

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR TABEL.....	3
DAFTAR GAMBAR	4
DAFTAR LAMPIRAN.....	5
BAB I PENDAHULUAN.....	6
1.1. Latar Belakang.....	6
1.2. Rumusan Masalah	7
1.3. Tujuan Penelitian.....	8
1.4. Manfaat Penelitian.....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	9
2.1. Sistem Informasi Geografis	9
2.2. Pengideraan Jauh	10
2.3. Kartografi.....	11
2.4. Kecelakaan Lalu Lintas	12
2.5. Faktor-faktor yang mempengaruhi kecelakaan lalu lintas.....	13
2.6. Manual Kapasitas Jalan Indonesia (MKJI).....	14
2.7. Penelitian Sebelumnya	15
2.8. Kerangka Pemikiran	20
BAB III METODE PENELITIAN.....	22
1.1. Deskripsi Wilayah dan Pemilihan Daerah Penelitian.....	22
1.2. Alat dan Bahan	24
3.2.1 Alat.....	24
3.2.3. Bahan	24
3.3. Data yang diperlukan.....	24
3.4. Tahapan Persiapan dan Pengumpulan Data.....	25
3.5. Tahapan Pengolahan dan Penyajian Data.....	26
3.6. Cara Kerja.....	32
3.6. Diagram Alir Penelitian.....	33
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	34
4.1. Identifikasi Faktor Penyebab Kerawanan Kecelakaan Lalu Lintas.....	34

4.1.1. Identifikasi Faktor Penyebab Kerawanan Kecelakaan Lalu Lintas dari Hasil Data Primer.	34
4.1.2. Identifikasi Faktor Penyebab Kerawanan Kecelakaan Lalu Lintas dari Hasil Data Sekunder.	60
4.2. Analisis Spasial Tingkat Kerawanan Kecelakaan Lalu Lintas berbasis Sistem Informasi Geografis.....	68
BAB V PENUTUP.....	71
5.1. Kesimpulan.....	71
5.2. Saran.....	71
DAFTAR PUSTAKA	73
LAMPIRAN.....	75