

	Halaman
Halaman Judul	i
Halaman Pengesahan	ii
Intisari	iii
<i>Abstract</i>	iv
Pengantar	v
Persembahan	vii
Daftar Isi	viii
Daftar Tabel	xi
Daftar Gambar	xii
Daftar Lampiran	xiii

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	5
1.4 Sasaran Penelitian	5
1.5 Kegunaan Penelitian	6
1.6 Karakteristik Daerah Penelitian	6
1.6.1 Kedaan Umum Aspek Fisik	6
A. Letak dan Luas	6
B. Aksesibilitas	7
C. Topografi	8
D. Geologi	9
E. Tanah	9
F. Iklim	10
1.6.2 Ekosistem dan Biologi	11
A. Ekosistem	11
B. Flora	11
C. Fauna	14

D. Ekologi Sekitar Kawasan Taman Nasional	16
1.6.3. Potensi Pariwisata	17
A. Dalam Kawasan Taman Nasional	17
B. Luar Kawasan Taman Nasional	18
1.6.4 Keadaan Umum Aspek Sosial	19
A. Penduduk	19
B. Mata Pencaharian Penduduk	20
C. Pendidikan dan Kesejahteraan Penduduk	21

BAB II TELAHAH PUSTAKA

2.1. Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografis	23
2.1.1 Sistem Penginderaan Jauh	23
2.1.2 Penginderaan Jauh Sistem Satelit	26
2.1.3 Sistem Informasi Geografis	28
2.2. Ekowisata	29
2.3. Pengelolaan Taman Nasional	32
2.4. Penelitian Sebelumnya	37
2.5 Batasan Istilah	42

BAB III METODE PENELITIAN

3.1. Alat Penelitian	45
3.2. Bahan Penelitian	45
3.3. Tahapan Penelitian	46
3.3.1 Persiapan	46
3.3.2 Perolehan Data	46
3.3.3 Penilaian Kualitas Panorama	53
3.3.4 Kerja Lapangan	55
3.3.5 Interpretasi Ulang (Reinterpretasi)	56
3.3.6. Analisis Data	57
3.3.6.1 Analisis Data dalam Evaluasi Kemampuan Lahan	57
3.3.6.2 Analisis Daya Tarik Obyek Wisata	58
3.4 Kerangka Pemikiran	61



BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Pengolahan Citra Satelit	64
4.1.1 Koreksi Radiometri dan Geometri	64
4.1.2 Penyusunan Komposit Warna.....	65
4.2 Data Karakteristik Lahan Hasil Interpretasi Citra Landsat ETM+ Komposit Warna 543	65
4.2.1 Pemetaan Bentuklahan	65
4.2.2 Pemetaan Penggunaan Lahan	70
4.2.3 Pemetaan Kemiringan Lereng	77
4.2.4 Pemetaan Kerawanan Erosi	77
4.2.5 Pemetaan Kerentanan Banjir	79
4.3 Evaluasi Perolehan Data Hasil Interpretasi Citra dan Uji Ketelitian Interpretasi	81
4.3.1 Kerja Lapangan	81
4.3.2 Uji Ketelitian Hasil Interpretasi	82
4.4 Zona Kawasan Taman Nasional	85
4.5 Kebijakan Taman Nasional	86
4.6 Potensi Ekowisata di Daerah Penelitian	89
4.7 Klasifikasi dan Distribusi Kelas Kemampuan Lahan untuk Pengembangan Ekowisata	90
4.8 Kualitas Panorama	96
4.9 Prioritas Pengembangan Ekowisata Pantai	96

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan	101
5.2 Saran-saran.....	101

Daftar Pustaka

Lampiran