

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	i
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	i
DAFTAR TABEL.....	iii
DAFTAR GAMBAR.....	vi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	2
1.3 Rumusan Masalah	3
1.4 Maksud dan Tujuan.....	3
1.5 Batasan Masalah.....	3
BAB II GAMBARAN UMUM	5
2.1 Kondisi Transportasi.....	5
2.2 Kondisi Wilayah Kajian.....	6
BAB III KAJIAN PUSTAKA	16
3.1 Aspek Legalitas.....	16
3.2 Aspek Teoritis.....	19
3.3 Aspek Teknis	24
BAB IV METODE PENELITIAN	36
4.1 Alur Pikir Penelitian	36
4.2 Bagan Alir Penelitian	37
4.3 Teknik pengumpulan Data	38
4.4 Teknik Analisis Data	40
4.5 Lokasi dan Jadwal penelitian	41
BAB V ANALISIS DATA DAN PEMECAHAN MASALAH	42
5.1 Analisis Faktor Penyebab Kecelakaan	42

5.2 Hasil Inspeksi Keselamatan Jalan.....	70
5.3 Upaya Penanggulangan dan Rekomendasi Untuk Meningkatkan Keselamatan.....	101
BAB VI PENUTUP	117
6.1 Kesimpulan	117
6.2 Saran	118
DAFTAR PUSTAKA	120
LAMPIRAN	122

DAFTAR TABEL

Tabel II. 1 Inventarisasi Jalan Pelabuhan II Km 1,6-Km 2,8	7
Tabel II. 2 Pembagian Segmen	11
Tabel III. 1 Faktor Penyebab Kecelakaan	22
Tabel III. 2 Lokasi Rawan Kecelakaan	25
Tabel III. 3 Ketentuan Lampu Penerangan Jalan Umum	27
Tabel III. 4 Lebar Lajur Lalu Lintas	29
Tabel III. 5 Lebar Minimum Bahu Jalan	29
Tabel III. 6 Lebar bahu dalam/kanan	30
Tabel III. 7 Lebar Minimum Trotoar	30
Tabel III. 8 Lebar Minimum Median.....	31
Tabel III. 9 Lebar Minimum Rambu	31
Tabel III. 10 Jarak Pandang Henti.....	32
Tabel III. 11 Jarak Pandang Menyiap	34
Tabel III. 12 Jarak Pandang Menyiap Minimum	35
Tabel V. 1 Kronologi Kecelakaan Segmen 1.....	42
Tabel V. 2 Faktor Penyebab Kecelakaan Segmen 1	43
Tabel V. 3 Kronologi kecelakaan segmen 2	44
Tabel V. 4 Faktor Penyebab Kecelakaan Segmen 2	45
Tabel V. 5 Kronologi kecelakaan segmen 3	46
Tabel V. 6 Faktor Penyebab Kecelakaan Segmen 3	48
Tabel V. 7 Kronologi kecelakaan segmen 4	48
Tabel V. 8 Faktor Penyebab Kecelakaan Segmen 4	50
Tabel V. 9 Kecepatan sesaat Segmen 1 arah Barat-Timur.....	51
Tabel V. 10 Kecepatan sesaat Segmen 1 arah Timur-Barat.....	52
Tabel V. 11 Kecepatan Sesaat Segmen 2 Arah Barat - Timur	53
Tabel V. 12 Kecepatan Sesaat Segmen 2 Arah Timur - Barat	53
Tabel V. 13 Kecepatan Sesaat Segmen 3 Arah Barat - Timur	54
Tabel V. 14 Kecepatan Sesaat Segmen 2 Arah Timur - Barat	55
Tabel V. 15 Kecepatan Sesaat Segmen 4 Arah Barat - Timur	56
Tabel V. 16 Kecepatan Sesaat Segmen 4 Arah Timur - Barat	56

Tabel V. 17	Jarak Pandang Henti segmen 1 (arah Barat-Timur)	59
Tabel V. 18	Jarak Pandang Henti Segmen 1 (arah Timur-Barat)	59
Tabel V. 19	Jarak Pandang Henti Segmen 2 (arah Barat-Timur)	60
Tabel V. 20	Jarak Pandang Henti Segmen 2 (arah Timur-Barat)	60
Tabel V. 21	Jarak Pandang Henti Segmen 3 (arah Barat-Timur)	61
Tabel V. 22	Jarak Pandang Henti Segmen 3 (arah Timur-Barat)	62
Tabel V. 23	Jarak Pandang Henti Segmen 4 (arah Barat-Timur)	62
Tabel V. 24	Jarak Pandang Henti Segmen 4 (arah Timur-Barat)	63
Tabel V. 25	Jarak Pandang Mendahului Segmen 1 (arah Barat-Timur)	66
Tabel V. 26	Jarak Pandang Mendahului Segmen 1 (arah Timur-Barat)	66
Tabel V. 27	Jarak Pandang Mendahului Segmen 2 (arah Barat-Timur)	67
Tabel V. 28	Jarak Pandang Mendahului Segmen 2 (arah Timur-Barat)	67
Tabel V. 29	Jarak Pandang Mendahului Segmen 3 (arah Barat-Timur)	68
Tabel V. 30	Jarak Pandang Mendahului Segmen 3 (arah Timur-Barat)	68
Tabel V. 31	Jarak Pandang Mendahului Segmen 4 (arah Barat-Timur)	69
Tabel V. 32	Jarak Pandang Mendahului Segmen 4 (arah Timur-Barat)	69
Tabel V. 33	Kondisi Eksisting Segmen 1	70
Tabel V. 34	Kondisi Eksisting Segmen 2	71
Tabel V. 35	Kondisi Eksisting Segmen 3	71
Tabel V. 36	Kondisi Eksisting Segmen 4	72
Tabel V. 37	Kondisi Rambu Segmen 1	73
Tabel V. 38	Kondisi Marka Segmen 1	77
Tabel V. 39	Kondisi Penerangan Jalan Umum Segmen 1	79
Tabel V. 40	Analisa Fasilitas Perlengkapan Jalan Segmen 1	79
Tabel V. 41	Kondisi Rambu Segmen 2	81
Tabel V. 42	Kondisi Marka Segmen 2	81
Tabel V. 43	Kondisi Penerangan Jalan Umum Segmen 2	83
Tabel V. 44	Analisa Fasilitas Perlengkapan Jalan Segmen 2	83
Tabel V. 45	Kondisi Rambu Segmen 3	85
Tabel V. 46	Kondisi Marka Segmen 3	85
Tabel V. 47	Kondisi Penerangan Jalan Umum Segmen 3	87
Tabel V. 48	Analisa Fasilitas Perlengkapan Jalan Segmen 3	87

Tabel V. 49 Kondisi Rambu Segmen 4	89
Tabel V. 50 Kondisi Marka Segmen 4	92
Tabel V. 51 Kondisi Penerangan Jalan Umum Segmen 4.....	94
Tabel V. 52 Analisa Fasilitas Perlengkapan Jalan Segmen 4	94
Tabel V. 53 Analisa Bangunan Pelengkap Jalan Segmen 1.....	97
Tabel V. 54 Analisa Bangunan Pelengkap Jalan Segmen 2.....	98
Tabel V. 55 Analisa Bangunan Pelengkap Jalan Segmen 3.....	99
Tabel V. 56 Analisa Bangunan Pelengkap Jalan Segmen 4.....	100
Tabel V. 57 Usulan Rambu Segmen 1	104
Tabel V. 58 Usulan Rambu Segmen 2.....	106
Tabel V. 59 Usulan Rambu Segmen 3.....	107
Tabel V. 60 Usulan Rambu Segmen 4.....	110
Tabel V. 61 Analisa Upaya Penanggulangan Peningkatan Keselamatan	112

DAFTAR GAMBAR

Gambar V. 1	Diagram Collision Segmen 1	43
Gambar V. 2	Gambar Diagram Collision Segmen 2	45
Gambar V. 3	Gambar Diagram Collision Segmen 3	47
Gambar V. 4	Gambar Diagram Collision Segmen 4	50
Gambar V. 5	Kondisi Eksisting Saluran Tepi Jalan Segmen 1	96
Gambar V. 6	Kondisi Eksisting Saluran Tepi Jalan Segmen 2	97
Gambar V. 7	Kondisi Eksisting Saluran Tepi Jalan Segmen 3	98
Gambar V. 8	Kondisi Eksisting Saluran Tepi Jalan Segmen 4	99
Gambar V. 9	Rekomendasi Segmen 1	113
Gambar V. 10	Rekomendasi Segmen 2	114
Gambar V. 11	Rekomendasi Segmen 3	115
Gambar V. 12	Rekomendasi Segmen 4	116