

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
INTISARI	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB. I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Sasaran Penelitian	4
1.5 Manfaat Penelitian	4
1.6 Tinjauan Pustaka	5
1.6.1 Penginderaan Jauh	5
1.6.2 Sistem Informasi Geografi (SIG)	6
1.6.3 Wilayah Pesisir	8
1.6.4 Tambak	8
1.7 Variabel Penelitian	10

1.8	Kerangka Pemikiran	10
BAB. II METODE PENELITIAN		
2.1	Bahan dan Alat yang digunakan	14
2.1.1	Bahan	14
2.1.2	Alat	14
2.2	Pengumpulan Data	14
2.2.1	Karakteristik Citra	15
2.3	Pengolahan Data	15
2.3.1	Pengolahan Data Penginderaan Jauh (Pengolahan Citra Digital)	15
2.3.1.1	Pemotongan Citra (<i>Resize Image</i>)	15
2.3.1.2	Koreksi Geometris	15
2.3.1.3	Koreksi Radiometris	15
2.3.1.4	Interpretasi Visual	16
2.3.1.5	Konversi ke format .bil	16
2.3.2	Pengolahan Data Dengan SIG	16
2.3.2.1	<i>Digitasi On-screen</i>	16
2.3.2.2	Metode Pembandingan (<i>Matching</i>)	16
2.4	Analisis Data	18
2.5	Tahap-tahap Penelitian	19
2.5.1	Tahap Persiapan	19
2.5.2	Tahap Pelaksanaan	19
2.5.3	Tahap Akhir	19
2.6	Penyajian Kartografis	19

2.7	Batasan Istilah	20
BAB. III HASIL DAN PEMBAHASAN		
3.1	Karakteristik Daerah Penelitian	27
3.1.1	Letak, Luas dan Batas	27
3.1.2	Kondisi Fisik	27
3.2	Hasil dan pembahasan	30
3.2.1	Analisis terhadap Metode Penelitian	30
3.2.2	Analisis terhadap Hasil Penelitian	32
3.2.2.1	Interpretasi Visual terhadap Penggunaan Lahan	32
3.2.2.2	<i>On-screen Digitizing</i> (digitasi layar)	33
3.2.2.3	Analisa Hasil Akhir	34
BAB. IV KESIMPULAN DAN SARAN		
4.1	Kesimpulan	39
4.2	Saran	39
DAFTAR PUSTAKA		
LAMPIRAN		