

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	i
PERNYATAAN.....	ii
INTISARI.....	iii
<i>ABSTRACT</i>	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Kondisi Jalan	4
2.3 Volume Lalu Lintas	6
2.4 penginderaan Jauh	6
2.5 Citra Pleiades.....	7
2.6 Sistem Informasi Geografi	9
2.7 Analisis Spasial	10
2.8 Peneilitian Sebelumnya	11
BAB III METODOLOGI.....	16
3.1 Alat dan Bahan	16
3.1.1 Alat	16
3.1.2 Bahan	17
3.2 Tahap Penelitian	17
3.2.1 Tahap Persiapan	17
3.2.2 Tahap Pengumpulan Data	18

3.2.3 Tahap Pengerjaan	19
3.3 Diagram Alir Penelitian.....	32
BAB IV DESKRIPSI WILAYAH.....	33
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....	36
5.1 Citra Pleiades.....	36
5.2 Citra SRTM	43
5.3 Peta Jenis Tanah	46
5.4 Peta Tekstur Tanah.....	48
5.5 Peta Drainase Permukaan	51
5.6 Peta Daya Dukung Tanah.....	53
5.7 Peta Kerusakan Jalan.....	57
BAB VI KESIMPULAN	64
6.1 Kesimpulan.....	64
6.2 Saran.....	64
DAFTAR PUSTAKA	65
LAMPIRAN.....	67