

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR TABEL .....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	xi
INTISARI.....	xv
<i>ABSTRACT</i> .....	xvi
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
1.5 Batasan Penelitian .....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Jalan.....	7
2.2 Manajemen Kecepatan Lalu Lintas .....	13
2.3 Kecepatan .....	17
2.4 Kecelakaan Lalu Lintas .....	18
2.5 Batas Kecepatan .....	20
2.6 Rambu Lalu Lintas .....	24
BAB III LANDASAN TEORI.....	29
3.1 Kecepatan Sesaat.....	29
3.2 Rambu Lalu Lintas Penerapan Batas Kecepatan Jalan .....	33
3.3 Penentuan Batas Kecepatan.....	42
3.4 Zona Selamat Sekolah .....	44
3.5 Panjang Peralihan .....	47
3.6 <i>Speed Gun</i> .....	50

<b>BAB IV METODE PENELITIAN .....</b>	<b>51</b>
4.1 Lokasi Penelitian .....	51
4.2 Alat Penelitian .....	52
4.3 Waktu Penelitian .....	52
4.4 Variabel Penelitian .....	53
4.5 Prosedur Pengumpulan Data .....	54
4.5.1 Sumber Data .....	54
4.5.2 Metode Pengumpulan Data .....	54
4.5.3 Populasi dan Sampel.....	55
4.6 Pengolahan Data.....	55
4.7 Prosedur Penelitian.....	56
<b>BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>58</b>
5.1 Proses Pengambilan Data .....	58
5.1.1 Pengambilan Data Geometrik Jalan .....	58
5.1.2 Pengambilan Data Kecepatan Sesaat.....	59
5.1.3 Pengambilan Data Kondisi Rambu Batas Kecepatan.....	60
5.1.4 Pengambilan Data Kondisi Lingkungan.....	61
5.2 Kondisi Geometrik Jalan.....	61
5.3 Kondisi Lingkungan .....	62
5.4 Kondisi Eksisting Rambu Batas Kecepatan .....	64
5.5 Analisis Kecepatan Sesaat Kendaraan .....	68
5.6 Analisis Permasalahan Keselamatan Lalu Lintas Jalan .....	98
5.7 Usulan Perbaikan Manajemen Kecepatan Lalu Lintas Jalan .....	101
5.7.1 <i>Education and Campaign</i> .....	101
5.7.2 <i>Engineering</i> .....	103
5.7.3 <i>Enforcement</i> .....	126
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>129</b>
6.1 Kesimpulan.....	129
6.2 Saran.....	130
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>132</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>135</b>