
4.1.2.15	Mendirikan 1 buah komponen balok pracetak		Rp 411,994.00
4.1.2.16	Mendirikan 1 buah komponen kolom pracetak		Rp 562,681.35
4.1.2.17	Melangsir 1 buah komponen plat pracetak +/- 20 m		Rp 119,320.85
4.1.2.18	Melangsir 1 buah komponen balok pracetak +/- 20 m		Rp 119,320.85
4.1.2.19	Melangsir 1 buah komponen kolom pracetak +/- 20 m		Rp 119,320.85
4.1.2.20	Bahan 1m3 Grouting campuran		Rp 8,399,600.00
4.1.2.21	Bahan 1m3 Grouting tidak campuran		Rp 11,207,900.00
4.1.2.22	Upah 1 titik grouting pada join pracetak		Rp 55,836.00
4.1.2.23	Pemasangan 1 titik Bekisting join pracetak		Rp 127,385.50
4.1.2.24	Upah 1 titik Join dengan Sling		Rp 85,063.00
4.2.1	PEKERJAAN BESI DAN ALUMINIUM		
4.2.1.1	Pemasangan 1 kg besi profil		Rp 28,930.00
4.2.1.2	Pemasangan 1 kg rangka kuda-kuda baja IWF untuk profil WF 250 ke bawah		Rp 29,600.45
4.2.1.3	Pemasangan 1 kg rangka kuda-kuda baja IWF untuk profil WF 300 ke atas		Rp 31,801.55
4.2.1.4	Pengerjaan 100 kg pekerjaan perakitan		Rp 48,625.50
4.2.1.5	Pembuatan 1 m2 pintu besi plat baja tebal 2 mm rangkap, rangka baja siku		Rp 882,497.00
4.2.1.6	Pengerjaan 10 cm pengelasan dengan las listrik		Rp 29,658.20
4.2.1.7	Pembuatan 1 m2 rangka jendela besi square tube (5 x 5) cm		Rp 397,984.84
4.2.1.8	Pemasangan 1 m2 pintu lipat (folding door) bahan plastik/PVC		Rp 479,501.00
4.2.1.9	Pemasangan 1 m2 sunscreen aluminium		Rp 462,572.00
4.2.1.10	Pemasangan 1 m2 rolling door aluminium		Rp 559,900.00
4.2.1.11	Pemasangan 1 m kusen pintu aluminium 4" Brown		Rp 119,174.55
4.2.1.12	Pemasangan 1 m2 pintu aluminium strip lebar 8 cm Brown		Rp 735,123.51
4.2.1.13	Pemasangan 1 m2 pintu kaca rangka aluminium Brown		Rp 465,504.60
4.2.1.14	Pemasangan 1 m2 venetions blinds dan Vertical blinds		Rp 240,586.50
4.2.1.15	Pemasangan 1 m2 teralis besi strip (20 x 3) mm		Rp 597,302.76
4.2.1.16	Pemasangan 1 m2 kawat nyamuk		Rp 108,658.07

1	2	3	4
4.2.1.17	Pemasangan 1 m2 jendela nako & trailis		Rp 156,211.00
4.2.1.18	Pemasangan 1 m' talang datar / jurai seng bjis 28 lebar 90 cm		Rp 143,416.90
4.2.1.19	Pemasangan 1 m talang ½ lingkaran D-15 cm, seng plat bjis 30 lebar 60 cm		Rp 99,049.50
4.2.1.20	Pemasangan 1 m2 rangka Metal stud 75 mm dan U runner 75 mm modul 60 x 120 cm, dinding partisi		Rp 99,242.00
4.2.1.21	Pemasangan 1 m2 rangka hollow galvalum 40x40x0,45 mm, modul 60 x 120 cm, plafon		Rp 91,722.95
4.2.1.22	Pemasangan 1 buah pintu PVC		Rp 725,615.00
4.4.1	PEKERJAAN PASANGAN DAN DINDING		
4.4.1.1	Pemasangan dinding bata merah 1 batu camp. 1PC:2PP		Rp 290,383.50
4.4.1.2	Pemasangan dinding bata merah 1 batu camp. 1PC:3PP		Rp 279,052.95
4.4.1.3	Pemasangan dinding bata merah 1 batu camp. 1PC:4PP		Rp 270,534.55
4.4.1.4	Pemasangan dinding bata merah 1 batu camp. 1PC:5PP		Rp 267,434.20
4.4.1.5	Pemasangan dinding bata merah 1 batu camp. 1PC:6PP		Rp 269,142.50
4.4.1.7	Pemasangan dinding bata merah 1/2 batu camp. 1PC:2PP		Rp 141,749.85
4.4.1.8	Pemasangan dinding bata merah 1/2 batu camp. 1PC:3PP		Rp 134,557.17
4.4.1.9	Pemasangan dinding bata merah 1/2 batu camp. 1PC:4PP		Rp 131,477.50
4.4.1.10	Pemasangan dinding bata merah 1/2 batu camp. 1PC:5PP		Rp 114,708.88
4.4.1.11	Pemasangan dinding bata merah 1/2 batu camp. 1PC:6PP		Rp 129,007.12
4.4.1.12	Pemasangan dinding bata merah 1/2 batu 1PC:8PP		Rp 126,736.50
4.4.1.18	Pemasangan dinding bata ringan tebal 7,5 cm camp. 1PC:3PP		Rp 144,474.22
4.4.1.19	Pemasangan dinding bata ringan tebal 7,5 cm camp. 1PC:4PP		Rp 269,129.19
4.4.1.20	Pemasangan dinding bata ringan tebal 10 cm camp. 1PC:3PP		Rp 162,806.82
4.4.1.21	Pemasangan dinding bata ringan tebal 10 cm camp. 1PC:4PP		Rp 282,203.79
4.4.1.22	1 m2 Pemasangan dinding terawang (roster) 20x20 camp. 1PC:3PP		Rp 383,658.00
4.4.1.23	1 m² Pemasangan pelapis bata terakota		Rp 304,156.05
4.4.1.24	Pemasangan dinding bata ekspos 22x10x5 camp. 1PC:3PP		Rp 388,745.50
4.4.1.30	1 m3 Pemasangan dinding Kumbung Umpak 25/50 1PC:3PP		Rp 755,324.63
4.4.2	PEKERJAAN PLESTERAN		
4.4.2.1	Pemasangan 1 m2 plesteran 1SP : 1PP tebal 15 mm.		Rp 84,980.76
4.4.2.2	Pemasangan 1 m2 plesteran 1SP : 2PP tebal 15 mm.		Rp 78,780.28
4.4.2.3	Pemasangan 1 m2 plesteran 1SP : 3PP tebal 15 mm.		Rp 76,308.72
4.4.2.4	Pemasangan 1 m2 plesteran 1SP : 4PP tebal 15 mm.		Rp 74,447.34
4.4.2.5	Pemasangan 1 m2 plesteran 1SP : 5PP tebal 15 mm.		Rp 73,629.64
4.4.2.6	Pemasangan 1 m2 plesteran 1SP : 6PP tebal 15 mm.		Rp 72,522.96
4.4.2.7	Pemasangan 1 m2 plesteran 1SP : 7PP tebal 15 mm.		Rp 72,535.28
4.4.2.8	Pemasangan 1 m2 plesteran 1SP : 8PP tebal 15 mm.		Rp 57,890.58

1	2	3	4
4.4.2.13	Pemasangan 1 m2 plesteran 1Sp : 2PP tebal 20 mm.		Rp 105,443.71
4.4.2.14	Pemasangan 1 m2 plesteran 1Sp : 3PP tebal 20 mm.		Rp 85,461.29
4.4.2.15	Pemasangan 1 m2 plesteran 1Sp : 4PP tebal 20 mm.		Rp 99,549.12
4.4.2.16	Pemasangan 1 m2 plesteran 1Sp : 5PP tebal 20 mm.		Rp 98,576.19
4.4.2.17	Pemasangan 1 m2 plesteran 1Sp : 6PP tebal 20 mm.		Rp 97,452.61
4.4.2.19	Pemasangan 1 m2 berapen 1SP : 5PP tebal 15 mm		Rp 45,266.14
4.4.2.20	Pemasangan 1 m' Plesteran Skoning 1SP : 3PP tebal 10 cm		Rp 72,968.50
4.4.2.21	Pemasangan 1 m2 Plesteran granit 1SP : 2 batu granit tebal 1 cm		Rp 100,061.50
4.4.2.23	Pemasangan 1 m2 Plesteran Ciprat 1SP : 2 PP		Rp 58,057.12
4.4.2.24	Pemasangan 1 m2 finishing siar pasangan bata merah		Rp 33,122.63
4.4.2.25	Pemasangan 1 m2 finishing siar pasangan conbloc expose		Rp 15,747.60
4.4.2.26	Pemasangan 1 m2 finishing siar pasangan batu kali camp 1SP : 2PP		Rp 70,367.44
4.4.2.27	Pemasangan 1 m2 Acian		Rp 42,688.25
4.4.3	PEKERJAAN LANTAI DAN DINDING		
4.4.3.9	Pemasangan 1 m2 lantai granit 60x60 HUGO		Rp 279,186.00
4.4.3.10	Pemasangan 1 m2 lantai granit 60x60 KIA		Rp 233,195.00
4.4.3.18	Pemasangan 1 m' plint granit 10x60		Rp 48,327.84
4.4.3.21	Pemasangan 1 m1 plint keramik warna 10x40		Rp 49,943.74
4.4.3.22	Pemasangan 1 m' list dinding 8x25		Rp 54,838.74
4.4.3.31	Pemasangan 1 m2 lantai teraso cor ditempat tebal 3 cm		Rp 367,444.00
4.4.3.34	Pemasangan 1 m2 lantai keramik 40x40 cm Polos		Rp 170,059.62
4.4.3.35	Pemasangan 1 m2 lantai keramik 30x30 Polos		Rp 140,800.90
4.4.3.36	Pemasangan 1 m2 lantai keramik 25x25		Rp 169,580.40
4.4.3.43	Pemasangan 1 m2 lantai marmer 100x100 lokal		Rp 778,611.79
4.4.3.44	Pemasangan 1 m2 lantai karpet		Rp 155,452.00
4.4.3.45	Membuat 1 m3 beton mutu f'c ± = 26,4 MPa (K 300), slump (12±2) cm, w/c = 0,52		Rp 61,385.50
4.4.3.46	Pemasangan 1 m2 lantai parquet		Rp 434,989.50
4.4.3.47	Pemasangan 1 m2 lantai kayu/solid flooring 18 mm		Rp 960,745.50
4.4.3.53	Pemasangan 1 m2 dinding keramik 25x40		Rp 174,871.17
4.4.3.54	Pemasangan 1 m2 dinding keramik warna 25x40		Rp 185,948.17
4.4.3.55	Pemasangan 1 m2 dinding marmer 100x100		Rp 786,496.04
4.4.3.56	Pemasangan 1 m2 dinding bata pelapis terakota 3x7x24		Rp 308,064.79
4.4.3.57	Pemasangan 1 m2 dinding batu paras ukir		Rp 1,386,844.25
4.4.3.58	Pemasangan 1 m2 dinding batu candi		Rp 222,961.75
4.4.3.59	Pemasangan 1 m2 lantai vinyl		Rp 288,794.00
4.4.3.60	Pemasangan 1 m2 wallpaper ex korea lebar 50cm		Rp 96,085.00

1	2	3	4
4.4.3.61	Pemasangan 1 m2 Floor hardener		Rp 78,023.00
4.4.3.62	Pemasangan 1 m2 plint vinyl karet 15x30		Rp 412,412.00
4.4.3.63	Pemasangan 1 m' plint kayu 2x10		Rp 62,246.25
4.4.3.60.a	Pemasangan 1 unit wallpaper custom 50x120 cm		Rp 151,085.00
4.4.3.60	Pemasangan 1 m2 HPL		Rp 171,484.50
	1 M ² PASANG PAVING STONE PERSEGI PANJANG PABRIKASI K300 T= 6 cm:		Rp 117,914.94
	1 M ² PASANG PAVING STONE PERSEGI PANJANG PABRIKASI K300 T= 8 cm:		Rp 136,666.64
	1 M ² PASANG PAVING STONE PERSEGI PANJANG PABRIKASI K300 T= 6 cm: (Warna)		Rp 142,356.94
	1 M ² PASANG PAVING STONE PERSEGI PANJANG PABRIKASI K300 T= 8 cm: (WARNA)		Rp 161,108.64
	1 M ¹ PASANG TOPI USKUP PABRIKASI K300 T= 6 cm		Rp 35,720.74
	1 M ¹ PASANG TOPI USKUP PABRIKASI K300 T= 8 cm		Rp 39,955.74
	1 M' KANSTIN 50x30x15 cm FABRIKASI :		Rp 131,668.24
	1 M' KANSTIN KAIT 10/20/40 cm K300:		Rp 93,250.74
4.4.7	PEKERJAAN PENGECATAN		
4.4.7.1	Pengikisan/ pengerokan 1 m2 permukaan cat tembok lama		Rp 18,045.50
4.4.7.2	Pencucian 1 m2 permukaan dinding lama		Rp 17,154.50
4.4.7.3	Pengerokan 1 m2 karat atau cat lama permukaan baja		Rp 17,869.50
4.4.7.4	Pengecatan bidang kayu baru 1 lapis cat dasar 2 lapis penutup		Rp 52,936.40
4.4.7.5	Pengecatan bidang kayu baru, 1 lapis cata dasar, 3 lapis penutup		Rp 71,124.90
4.4.7.6	Pelaburan bidang kayu dgn teak oil		Rp 24,421.10
4.4.7.7	Pelaburan 1 m2 bidang kayu dengan politur		Rp 81,180.00
4.4.7.8	Pelaburan 1 m2 bidang kayu dengan residu atau ter		Rp 14,399.00
4.4.7.9	Pelaburan 1 m2 bidang kayu dengan vernis		Rp 52,321.50
4.4.7.10	Pengecatan 1 m2 tembok baru tanpa plamir (interior)		Rp 22,800.25
4.4.7.11	Pengecatan 1 m2 tembok baru tanpa plamir (Eksterior)		Rp 37,100.25
4.4.7.12	Pengecatan tembok lama (interior)		Rp 19,042.10
4.4.7.13	Pengecatan tembok lama (eksterior)		Rp 28,942.10
4.4.7.18	Pengecatan 1 m2 permukaan baja dengan Menie		Rp 41,038.25
4.4.7.18	Pengecatan 1 m2 permukaan baja galvanis cara manual 1 lapis		Rp 52,333.05
4.4.7.20	Pengecatan 1 m2 permukaan baja galvanis semprot 1 lapis		Rp 75,078.30

1	2	3	4
4.5.1	PEKERJAAN PLAFON		
4.5.1.1	Pemasangan langit-langit asbes semen 4 mm		Rp 33,374.00
4.5.1.2	Pemasangan langit-langit akustik		Rp 184,351.75
4.5.1.3	Pemasangan langit-langit akustik 30x60		Rp 184,351.75
4.5.1.4	Pemasangan langit-langit akustik 60x120		Rp 179,093.75
4.5.1.5	Pemasangan langit-langit tripleks 6 mm		Rp 60,799.75
4.5.1.6	Pemasangan langit-langit lambrisering kayu		Rp 353,287.00
4.5.1.7	Pemasangan langit-langit dan dinding gypsum board tebal 9 mm		Rp 44,015.18
4.5.1.8	Pemasangan langit-langit dan dinding kalsiboard board tebal 3,5 mm		Rp 45,136.30
4.5.1.9	Pemasangan langit-langit akustik berikut rangka almn		Rp 310,234.10
4.5.1.10	Pemasangan list langit-langit gypsum		Rp 22,423.50
4.5.1.11	Pemasangan list langit-langit kayu profil		Rp 29,931.00
4.5.2	PEKERJAAN ATAP		
4.5.2.1	Pemasangan 1 m2 atap fabrikasi karang pilang model kodok (good year)		Rp 144,804.00
4.5.2.2	Pemasangan 1 m2 atap keramik ex. KIA		Rp 182,259.00
4.5.2.3	Pemasangan 1 m2 atap beton warna ex. monier		Rp 132,594.00
4.5.2.4	Pemasangan 1 m2 bubung fabrikasi (good year)		Rp 177,078.00
4.5.2.5	Pemasangan 1 m2 bubung keramik		Rp 161,678.00
4.5.2.6	Pemasangan 1 m2 bubung beton ex. monier		Rp 177,078.00
4.5.2.7	Pemasangan 1 m2 rooflight fiberglass 90x180		Rp 69,124.00
4.5.2.8	Pemasangan 1 m2 atap asbes gelombang kecil tebal 4 mm		Rp 57,252.25
4.5.2.17	Pemasangan 1 m2 atap asbes gelombang besar tebal 6 mm		Rp 73,386.50
4.5.2.22	Pemasangan 1 m' bubung stel gelombang kecil		Rp 101,161.50
4.5.2.23	Pemasangan 1 m2 nokstel gelombang besar		Rp 181,896.00
4.5.2.24	Pemasangan 1 m nokstel gelombang 108 cm		Rp 178,257.75
4.5.2.31	Pemasangan 1 m2 atap genteng aspal		Rp 459,954.00
4.5.2.32	Pemasangan 1 m2 atap zincalum 0,25 mm		Rp 99,473.00
4.5.2.33	Pemasangan 1 m2 atap sirap kayu		Rp 296,466.50
4.5.2.34	Pemasangan 1 m2 nok genteng beton fabrikasi warna		Rp 204,999.30
4.5.2.35	Pemasangan 1 m2 nok genteng aspal		Rp 255,326.50
4.5.2.36	Pemasangan 1 m2 nok genteng zincalum 0,25 mm		Rp 106,634.00
4.5.2.37	Pemasangan 1 m2 nok atap sirap		Rp 69,910.50
4.5.2.38	Pemasangan 1 m2 atap seng gelombang		Rp 77,858.00
4.5.2.39	Pemasangan 1 m2 nok atap seng		Rp 41,035.50
4.5.2.41	Pemasangan 1 m2 nok atap aluminium gelombang kecil		Rp -

1	2	3	4
4.5.2.42	Pemasangan 1 m2 lapisan Aluminium Foil bubble		Rp 45,721.50
4.6.1	PEKERJAAN KAYU		
4.6.1.1	1m ³ Pembuatan & pemasangan kusen kayu kamper		Rp 14,386,872.50
4.6.1.2	1m ³ Pembuatan & pemasangan kusen kayu kelas kamper		Rp 14,783,972.50
4.6.1.3	Pembuatan & pemasangan pintu klam kayu kamper		Rp 604,274.00
4.6.1.4	Pembuatan & pemasangan pintu klam kayu meranti		Rp 432,674.00
4.6.1.5	Pembuatan & pemasangan pintu panel kayu kamper		Rp 971,355.00
4.6.1.6	Pembuatan & pemasangan pintu/jendela kaca kayu kamper		Rp 693,693.00
4.6.1.7	Pembuatan & pemasangan pintu/jendela jalsu kayu kamper		Rp 1,216,875.00
4.6.1.8	Pembuatan & pemasangan pintu plywood rangkap		Rp 750,337.50
4.6.1.9	Pembuatan & pemasangan pintu plywood rangka ekspose kamper		Rp 811,915.50
4.6.1.10	Pembuatan & pemasangan jalsu kusen kayu kamper		Rp 1,029,792.50
4.6.1.11	Pembuatan & pemasangan pintu teakwood rangka ekspose kamper		Rp 792,500.50
4.6.1.12	Pembuatan & Pemasangan pintu lapis formika rangka ekspose kayu kamper		Rp 855,547.00
4.6.1.13	Pemasangan kuda-kuda konvensional kayu kamper		Rp 12,961,850.00
4.6.1.14	Pemasangan kuda-kuda ekspose kayu kamper		Rp 15,410,230.00
4.6.1.15	Pemasangan konstruksi gordeng kayu kamper		Rp 14,408,680.00
4.6.1.16	1 m ² Pemasangan rangka atap genteng keramik kayu kamper		Rp 140,373.97
4.6.1.17	1 m ² Pemasangan rangka atap genteng beton kayu kamper		Rp 121,755.70
4.6.1.19	1 m ² Pemasangan rangka langit-langit 50x100 kayu kelas meranti		Rp 153,728.30
4.6.1.20	1 m ² Pemasangan rangka langit-langit 60x60 kayu meranti		Rp 172,318.30
4.6.1.21	1 m' Pemasangan listplank 3x20 kayu kamper		Rp 154,357.50
4.6.1.22	1 m' Pemasangan listplank 3x30 kayu kamper		Rp 160,792.50
4.6.1.23	Pemasangan rangka dinding pemisah kayu meranti		Rp 252,439.00
4.6.1.24	Pemasangan dinding pemisah teakwood double kayu kamper		Rp 449,675.60
4.6.1.25	Pemasangan dinding pemisah plywood rangkap kayu kamper		Rp 477,324.10
4.6.1.26	Pemasangan dinding lambrisering kayu kamper		Rp 413,600.00
4.6.1.27	Pemasangan dinding lambrisering dari plywood 12 mm		Rp 81,405.50
4.6.1.28	Pemasangan dinding bilik rangka kayu meranti		Rp 170,135.24

1	2	3	4
4.6.2	PEKERJAAN KUNCI DAN KACA		
4.6.2.2	Pemasangan 1 buah kunci tanam kunci biasa		Rp 183,810.00
4.6.2.4	Pemasangan 1 buah kunci tanam silinder deksson		Rp 226,644.00
4.6.2.5	Pemasangan 1 buah engsel pintu		Rp 58,716.90
4.6.2.6	Pemasangan 1 buah engsel jendela kupu-kupu		Rp 40,001.50
4.6.2.7	Pemasangan 1 buah engsel angin		Rp 40,001.50
4.6.2.8	Pemasangan 1 buah spring knip		Rp 45,226.50
4.6.2.9	Pemasangan 1 buah kait angin		Rp 63,464.50
4.6.2.10	Pemasangan 1 buah doorcloser		Rp 276,474.00
4.6.2.11	Pemasangan 1 buah slot		Rp 39,963.00
4.6.2.12	Pemasangan 1 buah doorholder		Rp 269,379.00
4.6.2.13	Pemasangan 1 buah doorstop		Rp 103,015.00
4.6.2.14	Pemasangan 1 buah rel pintu dorong		Rp 363,594.00
4.6.2.15	Pemasangan 1 buah kunci lemari		Rp 59,503.40
4.6.2.16	Pemasangan 1 m2 kaca polos tebal 3 mm		Rp 107,734.00
4.6.2.17	Pemasangan 1 m2 kaca polos tebal 5 mm		Rp 133,652.20
4.6.2.18	Pemasangan 1 m2 kaca polos tebal 8 mm		Rp 210,898.60
4.6.2.19	Pemasangan 1 m2 kaca polos tebal 12 mm		Rp 333,367.10
4.6.2.20	Pemasangan 1 m2 kaca cermin tebal 5 mm		Rp 206,083.90
4.6.2.21	Pemasangan 1 m2 kaca cermin tebal 6 mm		Rp 222,321.00
5.1.1	PEKERJAAN SANITASI GEDUNG		
5.1.1.1	Pemasangan 1 buah closet duduk/ monoblock		Rp 2,148,217.50
5.1.1.2	Pemasangan 1 buah closet jongkok porslen		Rp 545,583.50
5.1.1.3	Pemasangan 1 buah closet jongkok teraso		Rp 534,858.50
5.1.1.4	Pemasangan 1 buah urinoir (Toto)		Rp 3,614,666.00
5.1.1.5	Pemasangan 1 buah wastafel (INA)		Rp 822,811.00
5.1.1.6	Pemasangan 1 buah bak mandi teraso vol 0.30 m3		Rp 4,553,191.50
5.1.1.7	Pemasangan 1 buah bak mandi fiberglass vol 0,3 m3		Rp 1,411,850.00
5.1.1.8	Pemasangan 1 buah bak mandi pas. batu bata vol 0,3 m3		Rp 1,722,050.00
5.1.1.9	Pemasangan 1 buah bedtube porslen fiberglass		Rp 1,454,123.00
5.1.1.10	Pemasangan 1 buah bak air beton vol 1 m3 / tanam		Rp 2,331,450.00
5.1.1.16	Pemasangan 1 buah bak kontrol pasangan bata 30x30		Rp 789,893.50
5.1.1.17	Pemasangan 1 buah bak kontrol pasangan bata 45x45 tinggi 50cm		Rp 906,240.50
5.1.1.18	Pemasangan 1 buah bak control pasangan bata 60x60 tinggi 65cm		Rp 438,193.53
5.1.1.19	Pemasangan 1 m' pipa galvanis Ø ½"		Rp 38,544.00
5.1.1.20	Pemasangan 1 m' pipa galvanis Ø ¾"		Rp 72,150.38

1	2	3	4
5.1.1.21	Pemasangan 1 m' pipa galvanis Ø 1"	Rp	98,109.00
5.1.1.22	Pemasangan 1 m' pipa galvanis Ø 1 1/2"	Rp	137,293.75
5.1.1.23	Pemasangan 1 m' pipa galvanis Ø 3"	Rp	209,836.00
5.1.1.24	Pemasangan 1 m' pipa galvanis Ø 4"	Rp	242,657.25
5.1.1.25	Pemasangan 1 m' pipa PVC tipe AW Ø 1/2"	Rp	27,142.50
5.1.1.26	Pemasangan 1 m' pipa PVC tipe AW Ø 3/4"	Rp	29,529.50
5.1.1.27	Pemasangan 1 m' pipa PVC tipe AW Ø 1"	Rp	33,578.88
5.1.1.28	Pemasangan 1 m' pipa PVC tipe AW Ø 1 1/2"	Rp	57,508.00
5.1.1.29	Pemasangan 1 m' pipa PVC tipe AW Ø 2"	Rp	75,581.00
5.1.1.30	Pemasangan 1 m' pipa PVC tipe AW Ø 2 1/2"	Rp	101,620.75
5.1.1.31	Pemasangan 1 m' pipa PVC tipe AW Ø 3"	Rp	131,117.25
5.1.1.32	Pemasangan 1 m' pipa PVC tipe AW Ø 4"	Rp	203,238.75
5.1.1.33	Pemasangan 1 buah bak cuci piring stainless steel	Rp	318,175.00
5.1.1.35	Pemasangan 1 buah kran Ø 3/4"	Rp	76,274.00
5.1.1.36	Pemasangan 1 buah floor drain	Rp	45,957.43
T.16	GALIAN TANAH MENGGUNAKAN EXCAVATOR	Rp	11,486.38
T.14.b	PEMADATAN URUGAN DENGAN STAMPER	Rp	51,922.99
P.06	PASANGAN BATU MUKA	Rp	98,296.00
B.40	BONGKAR BETON DENGAN JACK HAMMER	Rp	100,540.00
D.01	PASANG KISTDAM UKURAN 45 CM X 65 CM	Rp	9,425.63
D.02	KERANGKA BAMBUNYKUR KISTDAM TINGGI 3 M	Rp	286,742.50
P.05.3.c	PASANG CERUCUK BAMBUNYKUR SEDALAM 2 M	Rp	30,380.90
	PEMASANGAN Uditch 40.60.120.7 cm Gandar 5 Ton Fabrikasi	Rp	860,412.39
	PEMASANGAN Uditch dan CU 40.60.120.7 cm Gandar 5 Ton Fabrikasi	Rp	1,089,931.29
	PEMASANGAN Uditch 60.80.120.9 cm Gandar 5 Ton Fabrikasi	Rp	1,335,954.94
	PEMASANGAN Uditch dan CU 60.80.120.9 cm Gandar 5 Ton Fabrikasi	Rp	1,746,719.69
	PEMASANGAN Uditch 80.80.120.10 cm Gandar 5 Ton Fabrikasi	Rp	1,810,981.80
	PEMASANGAN Uditch dan CU 80.80.120.10 cm Gandar 5 Ton Fabrikasi	Rp	2,406,293.99

Sesuai dengan aslinya
 KEPALA BAGIAN HUKUM,
 BUPATI LAMONGAN,
 ttd.
 FADELI

