

## **DAFTAR ISI**

KATA PENGANTAR .....	i
ABSTRAK.....	iii
DAFTAR TABEL .....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1    Latar Belakang .....	1
1.2    Identifikasi Masalah .....	3
1.3    Rumusan Masalah .....	3
1.4    Maksud dan Tujuan .....	4
1.5    Ruang Lingkup.....	4
BAB II GAMBARAN UMUM.....	6
2.1    Kondisi Transportasi .....	6
2.2    Kondisi Wilayah Kajian .....	9
BAB III KAJIAN PUSTAKA.....	16
3.1    Keselamatan Lalu Lintas .....	16
3.2    Jalan .....	16
3.3    Kecelakaan Lalu Lintas.....	19
3.4    Klasifikasi Kecelakaan Lalu Lintas .....	21
3.5    Standar Keselamatan Lalu Lintas.....	22
3.6    Daerah Rawan Kecelakaan .....	23
3.7    Konsep Jalan Berkeselamatan .....	23
3.8    Kecepatan.....	24
3.9    Jarak Pandang Henti .....	25
3.10   Kronologi Kecelakaan.....	26

3.11	<i>HIRARC (Hazard Identification Risk Assessment and Risk Control)</i> .....	26
	BAB IV METODOLOGI PENELITIAN.....	30
4.1	Alur Penelitian.....	30
4.2	Bagan Alir Penelitian .....	32
4.3	Teknik Pengumpulan Data.....	33
4.4	Teknik Analisis Data.....	34
4.5	Lokasi dan Jadwal Penelitian.....	47
	BAB V ANALISIS DATA DAN PEMECAHAN MASALAH.....	48
5.1	Analisis Potensi Bahaya Kecelakaan.....	48
5.2	Analisis Penyebab Kecelakaan.....	56
5.2.1	Analisis Faktor Penyebab Kecelakaan .....	67
5.2.1.1	Faktor Manusia Penyebab Kecelakaan .....	67
5.2.1.1.1	Analisis Kecepatan Sesaat .....	67
5.2.1.1.2	Analisis Jarak Pandang Henti .....	73
5.2.1.2	Faktor Prasarana penyebab Kecelakaan.....	86
5.2.1.2.1	Analisis Fasilitas Perlengkapan Jalan.....	86
5.2.1.2.2	Analisis Penampang Melintang Jalan .....	96
5.3	Upaya Peningkatan Keselamatan .....	99
5.3.1	Manajemen Kecepatan .....	99
5.3.2	Penetapan Batas Kecepatan.....	99
5.3.3	Tindakan Rekayasa .....	99
5.3.4	Kelengkapan Prasarana Jalan .....	100
5.3.5	Pengemudi Kendaraan Bermotor .....	105
5.3.6	Desain Usulan.....	107

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	118
6.1    Kesimpulan .....	118
6.2    Saran .....	119
DAFTAR PUSTAKA.....	121
LAMPIRAN.....	125