

REKAPITULASI DAFTAR KUANTITAS DAN HARGA

PROGRAM : PROGRAM PENGELOLAAN SUMBER DAYA AIR (SDA)
KEGIATAN : PENGELOLAAN SDA DAN BANGUNAN PENGAMAN PANTAI PADA WILAYAH SUNGAI
LINTAS DAERAH KABUPATEN / KOTA.
PEKERJAAN : PEMBANGUNAN PERKUATAN TEBING, SEPJ. 300 M'
LOKASI KEGIATAN : SEI BINGEI, KEL. CENGKEH TURI, KEC. BINJAI UTARA - KOTA BINJAI

NO.	URAIAN PEKERJAAN	JUMLAH HARGA (Rp)
1	2	3
A.	PEKERJAAN PERSIAPAN <i>Mobilisasi & Demobilisasi ke/dari lokasi (Pp)</i>	
B.	PEKERJAAN KONSTRUKSI <i>Pemasangan Bronjong, sepj. 326 m'</i>	
C.	BIAYA KESELAMATAN KONSTRUKSI <i>Biaya Sistem Manajemen Keselamatan Konstruksi (K3)</i>	
A.	Jumlah Harga Total (Sub. A + B.I + B.II + C)	
B.	Pajak Pertambahan Nilai (PPn) = 11 % x A	
C.	Total Harga Pekerjaan = (A + B)	
D.	Dibulatkan	2.112.500.000,00

TERBILANG : DUA MILYAR SERATUS DUA BELAS JUTA LIMA RATUS RIBU RUPIAH,--

Binjai, April 2023

DAFTAR KUANTITAS DAN HARGA

PROGRAM : PROGRAM PENGELOLAAN SUMBER DAYA AIR (SDA)
KEGIATAN : PENGELOLAAN SDA DAN BANGUNAN PENGAMAN PANTAI PADA WILAYAH SUNGAI LINTAS DAERAH KABUPATEN / KOTA.
PEKERJAAN : PEMBANGUNAN PERKUATAN TEBING, SEPJ. 300 M'
L O K A S I : SEI BINGEI, KEL. CENGKEH TURI, KEC. BINJAI UTARA - KOTA BINJAI

NO.	URAIAN PEKERJAAN	SATUAN	VOLUME	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH HARGA (Rp)
1	2	3	4	5	6
A.	PEKERJAAN PERSIAPAN				
1.	Mobilisasi & Demobilisasi ke/dari lokasi (Pp)	unit	1,00		-
		Sub Jumlah - A			
B.	PEKERJAAN KONSTRUKSI				
	Pemasangan Bronjong, sepj. 326 m'				
1.	Pekerjaan Galian Tanah dengan Excavator	m3	1.026,30		
2.	Penetrasi Cerucuk Bambu Ø 8 - 10 cm, panjang 1.50 m'	btg	978,00		
3.	Pemasangan Bronjong Pabrikasi Ø 2.7 mm, uk. 2,0 x 1,0 x 0,50 m'	m3	1.956,00		
4.	Pekerjaan Pemasangan Geotekstil	m2	815,00		
5.	Pekerjaan Timbunan di belakang bronjong (<i>tanah hasil galian</i>)	m3	106,25		
		Sub Jumlah - B			
C.	BIAYA KESELAMATAN KONSTRUKSI				
1.	Biaya Sistem Manajemen Keselamatan Konstruksi (K3)	Ls	1,00		
		Sub Jumlah - C			
A.	Jumlah Harga Total (Sub. A + B + C)				
B.	Pajak Pertambahan Nilai (PPn) = 11 % x A				
C.	Total Harga Pekerjaan = (A + B)				
D.	Dibulatkan				2.112.500.000,00

TERBILANG : DUA MILYAR SERATUS DUA BELAS JUTA LIMA RATUS RIBU RUPIAH,--

Binjai, April 2023

DAFTAR HARGA SATUAN BAHAN

PROGRAM : PROGRAM PENGELOLAAN SUMBER DAYA AIR (SDA)
KEGIATAN : PENGELOLAAN SDA DAN BANGUNAN PENGAMAN PANTAI PADA WILAYAH SUNGAI
LINTAS DAERAH KABUPATEN / KOTA.
PEKERJAAN : PEMBANGUNAN PERKUATAN TEBING, SEPJ. 300 M'
LOKASI : SEI BINGEI, KEL. CENGKEH TURI, KEC. BINJAI UTARA - KOTA BINJAI

NO.	JENIS BAHAN	KODE	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	KET.
1	Bambu Ø 8 - 10 cm	M.01	m'		
2	Batu Kali	M.02	m3		
3	Kawat Bronjong Pabrikasi Ø 2.7 mm, Ukuran 2,0 x 1,0 x 0,5 m (mesh 8 x 10 cm)	M.03	lbr		
4	Solar / Bio Solar Industri	M.04	Ltr		
5	Minyak Pelumas	M.05	Ltr		
6	Geotextile Non Woven Polypropylene (gramasi 400 gr)	M.06	m2		
7	Topi Pelindung (Safety Helmet)	M.07	bh		
8	Pelindung Pernafasan dan Mulut (Masker)	M.08	box		
9	Sarung Tangan (Safety Gloves)	M.09	psng		
10	Sepatu Keselamatan (Safety Shoes)	M.10	psng		
11	Rompi Keselamatan (Safety Vest)	M.11	bh		
12	Sabun Cuci Tangan	M.12	btl		

Binjai, April 2023

DAFTAR HARGA SATUAN UPAH

PROGRAM : PROGRAM PENGELOLAAN SUMBER DAYA AIR (SDA)
KEGIATAN : PENGELOLAAN SDA DAN BANGUNAN PENGAMAN PANTAI PADA WILAYAH SUNGAI
LINTAS DAERAH KABUPATEN / KOTA.
PEKERJAAN : PEMBANGUNAN PERKUATAN TEBING, SEPJ. 300 M'
LOKASI : SEI BINGEI, KEL. CENGKEH TURI, KEC. BINJAI UTARA - KOTA BINJAI

NO.	URAIAN	KODE	SATUAN	UPAH SATUAN (Rp)	KETERANGAN
1	Pekerja	L.01	OH		
2	Tukang	L.02	OH		
3	Tukang Batu	L.03	OH		
4	Tukang Kayu	L.04	OH		
5	Kepala Tukang	L.05	OH		
6	Mandor	L.06	OH		
7	Operator	L.07	OH		
8	Pembantu Operator	L.08	OH		

Binjai, April 2023

DAFTAR HARGA SATUAN PERALATAN

PROGRAM : PROGRAM PENGELOLAAN SUMBER DAYA AIR (SDA)
KEGIATAN : PENGELOLAAN SDA DAN BANGUNAN PENGAMAN PANTAI PADA WILAYAH SUNGAI
LINTAS DAERAH KABUPATEN / KOTA.
PEKERJAAN : PEMBANGUNAN PERKUATAN TEBING, SEPJ. 300 M'
LOKASI : SEI BINGEI, KEL. CENGKEH TURI, KEC. BINJAI UTARA - KOTA BINJAI

NO.	URAIAN	KODE	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	KETERANGAN
1	Excavator (Standar)	E.01	Jam		

Binjai, April 2023

ANALISA HARGA SATUAN PEKERJAAN

Nama Kegiatan : Pengelolaan SDA dan Bangunan Pengaman Pantai pada Wilayah Sungai Lintas daerah Kabupaten / Kota
 Jenis Pekerjaan : Biaya Keselamatan Konstruksi
 Satuan / Unit : Ls
 Waktu Pelaksanaan : 4 bulan
 Perkiraan Jumlah : 15 Orang
 pekerja dan tamu

NO.	URAIAN PEKERJAAN	SATUAN UKURAN	KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp)	TOTAL HARGA (Rp)	KET.
1	2	3	4	5	6 = (4 X 5)	7
1. Penyiapan RKK						
1.	Pembuatan Dokumen Rencana Keselamatan Konstruksi	Set	1,00			
2.	Pembuatan Prosedur dan Instruksi Kerja	Set	1,00			
3.	Penyiapan Formulir	Set	1,00			
Sub Total Penyiapan RKK						
2. Sosialisasi, Promosi dan Pelatihan						
1.	Induksi K3 (Safety Induction)	Org	15,00		-	
2.	Pengarahan K3 (Safety Briefing), Pertemuan Keselamatan (Safety Talk atau Tool Box Meeting)	Org	15,00			
3.	Spanduk (Banner)	Lbr	1,00			
Sub Total Sosialisasi, Promosi dan Pelatihan						
3. Alat Pelindung Kerja dan Alat Pelindung Diri						
1.	Topi Pelindung (Safety Helmet)	Bh	15,00			
2.	Pelindung Pernafasan dan Mulut (Masker)	Box	6,00			
3.	Sarung Tangan (Safety Gloves)	Psng	15,00			
4.	Sepatu Keselamatan (Safety Shoes)	Psng	15,00			
5.	Rompi Keselamatan (Safety Vest)	Bh	15,00			
Sub Total Alat Pelindung Kerja dan Alat Pelindung Diri						
4. Personel K3 Konstruksi						
1.	Petugas K3	OB	1,00			
Sub Total Personel K3						
5. Fasilitas, Sarana dan Prasarana Kesehatan						
1.	Peralatan P3K (Kotak P3K, Tandu, Obat Luka, Perban)	Ls	1,00			
2.	Sabun Cuci Tangan	Botol	6,00			
Sub Total Fasilitas, Sarana dan Prasarana Kesehatan						
6. Rambu - rambu yang diperlukan						
1.	Rambu Petunjuk	Bh	1,00			
2.	Rambu Peringatan	Bh	1,00			
Sub Total Rambu - Rambu yang diperlukan						
Total Harga Satuan Pekerjaan						

Binjai, April 2023

JADWAL WAKTU PELAKSANAAN

PROGRAM : PROGRAM PENGELOLAAN SUMBER DAYA AIR (SDA)
 KEGIATAN : PENGELOLAAN SDA DAN BANGUNAN PENGAMAN PANTAI PADA WILAYAH SUNGAI LINTAS DAERAH KABUPATEN / KOTA.
 PEKERJAAN : PEMBANGUNAN PERKUATAN TEBING, SEPJ. 300 M'
 LOKASI : SEI BINGEI, KEL. CENGKEH TURI, KEC. BINJAI UTARA - KOTA BINJAI

NO.	URAIAN PEKERJAAN	VOLUME	BOBOT (%)	JADWAL PELAKSANAAN																KET.	
				BULAN - I				BULAN - II				BULAN - III				BULAN - IV					
				M - I	M - II	M - III	M - IV	M - I	M - II	M - III	M - IV	M - I	M - II	M - III	M - IV	M - I	M - II	M - III	M - IV		
A. PEKERJAAN PERSIAPAN																					
1.	Mobilisasi & Demobilisasi ke/dari lokasi (Pp)	1,00 unit																			
B. PEKERJAAN KONSTRUKSI																					
Pemasangan Bronjong, sepj. 326 m'																					
1.	Pekerjaan Galian Tanah dengan Excavator	1.026,30 m3																			
2.	Penetrasi Cerucuk Bambu Ø 8 - 10 cm, panjang 1.50 m'	978,00 btg																			
3.	Pemasangan Bronjong Pabrikasi Ø 2.7 mm, uk. 2,0 x 1,0 x 0,50 m'	1.956,00 m3																			
4.	Pekerjaan Pemasangan Geotekstil	815,00 m2																			
5.	Pekerjaan Timbunan di belakang bronjong (tanah hasil galian)	106,25 m3																			
C. BIAYA KESELAMATAN KONSTRUKSI																					
1.	Biaya Sistem Manajemen Keselamatan Konstruksi (K3)	1,00 Ls																			
Akumulatif Pekerjaan.....(%)																					
Realisasi Pekerjaan.....(%)																					

Binjai, April 2023