

PEMERINTAH PROVINSI NUSA TENGGARA BARAT
DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG
Jalan Majapahit No. 8 Telp. 0370-634479, 632154 Fax. 0370-632154, 622928
website : www.dpu.ntbprov.go.id E-mail : dpu@ntbprov.go.id
MATARAM 83125



LAPORAN BULANAN BULAN VII (DESEMBER 2023)

PAKET

**PENGGANTIAN JEMBATAN MEDAS PADA RUAS JALAN REMBIGA (BATAS
KOTA) - PEMENANG**

NOMOR KONTRAK

630/324/KTR/DAK/PK/MEDAS/2023

TANGGAL

16 JUNI 2023

TAHUN ANGGARAN 2023



LAPORAN BULANAN

PEKERJAAN : PENGANTIAN JEMBATAN MEDAS PADA RUAS JALAN REMBIGA (BTS KOTA) - PEMENANG
 NO.TGL KONTRAK : 630/324/KTR/DAK/PK/MEDAS/2023 Tanggal : 16 JUNI 2023
 NO.TGL ADD. 01 : 630/337/ADD.1/DAK/PK/MEDAS/2023 Tanggal : 21 JUNI 2023
 NO.TGL ADD. 02 : 630/359/ADD.2/DAK/PK/MEDAS/2023 Tanggal : 27 JUNI 2023
 KONTRAKTOR : CV. TRIOSATRYA
 KONSULTAN : CV. GEO DASE CONSULTANT

BULAN KE- : 7 (TUJUH)
 PERIODE : 27 NOV. '23 - 28 DES. '23

JEMBATAN MEDAS

NO. MATA PEMBAYARAN	URAIAN ITEM PEKERJAAN	SAT.	KONTRAK		KEMAJUAN FISIK PEKERJAAN							
					BULAN LALU		BULAN INI		S/D BULAN INI		KET.	
			KUANTITAS	BOBOT (%)	KUANTITAS	BOBOT (%)	KUANTITAS	BOBOT (%)	KUANTITAS	BOBOT (%)		
	DIVISI 1. UMUM											
1.2	Mobilisasi	LS	1.00	0.82	0.70	0.57	0.30	0.25	1.00	0.82		
1.5. (1)	Manajemen dan Keselamatan Lalu Lintas	LS	1.00	0.22	0.96	0.21	0.04	0.01	1.00	0.22		
1.5. (2)	Jembatan Sementara	LS	1.00	3.75	0.75	2.61	0.25	0.94	1.00	3.75		
1.17. (1a)	Pengujian pH	Buah	3.00	0.01	2.00	0.00	1.00	0.00	3.00	0.01		
1.17. (1b)	Pengujian Oksigen Terlarut (DO)	Buah	3.00	0.01	2.00	0.01	1.00	0.00	3.00	0.01		
1.17. (1c)	Pengujian Zat Padat Terlarut (TDS)	Buah	3.00	0.01	2.00	0.01	1.00	0.00	3.00	0.01		
1.17. (1d)	Pengujian Zat Tersuspensi (TSS)	Buah	3.00	0.01	2.00	0.01	1.00	0.00	3.00	0.01		
1.17. (1e)	Pengujian Biological Oxygen Demand (BOD)	Buah	3.00	0.01	2.00	0.01	1.00	0.00	3.00	0.01		
1.17. (1f)	Pengujian Chemical Oxygen Demand (COD)	Buah	3.00	0.01	2.00	0.01	1.00	0.00	3.00	0.01		
1.17. (1i)	Pengujian Destruksi Cu, Pb, Cd, Ni, Fe, Zn, Ag, Co, Mn	Buah	3.00	0.05	2.00	0.03	1.00	0.02	3.00	0.05		
1.17. (1j)	Pengujian Temperatur (Suhu)	Buah	3.00	0.01	2.00	0.00	1.00	0.00	3.00	0.01		
1.17. (2b)	Pengujian Tingkat Getaran Kendaraan Bermotor	Buah	3.00	0.03	2.00	0.02	1.00	0.01	3.00	0.03		
1.17. (3a)	Pengujian Nox	Buah	3.00	0.02	2.00	0.01	1.00	0.01	3.00	0.02		
1.17. (3b)	Pengujian Sulfurdioksida (SO2)	Buah	3.00	0.02	2.00	0.01	1.00	0.01	3.00	0.02		
1.17. (3c)	Pengujian Karbondioksida (CO2)	Buah	3.00	0.02	2.00	0.01	1.00	0.01	3.00	0.02		
1.17. (3f)	Pengujian Total Partikulat (TSP) -Debu	Buah	3.00	0.02	2.00	0.01	1.00	0.01	3.00	0.02		
1.19.	Keselamatan dan Kesehatan Kerja	LS	1.00	0.90	0.81	0.73	0.19	0.17	1.00	0.90		
1.20. (1)	Pengeboran, termasuk SPT dan Laporan	M1	40.00	0.31	40.00	0.31	-	-	40.00	0.31		
1.21.	Manajemen Mutu	LS	1.00	0.71	0.81	0.58	0.19	0.13	1.00	0.71		
	JUMLAH BOBOT DIVISI 1. UMUM			6.92		5.36		1.56		6.92		
	DIVISI 2. DRAINASE						-	-	-	-		
2.2. (1)	Pasangan Batu dengan Mortar	M3	-	-	-	-	-	-	-	-		
2.3. (1b)	Garong-garong katak Beton Bertulang, ukuran dalam 150 cm x 150 cm	M	19.20	2.30	-	-	19.20	2.30	19.20	2.30		
2.3. (2b)	Saluran berbentuk U Tipe DS 4a (dengan tutup) (80 cm x 100 cm)	M1	453.60	10.58	341.50	7.96	112.10	2.61	453.60	10.58		
	JUMLAH BOBOT DIVISI 2. DRAINASE			12.88		7.96		4.92		12.88		
	DIVISI 3. PEKERJAAN TANAH DAN GEOSINTETIK											
3.1. (1)	Galian Biasa	m3	1,149.70	0.57	1,149.70	0.57	-	-	1,149.70	0.57		
3.1. (4)	Galian Struktur dengan kedalaman 0 - 2 meter	m3	200.72	0.14	200.72	0.14	-	-	200.72	0.14		
3.1. (5)	Galian Struktur dengan kedalaman 2 - 4 meter	m3	34.51	0.17	34.51	0.17	-	-	34.51	0.17		
3.1. (6)	Galian Struktur dengan kedalaman 4 - 6 meter	m3	-	-	-	-	-	-	-	-		
3.2. (2a)	Timbunan Pilihan dari sumber galian	m3	146.84	0.54	146.84	0.54	-	-	146.84	0.54		
3.2. (2a)	Timbunan Pilihan dari sumber galian	m3	487.51	1.80	131.83	0.49	355.68	1.31	487.51	1.80		
3.2. (4)	Penimbunan Kembali Berbutir (Granular Backfill)	m3	54.90	0.20	48.17	0.18	6.73	0.02	54.90	0.20		
3.3. (1)	Penylopan Badan Jalan	m3	-	-	-	-	-	-	-	-		
	JUMLAH BOBOT DIVISI 3. PEKERJAAN TANAH			3.48		2.09		1.34		3.48		
	DIVISI 5. PERKERASAN BERBUTIR DAN PERKERASAN BETON SEMEN											
5.1. (1)	Lapis Pondasi Agregat Kelas A	m3	250.81	1.72	-	-	250.81	1.72	250.81	1.72		
	JUMLAH BOBOT DIVISI 5. PERKERASAN BERBUTIR			1.72		-		1.72		1.72		
	DIVISI 6. PERKERASAN ASPAL											
6.1. (1)	Lapis Resap Pengikat - Aspal Cair/Emulsi	Liter	518.16	0.10	-	-	518.16	0.10	518.16	0.10		
6.1. (2a)	Lapis Perekat - Aspal Cair/Emulsi	Liter	243.91	0.05	-	-	243.91	0.05	243.91	0.05		
6.3. (5a)	Laston Lapis Atas (AC-WC)	Ton	154.36	3.07	-	-	154.36	3.07	154.36	3.07		
6.3. (6a)	Laston Lapis Antara (AC-BC)	Ton	97.46	1.89	-	-	97.46	1.89	97.46	1.89		
6.3. (8)	Bahan anti pengelupasan	Ton	29.28	0.03	-	-	29.28	0.03	29.28	0.03		
	JUMLAH BOBOT DIVISI 6. PEKERJAAN ASPAL			5.15		-		5.15		5.15		
	DIVISI 7. STRUKTUR											
7.1. (5a)	Beton struktur, f'c'30 MPa	M3	554.65	15.76	457.43	13.00	97.22	2.76	554.65	15.76		
7.1. (8)	Beton, Fc'15 Mpa	M3	74.70	1.31	-	-	74.70	1.31	74.70	1.31		
7.1. (9)	Beton Siku, Fc'15 Mpa	M3	54.50	0.65	54.50	0.65	-	-	54.50	0.65		
7.1. (10)	Beton, Fc'10 Mpa	M3	17.30	0.24	9.48	0.13	7.82	0.11	17.30	0.24		
7.3. (1)	Baja Tulangan Polos-BJTP 280	Kg	612.62	0.12	612.62	0.12	-	-	612.62	0.12		
7.3. (3)	Baja Tulangan Spiral-BJTS 420 A	Kg	90,419.55	20.22	61,441.00	18.21	8,978.55	2.01	90,419.55	20.22		
7.7. (1a)	Dinding sumuran Silinder Terpasang, Diameter 400 mm	M1	12.00	2.38	12.00	2.38	-	-	12.00	2.38		
7.9 (1)	Pasangan batu	M3	626.89	6.91	626.89	6.91	-	-	626.89	6.91		
7.9 (1)	Pasangan batu	M3	199.27	2.17	4.88	0.05	194.39	2.12	199.27	2.17		
7.10 (3a)	Bronjong dengan kawat yang dilapisi Galvanis	M3	880.00	9.03	880.00	9.03	-	-	880.00	9.03		
7.10 (3a)	Bronjong dengan kawat yang dilapisi Galvanis	M3	676.00	6.93	239.55	2.46	436.45	4.48	676.00	6.93		
7.11. (1a)	Sambungan Slar Muai Tipe Asphaltic Plug,Fixed	M1	14.30	0.19	-	-	14.30	0.19	14.30	0.19		

LAPORAN BULANAN

PEKERJAAN : PENGGANTIAN JEMBATAN MEDAS PADA RUAS JALAN REMBIGA (BTS KOTA) - PEMENANG
 NO/TGL KONTRAK : 630/324/KTR/DAK/PK/MEDAS/2023 Tanggal : 16 JUNI 2023
 NO/TGL ADD. 01 : 630/337/ADD.1/DAK/PK/MEDAS/2023 Tanggal : 21 JUNI 2023
 NO/TGL ADD. 02 : 630/359/ADD.2/DAK/PK/MEDAS/2023 Tanggal : 27 JUNI 2023
 KONTRAKTOR : CV. TRIOSATRYA
 KONSULTAN : CV. GEO DASE CONSULTANT

BULAN KE- : 7 (TUJUH)
 PERIODE : 27 NOV. '23 - 28 DES. '23

JEMBATAN MEDAS

NO. MATA PEMBAYARAN	URAIAN ITEM PEKERJAAN	SAT.	KONTRAK		KEMAJUAN FISIK PEKERJAAN						KET.
					BULAN LALU		BULAN INI		S/D BULAN INI		
			KUANTITAS	BOBOT (%)	KUANTITAS	BOBOT (%)	KUANTITAS	BOBOT (%)	KUANTITAS	BOBOT (%)	
7.12.(3)	Landasan Elastomerik Karet Sintesis Berlapis Baja Ukuran 350 mm x 280 mm x 110	Buah	16.00	0.17	16.00	0.17	-	-	16.00	0.17	
7.13.(1)	Sandaran (Railing) (Pipa3)	M1	41.20	0.11	-	-	41.20	0.11	41.20	0.11	
7.14.(1)	Papan nama jembatan	Buah	2.00	0.01	-	-	2.00	0.01	2.00	0.01	
7.15.(1)	Pembongkaran pasangan batu	M3	57.57	0.25	57.57	0.25	-	-	57.57	0.25	
7.15.(1)	Pembongkaran pasangan batu	M3	303.74	1.33	303.74	1.33	-	-	303.74	1.33	
7.15.(2)	Pembongkaran beton	M3	223.17	1.32	223.17	1.32	-	-	223.17	1.32	
7.16.(1)	Deck drain	Buah	12.00	0.02	-	-	12.00	0.02	12.00	0.02	
7.16.(2a)	Pipa Drainase Baja Diameter 150mm	M1	24.00	0.08	-	-	24.00	0.08	24.00	0.08	
JUMLAH BOBOT DIVISI 7. STRUKTUR				69.17		55.99		13.18		69.17	
DIVISI 9. PEKERJAAN HARIAN DAN PEKERJAAN LAIN-LAIN											
9.2.(1)	Marka Jalan Termoplastik	M2	99.81	0.35	-	-	99.81	0.35	99.81	0.35	
9.2.(3a)	Rambu Jalan Tunggal dengan Permukaan Pemantul Engineering	Buah	6.00	0.06	-	-	6.00	0.06	6.00	0.06	
9.2.(5)	Patok Pengarah	Buah			-	-	-	-	-	-	
9.2.(10b)	Kereb Pracetak Jenis 2 (Penghalang/Barrier)	M1	46.00	0.12	-	-	46.00	0.12	46.00	0.12	
9.2.(10f)	Kereb Pracetak Jenis 4 (Kereb dengan Bukaan)	Buah	7.20	0.02	-	-	7.20	0.02	7.20	0.02	
9.2.(14)	Unit Lampu Penerangan Jalan Lengan Tunggal, Tipe LED	Buah	2.00	0.18	-	-	2.00	0.18	2.00	0.18	
JUMLAH BOBOT DIVISI 9. PEKERJAAN HARIAN DAN PEKERJAAN LAIN-LAIN				0.73		-		0.73		0.73	
REALISASI			100.00		71.40		28.60		100.000		
RENCANA									100.000		
DEVIASI									-		

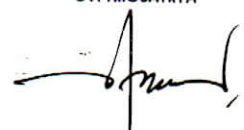
Disetujui Oleh,
PENGAWAS UTAMA
PENGGANTIAN JEMBATAN MEDAS


BURHANUDIN, ST
 NIP. 1969 1128 2007 11 01 017

Diperiksa Oleh;
Konsultan Pengawas :
CV. GEO DASE CONSULTANT


LALU AHMAD GHADIAN, ST
 Chief Inspector

Dibuat Oleh;
Kontraktor Pelaksana :
CV. TRIOSATRYA


RIZKA ADIARIESNAWAN, ST
 Bridge Engineer