

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
MOTTO	ii
PERSEMBAHAN	iii
INTISARI	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
 BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Perumusan Masalah	3
1.3. Tujuan Penelitian	5
1.4. Manfaat Penelitian	5
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Penginderaan Jauh	6
2.2. Citra satelit Landsat	7
2.3. Interpretasi citra satelit.....	9
2.4. Arahan Fungsi Pemanfaatan Lahan	11
2.5. Sistem Informasi Geografis dalam Arahan Fungsi Pemanfaatan Lahan.....	12
2.6. Perangkat Lunak (Software) ArcView.....	13
2.7. Er Mapper	15
2.8. Penelitian Sebelumnya.....	16
2.7. Batasan Istilah	17
 BAB III METODE PENELITIAN	
3.1. Alat dan Bahan	19
3.2. Tahap Persiapan	19
3.3. Tahap Analisis Data Citra	20
3.4. Tahap Pemetaan Penggunaan Lahan	20
3.5. Tahap Penyusunan Peta Arahan Fungsi Pemanfaatan Lahan	21
3.6. Tahap Analisis Kesesuaian Penggunaan Lahan terhadap Arahan Fungsi Pemanfaatan Lahan	31
3.7. Diagram Alir Penelitian	34
 BAB IV DESKRIPSI DAERAH PENELITIAN	
4.1. Letak, Luas dan Batas Daerah Penelitian.....	35
4.2. Karakteristik Fisik Daerah Penelitian	36
4.2.1. Topografi.....	36

4.2.2. Keadaan Iklim	37
4.2.3. Jenis Tanah	38
4.2.4. Kondisi Hidrologi	39
4.2.5. Penggunaan Lahan	39

BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN

5.1. Hasil Penyusunan Citra Komposit	42
5.2. Kemiringan Lereng	45
5.3. Jenis Tanah	47
5.4. Curah Hujan	51
5.5. Penggunaan lahan	53
5.6. Arahan Fungsi Pemanfaatan Lahan	61
5.7. Analisis Kesesuaian Penggunaan Lahan terhadap Arahan Fungsi Pemanfaatan Lahan	65

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN

6.1. Kesimpulan	67
6.2. Saran	68

DAFTAR PUSTAKA	69
----------------------	----

LAMPIRAN