



DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG
KABUPATEN BONE BOLANGO

LEMBAR KE DARI

FORMULIR SURVEI INVENTARISASI JARINGAN JALAN - SAAT INI

PROPINSI	7 5		
	GORONTALO		
REFERENSI	DRP	LRP	CHN
LOKASI			

RUAS	NO.	184	.	0	0	0
	NAMA :	Sp. 2 Jalan Pantai Botutonuo				
DARI PATOK KM				.		
KE PATOK KM				.		
	KOTA ASAL		JARAK			

DIKERJAKAN OLEH :			
NAMA :			
N.I.P. :			
TGL.	8	BULAN	8
		TAHUN	2023

LOKASI		INVENTARISASI SAAT INI																		
		TIPE JALAN	MEDIAN	LAPIS PERMUKAAN			B A H U				SALURAN SAAMPING				TERRAIN		ALINYEMEN		TATA GUNA LAHAN	
							KIRI		KANAN		KIRI		KANAN				VERTIKAL (GRADE) NAIK / TURUN	HORIZONTAL (BELOKAN)	KIRI	KANAN
				TAHUN	JENIS	LEBAR (DM)	JENIS	LEBAR (DM)	JENIS	LEBAR (DM)	JENIS	DALAM CM	JENIS	DALAM CM	KIRI	KANAN				
DARI	KE																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0+000	0+100	1	0	0	5	3	1	1	1	1	5	-	5	-	-	-	1	1	2	2
0+100	0+140	1	0	0	5	3	1	1	1	1	5	-	5	-	-	-	1	1	2	2

0. TIDAK DIKETAHUI
1. TANAH
2. JAPAT (AWCAS) / KERIKIL
3. TELFORD / MACADAM TERBUKA
4. BURTU

5. BURDA
6. PENETRASI MACADAM 1 LAPIS
7. PENETRASI MACADAM 2 LAPIS
8. LASBUTAG (BUTAS)
9. ASPAL BETON (A.C.)

10. LATASBUM (NACAS)
11. LATASTON (HRS)
12. HRSSA
13. SLURRY SEAL
14. MACRO SEAL

15. MICRO ASBUTON
16. DGEM
17. SMA
18. BMA
19. HSWC

20. SPAV
21. RIGID
22. CONCREAT
0. TIDAK ADA BAHU
1. BAHU LUNAK
2. BAHU YANG DIPERKERAS

1. TANAH TERBUKA
2. BETON/PAS. BATU TERBUKA
3. SALURAN IRIGASI
4. BETON/PAS. BATU TERTUTUP
5. TIDAK ADA

1. SAWAH / KEBUN / HUTAN (RURAL)
2. PERUMAHAN (URBAN 1)
3. PERINDUSTRIAN (URBAN 2)
4. PERTOKOAN / PERKANTORAN / PASAR (URBAN 3)

KODE TIPE JALAN

1. 2 / 1 UD 4 / 2 D
2. 2 / 2 UD 6 / 2 D
3. 4 / 2 UD

KODE MEDIAN

0. TIDAK ADA 3. 3 < M
1. 1 < M
2. 1 - 3 M

KODE TERRAIN

1. DATAR (F) < 1,0 M
2. 1,0 M < BUKIT (R) < 3,0 M
3. GUNUNG (H) > 3,0 M

KODE GRADE (ALIN. VER.)

1. DATAR (F) (< 5,0 M / KM)
2. BUKIT (R) (5 - 45 M / KM)
3. GUNUNG (H) (> 45 M / KM)

KODE BELOKAN (ALIN. HOR.)

1. LURUS (< 0,25 RAD / KM)
2. SEDIKIT BELOKAN (0,25 - 3,50 RAD / KM)
3. BANYAK BELOKAN (> 3,50 RAD / KM)

TERRAIN

- T TEBING
- L LEMBAH



DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG
KABUPATEN BONE BOLANGO

Lembar : 001 Dari : 003

FORMULIR SURVEI KONDISI JALAN ASPAL Dalam 100 M

Nomor Propinsi :	75	Nomor Ruas :	184 . 0 . 0
Nama Propinsi :	BONE BOLANGO	Nama Ruas :	Sp. 2 Jalan Pantai Botutonuo
Dari Patok Km :	0+000	Status/Fungsi :	JK / KAB
Ke Patok Km :	0+100	Tgl/Bln/Thn :	8 / 8 / 2023
		Surveyor :	1 ANDI MUH. FAISAL 2 HERI SETIAWAN. ST

Permukaan Perkerasan		Retak-retak		Kerusakan Lain		Bahu, Saluran Samping dan lain-lain	
Susunan 1. Baik/Rapat ☒ 2. Kasar		Jenis 1. Tidak ada ☒ 2. Tidak berhubungan 3. Saling berhubungan (Bertidang luas) 4. Saling berhubungan (Bertidang sempit)		Jumlah Lubang 1. Tidak ada 2. ≈ 1 / 100M 3. 1 - 5 /100M ☒ 4. >5 /100 M		KR Kondisi Bahu KN 1. Tidak ada 1. ☒ 2. Baik/Rata 2. ☒ 3. Bekas rd./Erosi ringan 3. 4. Bekas rd./Erosi berat 4.	
Kondisi/Kedaaan 1. Baik/tdk. ada kelainan 2. Aspal berlebihan 3. Lepas-lepas ☒ 4. Hancur		Lebar 1. Tidak ada 2. Halus < 1 mm ☒ 3. Sedang 1 - 5 mm 4. Lebar > 5 mm		Ukuran Lubang 1. Tidak ada ☒ 2. Kecil - dangkal 3. Kecil - dalam 4. Besar dangkal 5. Besar - dalam		KR Permukaan Bahu KN 1. Tidak ada 1. 2. Datas permukaan jalan 2. ☒ 3. Rata dg permukaan jalan 3. ☒ 4. Dibawah permukaan jalan 4. 5. >10 cm Di bawah permukaan jalan 5.	
% Penurunan ☒ 1. Tidak ada 2. <10% luas 3. 10-30% luas 4. >30% luas		% Luas 1. Tidak ada ☒ 2. < 10% luas 3. 10-30% luas 4. >30% luas		Bekas Roda ☒ 1. Tidak ada 2. < 1 cm dalam 3. 1 - 3 cm dalam 4. > 3 cm dalam		KR Kondisi Saluran Samping KN ☒ 1. Tidak ada 1. ☒ 2. Bersih 2. 3. Tertutup/Tersumbat 3. 4. Erosi 4.	
% Tambalan ☒ 1. Tidak ada 2. < 10% luas 3. 10-30% luas 4. >30% luas				KR Kerusakan Tepi KN 1. Tidak ada 1. 2. Ringan 2. ☒ 3. Berat 3. ☒		KR Kerusakan Lereng KN ☒ 1. Tidak ada 1. ☒ 2. Longsor/Runtuh 2.	
						KR Trotoar KN ☒ 1. Tidak ada 1. ☒ 2. Baik/Aman 2. 3. Berbahaya 3.	

Ukuran lubang Kecil (diameter < 0,5 m); Besar (diameter $\geq$ 0,5 m); Dangkal (kedalaman < 5 cm); Dalam (kedalaman $\geq$ 5 cm)

Status Ruas Jalan : N = Nasional; P = Propinsi; M = Kotamadya; K = Kabupaten



DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG
KABUPATEN BONE BOLANGO

Lembar : 002 Dari : 003

FORMULIR SURVEI KONDISI JALAN ASPAL Dalam 100 M

Nomor Propinsi :	75	Nomor Ruas :	184 . 0 . 0
Nama Propinsi :	BONE BOLANGO	Nama Ruas :	Sp. 2 Jalan Pantai Botutonuo
Dari Patok Km :	0+100	Status/Fungsi :	JK / KAB
Ke Patok Km :	0+140	Tgl/Bln/Thn :	8 / 8 / 2023
		Surveyor :	1 ANDI MUH. FAISAL 2 HERI SETIAWAN. ST

Permukaan Perkerasan		Retak-retak		Kerusakan Lain		Bahu, Saluran Samping dan lain-lain	
Susunan 1. Baik/Rapat ☒ 2. Kasar		Jenis 1. Tidak ada ☒ 2. Tidak berhubungan 3. Saling berhubungan (Bertidang luas) 4. Saling berhubungan (Bertidang sempit)		Jumlah Lubang 1. Tidak ada 2. ≈ 1 / 100M 3. 1 - 5 /100M ☒ 4. >5 /100 M		KR Kondisi Bahu KN 1. Tidak ada 1. ☒ 2. Baik/Rata 2. ☒ 3. Bekas rd./Erosi ringan 3. 4. Bekas rd./Erosi berat 4.	
Kondisi/Kedaaan 1. Baik/tdk. ada kelainan 2. Aspal berlebihan 3. Lepas-lepas ☒ 4. Hancur		Lebar 1. Tidak ada 2. Halus < 1 mm ☒ 3. Sedang 1 - 5 mm 4. Lebar > 5 mm		Ukuran Lubang 1. Tidak ada ☒ 2. Kecil - dangkal 3. Kecil - dalam 4. Besar dangkal 5. Besar - dalam		KR Permukaan Bahu KN 1. Tidak ada 1. 2. Datas permukaan jalan 2. ☒ 3. Rata dg permukaan jalan 3. ☒ 4. Dibawah permukaan jalan 4. 5. >10 cm Di bawah permukaan jalan 5.	
% Penurunan ☒ 1. Tidak ada 2. <10% luas 3. 10-30% luas 4. >30% luas		% Luas 1. Tidak ada ☒ 2. < 10% luas 3. 10-30% luas 4. >30% luas		Bekas Roda ☒ 1. Tidak ada 2. < 1 cm dalam 3. 1 - 3 cm dalam 4. > 3 cm dalam		KR Kondisi Saluran Samping KN ☒ 1. Tidak ada 1. ☒ 2. Bersih 2. 3. Tertutup/Tersumbat 3. 4. Erosi 4.	
% Tambalan ☒ 1. Tidak ada 2. < 10% luas 3. 10-30% luas 4. >30% luas				KR Kerusakan Tepi KN 1. Tidak ada 1. 2. Ringan 2. ☒ 3. Berat 3. ☒		KR Kerusakan Lereng KN ☒ 1. Tidak ada 1. ☒ 2. Longsor/Runtuh 2.	
						KR Trotoar KN ☒ 1. Tidak ada 1. ☒ 2. Baik/Aman 2. 3. Berbahaya 3.	

Ukuran lubang Kecil (diameter < 0,5 m); Besar (diameter $\geq$ 0,5 m); Dangkal (kedalaman < 5 cm); Dalam (kedalaman $\geq$ 5 cm)

Status Ruas Jalan : N = Nasional; P = Propinsi; M = Kotamadya; K = Kabupaten



DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG
KABUPATEN BONE BOLANGO

FORMULIR SURVEI RCI SECARA VISUAL

KECAMATAN		RUAS JALAN		TANGGAL	
NAMA : Kabila Bone		NAMA : Sp. 2 Jalan Pantai Botutonuo		8 8 2023	
NOMOR :		NOMOR : 179 0 0		TGL BULAN TAHUN	
KENDARAAN		SURVEYOR		PENGEMUDI	
TYPE	NO.	NAMA		NAMA : .. ANDI MUH. FAISAL	
MODEL	TAHUN	ANDI MUH. FAISAL			
NO. POL.		HERI SETIAWAN. ST			
TITIK AWAL (*)		TITIK AKHIR (*)		WAKTU	
KOTA ASAL		PATOK		JAM	
TITIK AKHIR (*)		PATOK		MENIT	
TITIK AWAL (*)		TITIK AKHIR (*)		WAKTU	
KOTA ASAL		PATOK		JAM	
TITIK AKHIR (*)		PATOK		MENIT	
PATOK STA (*)	PEMBACAAN ODOMETER / KM (*)	R C I			
		1	2	3	RATA-RATA

LEMBAR SURVEY INVENTORY JALAN
DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG KABUPATEN BONE BOLANGO
Sp. 2 Jalan Pantai Botutonuo

NO	NAMA RUAS	NO. RUAS	STATION		JENIS PERMUKAAN	LEBAR JALAN	KONDISI JALAN	DOKUMENTASI	KET
			AWAL	AKHIR		(M)			
1	Sp. 2 Jalan Pantai Botutonuo	184	0+000	0+100	BURDA	3	RUSAK BERAT		
2	Sp. 2 Jalan Pantai Botutonuo	184	0+100	0+140	BURDA	3	RUSAK BERAT		
3	Sp. 2 Jalan Pantai Botutonuo	184	0+000	0+000	TIDAK DIKETAHUI	0			



DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG
KABUPATEN BONE BOLANGO

LEMBAR _____ DARI _____

FORMULIR SURVEI DATA TITIK REFERENSI (STR)

PROPINSI	NAMA : <u>GORONTALO</u> NO. : 7 5	RUAS	NAMA: <u>Sp. 2 Jalan Pantai Botutonuo</u> NO. <u>179</u> STATUS/FUNGSI JK	KENDARAAN	MERK/JENIS : <u>MOTOR</u> NOPOL : <u>DM 2920 HF</u> FAKTOR KALIBRASI : <u>0.03</u> TGL KALIBRASI :	DIKERJAKAN	NAMA : <u>ANDI MUH. FAISAL</u> NIP. : <u>-</u> OLEH TANGGAL : 8 8 2023 TGLBULANTAHUN	
URAIAN RUAS	TITIK AWAL : _____ TITIK AKHIR : _____ (KOTA) (URAIAN TITIK REFERENSI)				BERDASARKAN DBM B B 0 B B 0 0 + 0 0 0 0 + 1 4 0 KOTA ASALPATOK KM			
NO. URUT	TITIK REFERENSI (DRP) JARAK TERHADAP KOTA ASAL KM		JENIS	CHAINAGE (JARAK KUMULATIF)	TITIK KOORDINAT LINTANG (-) atau (+)		BUJUR	URAIAN DATA TITIK REFERENSI
0 0 1	B B 0			0 0 + 0 0 0	0.44870	123.12762	TITIK AWAL	
0 0 2	B B 0			0 0 + 1 0 4	0.44833	123.12677	PERSIMPANGAN	
0 0 3	B B 0			0 0 + 1 4 0	0.44820	123.12649	TITIK AKHIR	

FUNGSI

A

 ARTERI

K

 KOLEKTOR

L

 LOKAL

STATUS

N

 NASIONAL

P

 PROPINSI

K

 KABUPATEN

M

 KOTAMADYA

JENIS TITIK REFERENSI

0

 TITIK AWAL

1

 PATOK KM

2

 GORONG-GORONG

3

 JEMBATAN

4

 BANGUNAN

5

 PERSIMPANGAN

6

 REL KERETA API

7

 TANDA SEMENTARA LAINNYA

8

 TANDA DENGAN CAT

9

 TITIK AKHIR

LEMBAR SURVEY INVENTARIS JALAN
DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG KABUPATEN BONE BOLANGO
Sp. 2 Jalan Pantai Botutonuo

NO	NAMA RUAS	NO. RUAS	STATION	JENIS	Koordinat		DOKUMENTASI	KET
			AWAL		Lat	Long		
1	Sp. 2 Jalan Pantai Botutonuo	184	0+000	TITIK AWAL	0.44870	123.12762		
2	Sp. 2 Jalan Pantai Botutonuo	184	0+104	PERSIMPANGAN	0.44833	123.12677		

LEMBAR SURVEY INVENTARIS JALAN
DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG KABUPATEN BONE BOLANGO
Sp. 2 Jalan Pantai Botutonuo

NO	NAMA RUAS	NO. RUAS	STATION	JENIS	Koordinat		DOKUMENTASI	KET
			AWAL		Lat	Long		
3	Sp. 2 Jalan Pantai Botutonuo	184	0+140	TITIK AKHIR	0.44820	123.12649		