

# HARGA PERKIRAAN SENDIRI (HPS)

## DAFTAR KELUARAN DAN HARGA

Pekerjaan : Detail Desain (DD) Pembangunan Perkuatan Tebing Sungai pada Sungai Batang Gadis (STAIM Lanjutan)  
Lokasi : Kec. Panyabungan Kabupaten Mandailing Natal  
Satuan Kerja : Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Provinsi Sumatera Utara  
Tahun Anggaran : 2024

No.	Keluaran	Satuan	Total Harga Rp
I	Laporan Pendahuluan	1 Dokumen	40.789.518,00
II	Laporan Akhir	1 Dokumen	48.735.054,00
	Subtotal		89.524.572,00
	PPN 11%		9.847.702,92
	Total		99.372.274,92
	<i>Terbilang: Sembilan Puluh Sembilan Juta Tiga Ratus Tujuh Puluh Dua Ribu Dua Ratus Tujuh Puluh Empat Rupiah Sembilan Puluh Dua Sen</i>		

Medan, Februari 2024

Dibuat Oleh :

Kuasa Pengguna Anggaran (KPA)

Bidang Perencanaan

Dinas DRR Provinsi Sumatera Utara



**Saib Pandapctan Harahap, ST, MT**

Pembina Tk. I

NIP. : 19691127 199703 1 006

**DAFTAR KOMPONEN DOKUMEN KELUARAN**

Pekerjaan : Detail Desain (DD) Pembangunan Perkuatan Tebing Sungai pada Sungai Batang Gadis (STAIM Lanjutan)  
 Lokasi : Kec. Panyabungan Kabupaten Mandailing Natal  
 Satuan Kerja : Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Provinsi Sumatera Utara  
 Tahun Anggaran : 2024

No.	Keluaran	Satuan	Vol	Harga Satuan Rp	Total Harga Rp
I	Laporan Pendahuluan ( 0,5 bulan)	1	Dokumen	40.789.518,00	40.789.518,00
	Ketua Tim/ Ahli SDA	OB	0,50	19.500.000,00	9.750.000,00
	Surveyor (1 Org x 0,25 Bulan)	OB	0,25	7.374.600,00	1.843.650,00
	Tenaga Lokal Survei (2 orang x 0,25 bln)	OB	0,50	2.911.736,00	1.455.868,00
	Diskusi Laporan Pendahuluan	Kegiatan	1,00	1.500.000,00	1.500.000,00
	Laporan Pendahuluan	Eks.	3,00	150.000,00	450.000,00
	Laporan Bulanan (3 buku x 1 bln)	Eks.	3,00	100.000,00	300.000,00
	Pengadaan Data Curah Hujan (3 stsn x 10 thn)	stasiun/thn	30,00	65.000,00	1.950.000,00
	Pondok Kerja (sewa)	LS	1,00	1.000.000,00	1.000.000,00
	Sewa Kendaraan Roda Dua ( 2 Unit x 0,25 Bulan)	Unit/Bln	0,50	1.500.000,00	750.000,00
	Penyelenggaraan Keselamatan Konstruksi (Perlengkapan K3)	LS	1,00	2.520.000,00	2.520.000,00
	Mobilisasi dan Demobilisasi Tenaga dan Peralatan Pengukuran (Topografi)	LS	1,00	1.100.000,00	1.100.000,00
	Sewa Total Station ( 1 Unit x 0,25 Bulan)	Unit/Bln	0,25	6.000.000,00	1.500.000,00
	Sewa Waterpass ( 1 Unit x 0,25 Bulan)	Unit/Bln	0,25	3.000.000,00	750.000,00
	Drone (sewa) (1 unit x 2 hari)	Unit/Hari	2,00	500.000,00	1.000.000,00
	Alat dan Bahan Pengukuran (Meteran, Formulir, dll)	LS	1,00	200.000,00	200.000,00
	Pembuatan Dan Pemasangan Patok BM	Buah	1,00	400.000,00	400.000,00
	Patok Kontrol (Control Point/ CP)	Buah	2,00	150.000,00	300.000,00
	Patok Kayu	LS	1,00	500.000,00	500.000,00
	Mobilisasi dan Demobilisasi Tenaga dan Peralatan Pengukuran (Mekanika Tanah)	LS	1,00	5.000.000,00	5.000.000,00
	Sondir dalam + Hand Boring	Titik	2,00	4.260.000,00	8.520.000,00
II	Laporan Akhir (1,0 bulan)	1	Dokumen	48.735.054,00	48.735.054,00
	Ketua Tim/ Ahli SDA	OB	1,00	19.500.000,00	19.500.000,00
	Ahli K3	OB	0,25	17.746.000,00	4.436.500,00
	Surveyor (1 Org x 0,75 Bulan)	OB	0,75	7.374.600,00	5.530.950,00
	Juru Gambar (1 Org)	OB	0,50	3.000.000,00	1.500.000,00
	Tenaga Lokal Survei (2 orang x 0,75 bln)	OB	1,50	2.911.736,00	4.367.604,00
	Diskusi Laporan Akhir	Kegiatan	1,00	1.500.000,00	1.500.000,00
	Laporan Akhir	Eks.	3,00	250.000,00	750.000,00
	Laporan Bulanan (3 buku x 1 bln)	Eks.	3,00	100.000,00	300.000,00
	Laporan Pengukuran, Data Ukur dan Deskripsi BM	Buku	3,00	100.000,00	300.000,00
	Laporan Penyelidikan Mekanika Tanah	Buku	3,00	100.000,00	300.000,00
	Laporan Nota Desain/ Perhitungan	Buku	3,00	100.000,00	300.000,00
	Sewa Total Station ( 1 Unit x 0,25 Bulan)	Unit/Bln	0,25	6.000.000,00	1.500.000,00
	Sewa Waterpass ( 1 Unit x 0,75 Bulan)	Unit/Bln	0,75	3.000.000,00	2.250.000,00
	BoQ dan RAB	Buku	3,00	100.000,00	300.000,00
	Sewa Kendaraan Roda Dua ( 2 Unit x 0,75 Bulan)	Unit/Bln	1,50	1.500.000,00	2.250.000,00
	Spesifikasi Teknis	Buku	3,00	100.000,00	300.000,00
	Rancangan SMKK	Buku	3,00	100.000,00	300.000,00
	Album Peta dan Gambar Desain (A3)	Buku	3,00	250.000,00	750.000,00
	Pengujian Laboratorium Mekanika Tanah	Sample	2,00	1.000.000,00	2.000.000,00
	Soft Copy Seluruh Data, Laporan & Gambar dalam Flash Drive 128 GB	Unit	2,00	150.000,00	300.000,00
		Subtotal			89.524.572,00
		PPN 11%			9.847.702,92
		Total			99.372.274,92
	Terbilang: Sembilan Puluh Sembilan Juta Tiga Ratus Tujuh Puluh Dua Ribu Dua Ratus Tujuh Puluh Empat Rupiah Sembilan Puluh Dua Sen				