LAMPIRAN

METODE BINA MARGA

LAMPIRAN 1 DATA SURVEY LHR

Lokasi : Jalan Poros Parepare – Lawawoi : 2/2 UD
Hari/Tanggal : sabtu, 28 Agustus 2021
Arah Selatan sidrap – pare

Waktu	Jenis Kendaraan			Jumlah Kendaraan
	LV	HV	MC	
08.40 - 10.40	397	96	415	908
13.55 - 15.55	482	120	425	1027
16.00 - 18.00	607	130	521	1258
18.35 - 20.35	520	100	535	1155
Jumlah	2006	446	1896	4348

Arah Utara

Waktu	Jenis Kendaraan			Jumlah Kendaraan
	LV	HV	MC	
08.40 - 10.40	400	89	431	920
13.55 - 15.55	420	115	510	1045
16.00 - 18.00	551	101	535	1187
18.35 - 20.35	510	130	500	1140
Jumlah	1881	435	1976	4292

Lokasi : Jalan Poros Parepare – Lawawoi : 2/2 UD
Hari/Tanggal : minggu, 29 Agustus 2021
Arah Selatan

Waktu	Jenis Kendaraan			Jumlah Kendaraan
	LV	HV	MC	
08.40 - 10.40	487	88	432	1007
13.55 - 15.55	576	108	427	1111
16.00 - 18.00	617	129	546	1292
18.35 - 20.35	494	82	571	1147
Jumlah	2174	407	1976	4557

Arah Utara

Waktu	Jenis Kendaraan			Jumlah Kendaraan
	LV	HV	MC	
08.40 - 10.40	487	169	305	961
13.55 - 15.55	475	147	379	1001
16.00 - 18.00	505	101	546	1152
18.35 - 20.35	438	85	430	953
Jumlah	1905	502	1660	4067

Lokasi : Jalan Poros Parepare – Lawawoi : 2/2 UD
Hari/Tanggal : Senin, 30 Agustus 2021
Arah : Selatan

Waktu	Jenis Kendaraan			Jumlah Kendaraan
	LV	HV	MC	
08.40 - 10.40	295	66	349	710
13.55 - 15.55	462	123	382	967
16.00 - 18.00	524	111	515	1150
18.35 - 20.35	494	82	530	1106
Jumlah	1775	382	1776	3933

Utara

Waktu	Jenis Kendaraan			Jumlah Kendaraan
	LV	HV	MC	
08.40 - 10.40	373	147	440	960
13.55 - 15.55	447	124	362	933
16.00 - 18.00	500	102	510	1112
18.35 - 20.35	520	70	535	1125
Jumlah	1840	443	1847	4130

Lokasi : Jalan Poros Parepare – Lawawoi : 2/2 UD
Hari/Tanggal : selasa 31 agustus 2021
Arah : Selatan

Waktu	Jenis Kendaraan			Jumlah Kendaraan
	LV	HV	MC	
08.40 - 10.40	271	73	351	695
13.55 - 15.55	459	120	410	989
16.00 - 18.00	520	100	508	1128
18.35 - 20.35	486	89	541	1116
Jumlah	1736	382	1810	3928

Utar

Waktu	Jenis Kendaraan			Jumlah Kendaraan
	LV	HV	MC	
08.40 - 10.40	371	68	347	786
13.55 - 15.55	451	108	384	943
16.00 - 18.00	522	114	533	1169
18.35 - 20.35	514	91	549	1154
Jumlah	1858	381	1813	4052

Lokasi : Jalan Poros Parepare – Lawawoi : 2/2 UD
Hari/Tanggal : Rabu 01 september 2021
Arah : Selatan

Waktu	Jenis Kendaraan			Jumlah Kendaraan
	LV	HV	MC	
08.40 - 10.40	321	89	332	742
13.55 - 15.55	451	115	467	1033
16.00 - 18.00	548	135	534	1217
18.35 - 20.35	541	123	573	1237
jumlah	1861	462	1906	4229

Utar

Waktu	Jenis Kendaraan			Jumlah Kendaraan
	LV	HV	MC	
08.40 - 10.40	342	83	338	763
13.55 - 15.55	428	107	473	1008
16.00 - 18.00	547	134	564	1245
18.35 - 20.35	535	126	556	1217
jumlah	1852	450	1931	4233

:

Lokasi Jalan Poros Parepare – Lawawoi : 2/2 UD
Hari/Tanggal : Kamis 02 september 2021
Arah :Selatan

Waktu	Jenis Kendaraan			Jumlah Kendaraan
	LV	HV	MC	
08.40 - 10.40	289	84	335	708
13.55 - 15.55	433	125	465	1023
16.00 - 18.00	542	141	548	1231
18.35 - 20.35	539	127	569	1235
jumlah	1803	477	1917	4197

Utar

Waktu	Jenis Kendaraan			Jumlah Kendaraan
	LV	HV	MC	
08.40 - 10.40	320	97	342	759
13.55 - 15.55	431	124	466	1021
16.00 - 18.00	561	130	573	1264
18.35 - 20.35	557	125	565	1247
jumlah	1869	476	1946	4291

Lokasi : Jalan Poros Parepare – Lawawoi : 2/2 UD
Hari/Tanggal : Jumat 3 september 2021
Arah : Selatan

Waktu	Jenis Kendaraan			Jumlah Kendaraan
	LV	HV	MC	
08.40 - 10.40	289	84	321	694
13.55 - 15.55	464	106	475	1045
16.00 - 18.00	510	123	581	1214
18.35 - 20.35	531	120	574	1225
jumlah	1794	433	1951	4178

Utar

Waktu	Jenis Kendaraan			Jumlah Kendaraan
	LV	HV	MC	
08.40 - 10.40	293	88	337	718
13.55 - 15.55	475	121	483	1079
16.00 - 18.00	586	127	579	1292
18.35 - 20.35	581	117	565	1263
jumlah	1935	453	1964	4352

Lokasi : Jalan Poros Parepare Lawawoi : 2/2 UD
Hari/Tanggal : Sabtu,04 september 2021
Arah : Selatan

Waktu	Jenis Kendaraan			Jumlah Kendaraan
	LV	HV	MC	
08.40 - 10.40	400	94	420	914
13.55 - 15.55	510	132	432	1074
16.00 - 18.00	675	142	543	1360
18.35 - 20.35	547	110	550	1207
Jumlah	2132	478	1945	4555

Arah Utara

Waktu	Jenis Kendaraan			Jumlah Kendaraan
	LV	HV	MC	
08.40 - 10.40	389	93	435	917
13.55 - 15.55	425	120	521	1066
16.00 - 18.00	571	117	543	1231
18.35 - 20.35	545	128	520	1193
Jumlah	1930	458	2019	4407

Lokasi : Jalan Poros Parepare Lawawoi : 2/2 UD

Hari/Tanggal : Minggu, 05 september 2021

Arah :Selatan

Waktu	Jenis Kendaraan			Jumlah Kendaraan
	LV	HV	MC	
08.40 - 10.40	493	80	430	1003
13.55 - 15.55	560	120	443	1123
16.00 - 18.00	625	135	510	1270
18.35 - 20.35	500	92	540	1132
Jumlah	2178	427	1923	4528

Utara

Waktu	Jenis Kendaraan			Jumlah Kendaraan
	LV	HV	MC	
08.40 - 10.40	469	143	343	955
13.55 - 15.55	472	133	365	970
16.00 - 18.00	510	105	534	1149
18.35 - 20.35	441	92	478	1011
Jumlah	1892	473	1720	4085

Lokasi : Jalan Poros Parepare Lawawoi : 2/2 UD
Hari/Tanggal : Senin, 06 september 2021
Arah :Selatan

Waktu	Jenis Kendaraan			Jumlah Kendaraan
	LV	HV	MC	
08.40 - 10.40	285	86	346	717
13.55 - 15.55	453	129	392	974
16.00 - 18.00	530	121	535	1186
18.35 - 20.35	510	92	561	1163
Jumlah	1778	428	1834	4040

Arah Utara

Waktu	Jenis Kendaraan			Jumlah Kendaraan
	LV	HV	MC	
08.40 - 10.40	369	145	448	962
13.55 - 15.55	449	138	380	967
16.00 - 18.00	536	117	521	1174
18.35 - 20.35	562	89	545	1196
Jumlah	1916	489	1894	4299

Lokasi : Jalan Poros Parepare – Lawawoi : 2/2 UD
Hari/Tanggal : Selasa, 07 september 2021
Arah : Selatan

Waktu	Jenis Kendaraan			Jumlah Kendaraan
	LV	HV	MC	
08.40 - 10.40	267	63	287	617
13.55 - 15.55	443	97	423	963
16.00 - 18.00	532	121	510	1163
18.35 - 20.35	507	107	541	1155
Jumlah	1749	388	1761	3898

Utara

Waktu	Jenis Kendaraan			Jumlah Kendaraan
	LV	HV	MC	
08.40 - 10.40	352	78	329	759
13.55 - 15.55	496	127	443	1066
16.00 - 18.00	531	137	532	1200
18.35 - 20.35	521	116	557	1194
Jumlah	1900	458	1861	4219

Lokasi : Jalan Poros Parepare – Lawawoi : 2/2 UD
Hari/Tanggal : Rabu 08 september 2021
Arah : Selatan

Waktu	Jenis Kendaraan			Jumlah Kendaraan
	LV	HV	MC	
08.40 - 10.40	311	93	327	731
13.55 - 15.55	420	127	456	1003
16.00 - 18.00	497	139	548	1184
18.35 - 20.35	558	126	554	1238
Jumlah	1786	485	1885	4156

Utar

Waktu	Jenis Kendaraan			Jumlah Kendaraan
	LV	HV	MC	
08.40 - 10.40	336	102	347	785
13.55 - 15.55	427	127	453	1007
16.00 - 18.00	558	129	554	1241
18.35 - 20.35	543	117	568	1228
Jumlah	1864	475	1922	4261

Lokasi : Jalan Poros Parepare – Lawawoi : 2/2 UD
Hari/Tanggal : Kamis 09 september 2021
Arah : Selatan

Waktu	Jenis Kendaraan			Jumlah Kendaraan
	LV	HV	MC	
08.40 - 10.40	276	100	310	686
13.55 - 15.55	453	125	476	1054
16.00 - 18.00	524	129	563	1216
18.35 - 20.35	528	118	578	1224
Jumlah	1781	472	1927	4180

Utar

Waktu	Jenis Kendaraan			Jumlah Kendaraan
	LV	HV	MC	
08.40 - 10.40	308	96	341	745
13.55 - 15.55	457	110	472	1039
16.00 - 18.00	583	126	585	1294
18.35 - 20.35	576	120	573	1269
Jumlah	1924	452	1971	4347

Lokasi : Jalan Poros Parepare – Lawawoi : 2/2 UD
Hari/Tanggal : Jumat 10 september 2021
Arah : Selatan

Waktu	Jenis Kendaraan			Jumlah Kendaraan
	LV	HV	MC	
08.40 - 10.40	286	101	322	709
13.55 - 15.55	472	118	482	1072
16.00 - 18.00	543	128	567	1238
18.35 - 20.35	551	121	582	1254
jumlah	1852	468	1953	4273

Utar

Waktu	Jenis Kendaraan			Jumlah Kendaraan
	LV	HV	MC	
08.40 - 10.40	317	117	346	780
13.55 - 15.55	468	124	489	1081
16.00 - 18.00	579	129	573	1281
18.35 - 20.35	582	125	581	1288
Jumlah	1946	495	1989	4430

LAMPIRAN-2 PENENTUAN LHR

Hari	Pos Pengamatan	Rata-Rata Kendaraan Perhari			
		Kendaraan Berat (Hv)	Kendaraan Ringan (Lv)	Sepeda Motor (Mc)	Total Kendaraan
Sabtu	1	447	2006	1896	4349
	2	435	1881	1976	4292
Minggu	1	500	2174	1976	4650
	2	502	1904	1660	4066
Senin	1	382	1775	1780	3937
	2	445	1840	1847	4132
Selasa	1	382	1736	1810	3928
	2	381	1858	1813	4052
Rabu	1	462	1861	1906	4229
	2	450	1852	1931	4233
Kamis	1	477	1803	1917	4197
	2	476	1869	1946	4291
Jumat	1	433	1794	1951	4178
	2	453	1935	1964	4352
Sabtu	1	458	2132	1945	4535
	2	458	1930	2019	4407
Minggu	1	427	2178	1923	4528
	2	473	1892	1720	4085
Senin	1	428	1778	1834	4040
	2	489	1916	1894	4299
Selasa	1	388	1749	1761	3898
	2	458	1900	1861	4219
Rabu	1	485	1786	1885	4156
	2	475	1864	1922	4261
Kamis	1	472	1781	1927	4180
	2	452	1924	1971	4347
Jumat	1	468	1852	1953	4273
	2	495	1946	1989	4430
jumlah					118544

Dari hasil survey dan analisis pada tabel di atas diketahui bahwa VLHR = 118544.

Di tinjau dari tabel Kelas Lalu Lintas di dapat nilai kelas jalan yaitu 8.

LAMPIRAN-3 REKAPITULASI PENANGANAN PADA SETIAP SEGMEN

Segmen	STA	Jenis Kerusakan	Urutan Prioritas	Tindakan Penanganan
1	0 + 100	Retak kulit buaya Lubang Tambalan Kegemukan	5	Program pemeliharaan berkala
2	0 + 200	Retak kulit buaya Lubang Tambalan Kegemukan	5	Program pemeliharaan berkala
3	0 + 300	Retak kulit buaya Lubang Tambalan Kegemukan	5	Program pemeliharaan berkala
4	0 + 400	Retak kulit buaya Lubang Tambalan	6	Program pemeliharaan berkala
5	0 + 500	Retak kulit buaya Lubang Tambalan Kegemukan	5	Program pemeliharaan berkala
6	0 + 600	Retak kulit buaya Lubang Tambalan Kegemukan	5	Program pemeliharaan berkala
7	0 + 700	Retak kulit buaya Lubang Tambalan Kegemukan	5	Program pemeliharaan berkala
8	0 + 800	Retak kulit buaya Lubang Tambalan Kegemukan	5	Program pemeliharaan berkala
9	0 + 900	Retak kulit buaya Lubang Tambalan	6	Program pemeliharaan berkala
10	1 + 00	Retak kulit buaya Lubang	6	Program pemeliharaan

		Tambalan		berkala
11	1 + 100	Retak kulit buaya Lubang Tambalan	6	Program pemeliharaan berkala
12	1 + 200	Lubang Tambalan	8	Program pemeliharaan Rutin
13	1 + 300	Lubang Tambalan	8	Program pemeliharaan Rutin
14	1 + 400	Lubang Kegemukan	8	Program pemeliharaan Rutin
15	1 + 500	Retak kulit buaya Tambalan	6	Program pemeliharaan berkala
16	1 + 600	Retak kulit buaya Lubang Kegemukan	5	Program pemeliharaan berkala
17	1 + 700	Retak kulit buaya Lubang	6	Program pemeliharaan berkala
18	1 + 800	Retak kulit buaya	6	Program pemeliharaan berkala
19	1 + 900	Lubang Tambalan	8	Program pemeliharaan Rutin
20	2 + 00	Retak kulit buaya Lubang Tambalan	6	Program pemeliharaan berkala
21	2 + 100	Retak kulit buaya Lubang Alur	5	Program pemeliharaan berkala
22	2 + 200	Retak kulit buaya Lubang Tambalan	6	Program pemeliharaan berkala
23	2 + 300	Retak kulit buaya Lubang Kegemukan	5	Program pemeliharaan berkala
24	2 + 400	Retak kulit buaya Lubang Alur	5	Program pemeliharaan berkala

25	2 + 500	Retak kulit buaya Alur	5	Program pemeliharaan berkala
26	2 + 600	Retak kulit buaya Lubang Tambalan	6	Program pemeliharaan berkala
27	2 + 700	Retak kulit buaya Lubang Tambalan	6	Program pemeliharaan berkala
28	2 + 800	Lubang Tambalan	8	Program pemeliharaan Rutin
29	2 + 900	Retak Kulit Buaya Lubang	6	Program pemeliharaan berkala
30	3 + 00	Retak kulit buaya Lubang	6	Program pemeliharaan berkala

LAMPIRAN-5 REKAPITULASI SURVEY KERUSAKAN JALAN

Segmen	STA	Jenis kerusakan	Panjang (m)	Lebar (m)	Luas (m2)	Luas kerusakan total (m2)
1	0 + 100	Retak kulit buaya	1.00	0.70	0.70	7,75
			3	1,35	4,05	
			4	0,5	2	
			1	0,5	0,5	
			1	1,2	1,2	
		Lubang	0.60	0.60	0.36	0,52
			0.20	0.20	0.04	
			1	0,3	0,3	
			0,2	0,3	0,06	
			0,8	0,2	0,16	

Segmen	STA	Jenis kerusakan	Panjang (m)	Lebar (m)	Luas (m2)	Luas kerusakan total (m2)
		Tambalan	2.50	1.50	3.750	10.006
			3	2	6	
			4.00	1.50	6.00	
			5.00	1.25	6.250	
		Kegemukan	7.00	2.00	14.00	14.00
2	0 + 200	Retak kulit buaya	4,9	1,9	9,31	15,72
			3.00	1.50	4.50	
			2,5	0,3	0,75	
			3,4	0,8	2,72	
			4,2	0,7	2,94	
		Lubang	0.30	0.50	0.15	3,75
			0.70	0.45	0.32	
			0.70	0.80	0.56	
			1,5	2.50	3,75	
			3.40	1.00	3.40	
		Tambalan	2.50	1.20	3.00	9,6
			4	1,5	6	
			1,3	2	2,6	
			2	0,5	1	
		kegemukan	3,5	1,9	6,65	14,47
			2,6	1,9	4,94	
			3,6	0,8	2,88	
3	0 + 300	Retak kulit buaya	5	0,8	4	29,41
			2,5	0,3	0,75	
			3,4	0,8	2,72	
			4,2	0,7	2,94	
			10	1,9	19	
		Lubang	4.00	2.00	8.00	0,53
			0,2	0,3	0,06	
			0,8	0,4	0,32	
			0,5	0,3	0,15	
			1.50	2.50	3.75	

Segmen	STA	Jenis kerusakan	Panjang (m)	Lebar (m)	Luas (m2)	Luas kerusakan total (m2)
		Tambalan	3.00 1,9 3,2 2,3	2.00 0,3 1,2 1,4	6.00 0,57 3,84 3,22	7,63
		Kegemukan	2 1,5	0,7 0,3	1.40 0.45	1.85
4	0 + 400	Retak kulit buaya	3 0,8 0,3	1,5 0,6 0,35	4,5 0,48 0,11	5,09
		Lubang	0,7 0,2 2,5 3 1,5	0,75 0,3 2 2,5 2	0,53 0,06 5 7.50 3.00	5,59
		Tambalan	3.00 1,9 2 2.50	2.00 0,8 1,4 1.50	6.00 1,52 2,8 3.75	9.75
5	0 + 500	Retak kulit buaya	1 1,5 2 2,6	0,7 1,2 1,4 1,8	0,7 1,8 2,8 4,68	9,98
		Lubang	0.70 0,8 1,5 0,8	1.00 0,4 2 0,3	0,7 0,32 3 0,24	4,26

Segmen	STA	Jenis kerusakan	Panjang (m)	Lebar (m)	Luas (m2)	Luas kerusakan total (m2)
		Tamblan	5 1,5 1,7 4,9 1,4	1,5 1 1,6 1,9 1	7,5 1,5 2,72 9,31 1,4	22,43
		Kegemukan	1.20	4.00	4.80	4.80
6	0 + 600	Lubang	0.40 1.00	0.40 2.00	0.16 2.00	2.16
		Tambalan	2.25 1,7 1,4	3.15 1,6 1	7,09 2,72 1,4	11,21
		retak kulit buaya	0,8 1,2	0,6 0,6	0,48 0,72	1,2
		Kegemukan	4	2	8	8
7	0 + 700	Retak kulit buaya	0.80 0.30	0.60 0.35	0,48 0,11	0,59
		Lubang	1.50 5.00	2.00 2.00	3 10	13
		Tambalan	7.00 3.00	1.50 1.50	10,5 4,5	15
		Kegemukan	2.50 5.00	2.00 3.00	5 15.00	20.00

Segmen	STA	Jenis kerusakan	Panjang (m)	Lebar (m)	Luas (m2)	Luas kerusakan total (m2)
8	0 + 800	Retak kulit buaya	0.80 0.30 0.20 0.30	0.60 0.35 0.20 0.40	0.48 0.11 0.04 0.12	0.75
		Lubang	1.50 5.00 0.20 0.20	2.00 2.00 0.30 0.20	3.00 10.00 0.06 0.04	13.10
		Tambalan	7.00 2.00	1.50 1.50	10.50 3.00	13.50
		Kegemukan	2.50 5.00 1.00	2.00 1.50 0.30	5.00 7.50 0.30	12.80
9	0 + 900	Retak kulit buaya	5.00	1.50	7.50	7.50
		Lubang	0,2	0,3	0,06	0,06
		Tambalan	3.00	0.80	2.40	2.40
10	1 + 00	Retak kulit buaya	1 4	1,5 3	1,5 12	13,5
		Lubang	4.00	1.20	4.80	4.80
		Tambalan	2.50 3.00	1.00 2.00	2.50 6.00	8.50
11	1 + 100	Lubang	5	2,65	13,25	13,25
		Tambalan	4.00	1.50	6.00	6.00
		retak buaya	1.50	1.00	1.50	1.50

Segmen	STA	Jenis kerusakan	Panjang (m)	Lebar (m)	Luas (m2)	Luas kerusakan total (m2)
12	1 + 200	Lubang	0,2	0,3	0,06	0,06
		Tambalan	1,65	1	1,65	1,65
13	1 + 300	Lubang	1.00	0.60	0.60	0.60
		Tambalan	1,5	1	1,5	1,5
14	1 + 400	Lubang	0.10 0.30	0.20 0.40	0,02 0,12	0,14
		Kegemukan	0.30	0.40	0.12	0.12
16	1 + 600	Retak kulit buaya	2 5	4 1	8 5	13
		Lubang	2 1	3 2,65	6 2,65	8,65
		Kegemukan	5	3	15	15
17	1 + 700	Retak kulit buaya	1 5,5	4 2	4 11	15
		Lubang	3 1 5	2,5 2,65 2	7,5 2,65 10	20
18	1 + 800	Retak kulit buaya	1 0,6 0,4 2	2 0,6 0,5 1	2 0,36 0,2 2	4,56

Segmen	STA	Jenis kerusakan	Panjang (m)	Lebar (m)	Luas (m2)	Luas kerusakan total (m2)
19	1 + 900	Lubang	3,2 1,2 2,2 1,1	2,1 0,6 1,5 0,6	6,72 0,72 3,3 0,66	11,4
		Tambalan	1 2,5	1,6 1,6	1,6 4	5,6
20	2 + 00	Retak kulit buaya	1,5 0,7 3	1 1,5 2,2	1,5 1,05 6,6	9,15
		Lubang	1,5 0,6 1,5 3 3	0,7 0,6 3 0,1 0,1	1,05 0,36 4,5 0,3 0,3	5,91 2,9
		Tambalan	1	2,3	2,3	
21	2 + 100	Retak kulit buaya	3	2,5	7,5	7,5
		Lubang	2 0,6 0,6	3 0,6 0,6	6 0,36 0,36	6,72
		Alur	3	0,15	0,45	0,45
22	2 + 200	Retak kulit buaya	7	3	21	21
		Lubang	3 1 3 3,1	2 0,7 2,65 2,5	6 0,7 7,95 7,75	22,4
		Tambalan	2	1	2	2

Segmen	STA	Jenis kerusakan	Panjang (m)	Lebar (m)	Luas (m2)	Luas kerusakan total (m2)
23	2 + 300	Retak kulit buaya	0,7 1	0,5 0,3	0,35 0,3	0,65
		Lubang	1,5 0,7 1,5 2	2,5 0,4 2,5 3	3,75 0,28 3,75 6	13,78
		Kegemukan	2,5	3	7,5	7,5
24	2 + 400	Retak kulit buaya	1 3 0,7	1,5 1 0,6	1,5 3 0,42	4,92
		Lubang	2 0,7 0,4 0,4	3 0,6 0,3 0,7	6 0,42 0,12 0,28	6,82
		Alur	4 3	0,05 0,05	0,2 0,15	0,35
25	2 + 500	Retak kulit buaya	1 0,4 0,35 0,2 0,2	1,4 0,5 0,6 0,3 0,2	1,4 0,2 0,21 0,06 0,04	1,81
		Alur	0,15	3	0,45	0,45
26	2 + 600	Retak kulit buaya	2,2 3 1,1 0,5	1,1 1,5 1,4 0,4	2,42 4,5 1,54 0,2	0,64
		Lubang	3 3,2	2,65 2,6	7,95 8,32	16,27
			2 2,1	1 1	2 2,1	

		Tambalan	3,1 1,2 3,1	1,5 0,5 1,5	4,65 0,6 4,65	14

Segmen	STA	Jenis kerusakan	Panjang	Lebar	Luas	Luas kerusakan total (m2)
			(m)	(m)	(m2)	
27	2 + 700	Retak kulit buaya	1,2 0,4 0,15	0,4 0,3 0,2	0,48 0,12 0,03	0,63
		Lubang	1.00 0,2 0,4 0,3	2.00 0,3 0,2 0,1	2.00 0,06 0,08 0,03	0,17
		tambalan	3,1 2,1 3 2,6	1,2 1,2 1,5 1,9	3,72 2,52 4,5 4,94	15,68
28	2 + 800	Lubang	2 0,4 1	1 0,2 2,65	2 0,08 2,65	4,73
		tambalan	4,4 1,7 2 2,3	1 1,5 1,4 1,3	4,4 2,55 2,8 2,99	12,74

Segmen	STA	Jenis kerusakan	Panjang (m)	Lebar (m)	Luas (m2)	Luas kerusakan total (m2)
29	2 + 900	Lubang	1.50 0,9 0,8	1.00 0,5 0,1	1.50 0,45 0,08	0,53
		Retak kulit buaya	2 0,8 1	1,4 0,3 0,5	2,8 0,24 0,5	3,54
30	3 + 00	Retak kulit buaya	0.20 0.30	0.30 0.50	0.06 0.15	0.21
		Lubang	0,3 0,5	0,5 0,3	0,15 0,15	0,3

Sumber : Hasil Olah Data

LAMPIRAN-5 DOKUMENTASI LOKASI PENELITIAN



















