

REKAPITULASI

PERKIRAAN HARGA PEKERJAAN SPESIFIKASI UMUM 2018 REVISI 5

PERMEN PUPR NO 1 TAHUN 2022

Program : Pembangunan Jalan dan Jembatan
Kegiatan : Penyelenggaraan Jalan Kabupaten/Kota
Sub Kegiatan : Pembangunan Jalan
Nama Paket : Pembangunan Jalan Akses Jembatan Sawang Teube - Pantee Ceureumen
Prop / Kab / Kodya : Aceh/Aceh Barat
Tahun Anggaran : 2024

NO. DIVISI	URAIAN	Jumlah Harga Pekerjaan (Rupiah)
1	Umum	-
Skh	Sistem Manajemen Keselamatan Konstruksi (SMKK)	-
2	Drainase	-
3	Pekerjaan Tanah Dan Geosintetik	-
4	Pekerjaan Preventif	-
5	Perkerasan Berbutir Dan Perkerasan Beton Semen	-
6	Perkerasan Aspal	-
7	Struktur	-
8	Rehabilitasi Jembatan	-
(A)	JUMLAH HARGA PEKERJAAN (Termasuk Biaya Umum dan Keuntungan)	-
(B)	PAJAK PERTAMBAHAN NILAI (PPN) = 11% x (A)	-
(C)	JUMLAH TOTAL HARGA PEKERJAAN = (A) + (B)	-
(D)	TOTAL	-

Terbilang :

.....2024
Penawar:
PT/CV.....

Nama Lengkap
Jabatan

DAFTAR KUANTITAS DAN HARGA

SPESIFIKASI 2018 (AHS ver 5)

PERMEN PUPR NO 1 TAHUN 2022

Program : Pembangunan Jalan dan Jembatan
 Kegiatan : Penyelenggaraan Jalan Kabupaten/Kota
 Sub Kegiatan : Pembangunan Jalan
 Nama Paket : Pembangunan Jalan Akses Jembatan Sawang Teube - Pantee Ceureumen
 Prop / Kab / Kodya : Aceh/Aceh Barat
 Tahun Anggaran : 2024

No. Mata Pembayaran	Uraian	Satuan	Harga Satuan (Rupiah)	Perkiraan Kuantitas	Jumlah Harga (Rupiah)
<i>a</i>	<i>b</i>	<i>c</i>	<i>d</i>	<i>e</i>	<i>f = d x e</i>
	DIVISI 1. UMUM				
1.2	Mobilisasi				
1.2	Mobilisasi	LS		1.00	-
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 1 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)					-
Skh	Sistem Manajemen Keselamatan Konstruksi (SMKK)				
3b	APD				
Skh-1.1.22.(3b1)	Topi Pelindung (Safety helmet)	Buah		2.00	-
Skh-1.1.22.(3b7)	Sarung Tangan (Safety gloves)	Pasang		2.00	-
Skh-1.1.22.(3b8)	Sepatu Keselamatan (Safety shoes, rubber safety shoes and toe cap)	Pasang		2.00	-
Skh-1.1.22.(3b11)	Rompi Keselamatan (Safety vest)	Buah		2.00	-
6	Fasilitas Sarana, Prasarana dan Alat Kesehatan				
Skh-1.1.22.(6a)	Peralatan P3K (Kotak P3K, Tandu, Obat Luka, Perban, Dll)	Set		1.00	-
9	Kegiatan dan Peralatan terkait Pengendalian Risiko Keselamatan Konstruksi				
Skh-1.1.22.(9a5)	Pembuatan Kartu Identitas Pekerja (KIP)	Buah		2.00	-
Jumlah Harga Pekerjaan Spesifikasi Khusus (Skh) (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)					-
	DIVISI 3. PEKERJAAN TANAH DAN GEOSINTETIK				
3.1.(1)	Galian Biasa	M ³		76.50	-
3.2.(1a)	Timbunan Biasa dari sumber galian	M ³		52.44	-
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 3 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)					-
	DIVISI 7. STRUKTUR				
7.1 (7a)	Beton strukur, fc'20 MPa	M ³		36.67	-
7.3 (1)	Baja Tulangan Polos-BjTP 280	Kg		2,244.52	-
7.6 (1)	Fondasi Cerucuk, Penyediaan dan Pemasangan	M ¹		18.00	-
7.9.(1)	Pasangan Batu	M ³	-	13.49	-
7.16.(4)	Pipa Penyalur PVC	M ¹	-	14.50	-
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 7 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)					-

ITEM PEMBAYARAN NO. : 1.2
 JENIS PEKERJAAN : MOBILISASI

% TERHADAP TOTAL BIAYA PROYEK = #DIV/0! %

Lembar 1.2-1

No.	U R A I A N	SATUAN	VOL.	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	Sewa Tanah	M2			
B.	PERALATAN Periksa lembar 1.2-2				0
C.	Kantor Lapangan dan Fasilitas				
1	Base Camp				
2	Kantor				
3	Barak				
4	Bengkel				
5	Gudang, dan lain-lain				
6	Papan Nama Kegiatan	Bh	1		0
D.	MOBILISASI FASILITAS LABORATORIUM	set			
1	Ruang Laboratorium (sesuai Gambar)				
2	Soil & Aggregate Testing				
3	Bituminous Testing				
4	Concrete Testing Slump Cone Cylinder/Cube Mould for Compressive Strength Beam Mould for Flexural Strength (RIGID) Crushing Machine				
5	Pendukung (Periksa Fasilitas Laboratorium)				
6	Operasional (Periksa Fasilitas Laboratorium)				
E.	MOBILISASI PERSONIL				
F.	Manajemen dan Keselamatan lalu lintas	LS			
G.	DEMOBILISASI	LS	1	0	0
E	TOTAL BIAYA MANAJEMEN DAN KESELAMATAN LALU LINTAS				0
F	OVERHEAD & PROFIT % x D				0.00
G	HARGA SATUAN PEKERJAAN (E + F)				0.00

Catatan : Harga Satuan Personil tersebut sudah termasuk seluruh pajak dan bea (kecuali PPN), Asuransi Tenaga Kerja dan pengeluaran lainnya.

ITEM PEMBAYARAN NO. : 1.2
JENIS PEKERJAAN : MOBILISASI

Lembar 1.2-2

No.	JENIS ALAT	KODE ALAT	SATUAN	VOL.	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
B.	PERALATAN					
6	CONCRETE MIXER 0.3-0.6 M3	E06	Unit	1.00		-
1	DUMP TRUCK 4 TON (2-3 M3)	E08	Unit	1.00		-
2	SURVEY EQUIPMENT		Set	1.00		-
Total untuk Item B pada Lembar 1						0.00

**FORMULIR STANDAR UNTUK
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN**

Program	: Pembangunan Jalan dan Jembatan		
Kegiatan	: Penyelenggaraan Jalan Kabupaten/Kota		
Sub Kegiatan	: Pembangunan Jalan		
Nama Paket	: Pembangunan Jalan Akses Jembatan Sawang Teube - Pantee Ceureumen		
Prop / Kab / Kodya	: Aceh/Aceh Barat		
Tahun Anggaran	: 2024		
ITEM PEMBAYARAN NO.	: 3.2.(2a)	PERKIRAAN VOL. PEK.	: 0.00
JENIS PEKERJAAN	: Timbunan Pilihan Dari Sumber Galian	TOTAL HARGA (Rp.)	: 0.00
SATUAN PEMBAYARAN	: M3	% THD. BIAYA PROYEK	: #DIV/0!

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN Kuantitas	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	TENAGA				
1.	Pekerja (L01)	Jam	0.0306	0.00	0.00
2.	Mandor (L03)	Jam	0.0076	0.00	0.00
JUMLAH HARGA TENAGA					0.00
B.	BAHAN				
1.	Bahan pilihan (M09)	M3	1.2000	0.00	0.00
JUMLAH HARGA BAHAN					0.00
C.	PERALATAN				
1.	Wheel Loader (E15)	Jam	0.0085	0.00	0.00
2.	Dump Truck (E08)	Jam	0.0903	0.00	0.00
3.	Motor Grader (E13)	Jam	0.0076	0.00	0.00
3.	Tandem (E17)	Jam	0.0335	0.00	0.00
4.	Water Tanker (E23)	Jam	0.0341	0.00	0.00
5.	Alat Bantu	Ls	1.0000	0.00	0.00
JUMLAH HARGA PERALATAN					0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				0.00
E.	OVERHEAD & PROFIT 10.0 % x D				0.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				0.00

- Note: 1 Satuan dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
- 2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalisasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta Lelang
- 3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
- 4 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

**FORMULIR STANDAR UNTUK
PEREKAMAN ANALISA MASING-MASING HARGA SATUAN**

Program	: Pembangunan Jalan dan Jembatan					
Kegiatan	: Penyelenggaraan Jalan Kabupaten/Kota					
Sub Kegiatan	: Pembangunan Jalan					
Nama Paket	: Pembangunan Jalan Akses Jembatan Sawang Teube - Pantee Ceureumen					
Prop / Kab / Kodya	: Aceh/Aceh Barat					
Tahun Anggaran	: 2024					
ITEM PEMBAYARAN NO.	: 3.3.(1)			PERKIRAAN VOL. PEK.	:	0.00
JENIS PEKERJAAN	: Penyiapan Badan Jalan			TOTAL HARGA (Rp.)	:	0.00
SATUAN PEMBAYARAN	: M2			% THD. BIAYA PROYEK	:	#DIV/0!

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN Kuantitas	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	TENAGA				
1.	Pekerja (L01)	jam	0.0034	0.00	0.00
2.	Mandor (L02)	jam	0.0017	0.00	0.00
JUMLAH HARGA TENAGA					0.00
B.	BAHAN				
JUMLAH HARGA BAHAN					0.00
C.	PERALATAN				
1.	Motor Grader (E13)	jam	0.0017	0.00	0.00
2.	Tandem / Vibro Roller (E17)	jam	0.0037	0.00	0.00
3.	Alat Bantu	Ls	1.0000	500.00	500.00
JUMLAH HARGA PERALATAN					500.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				500.00
E.	OVERHEAD & PROFIT 10.0 % x D				50.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				550.00

- Note: 1 Satuan dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
- 2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalisasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta Lelang
- 3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
- 4 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.