



## DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR .....	i
DAFTAR ISI .....	iv
DAFTAR TABEL .....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
INTISARI .....	xiv
ABSTRACT .....	xv
BAB I. PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.1.1. Perumusan Masalah .....	5
1.1.2. Keaslian Penelitian .....	5
1.2. Tujuan Penelitian .....	7
1.3. Manfaat Penelitian .....	7
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA .....	8
2.1. Telaah Pustaka .....	8
2.1.1. Penginderaan Jauh .....	8
2.1.1.1. Citra <i>Land Sattelite Thematic Mapper</i> (TM) .....	10
2.1.1.2. Foto Udara Pankromatik Hitam Putih .....	12
2.1.2. Sistem Informasi Geografis (SIG) .....	13
2.1.3. Pariwisata Alam Pantai .....	14
2.1.4. Evaluasi Potensi Lahan .....	17
2.1.5. Satuan Pemetaan dan Pendekatannya .....	18
2.2. Landasan Teori .....	19
2.3. Hipotesis .....	21
BAB III METODE PENELITIAN.....	22
3.1. Bahan dan Alat Penelitian .....	22



3.2. Perolehan data .....	23
3.2.1. Data Fisik Lahan Disadap dari Citra Landsat Thematic Mapper ...	23
3.2.2. Data Fisik Lahan Disadap dari Foto Udara Pankromatik Hitam Putih .....	23
3.3. Jalannya Penelitian .....	23
3.3.1. Tahap Pra Kerja Lapangan .....	23
3.3.2. Tahap Kerja Lapangan .....	26
3.3.3. Tahap Pasca Kerja Lapangan .....	27
3.4. Analisis Data .....	29
3.4.1. Perencanaan Pengembangan Kawasan Pariwisata Alam Pantai ...	29
3.4.2. Evaluasi Potensi Lahan untuk Pengembangan Kawasan Pariwisata Alam Pantai .....	34
3.5. Hambatan dalam Penelitian .....	38
3.6. Batasan Operasional .....	39
BAB IV. HASIL PENELITIAN.....	43
4.1. Kondisi Geografis Daerah Penelitian .....	43
4.1.1. Letak dan Luas .....	43
4.1.2. Iklim dan Curah Hujan .....	45
4.1.3. Keadaan Topografi .....	45
4.1.4. Geologi .....	46
4.1.5. Keadaan Tanah .....	47
4.1.6. Hidrologi .....	47
4.1.7. Penggunaan lahan .....	48
4.1.8. Kondisi Sosial ekonomi dan Budaya .....	49
4.2. Pemrosesan Citra Landsat TM .....	49
4.3. Kemampuan Penyadapan Informasi pada Citra Landsat TM dan Foto Udara Pankromatik Hitam putih .....	52
4.4. Kondisi Fisik Lahan .....	57
4.4.1. Bentuklahan .....	57
4.4.2. Penggunaan Lahan .....	64



4.4.3. Kemiringan Lereng .....	72
4.4.4. Jenis Tanah .....	75
4.4.5. Bahaya Erosi .....	78
4.4.6. Bahaya Banjir .....	81
4.4.7. Jaringan Jalan .....	84
4.4.8. Evaluasi Potensi Lahan untuk Pengembangan Kawasan Pariwisata Alam Pantai .....	84
4.4.9. Evaluasi Daya Tarik Obyek Wisata Alam Pantai .....	88
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....	95
5.1. Kesimpulan .....	95
5.2. Saran .....	96
RINGKASAN .....	97
DAFTAR PUSTAKA .....	117
LAMPIRAN .....	120