

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
ABSTRAK	iv
INTISARI	v
PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR PETA	xiv
BAB I PENDAHULUAN	16
1.1 Latar Belakang	16
1.2 Rumusan Masalah	18
1.3 Tujuan Penelitian	18
1.4 Manfaat Penelitian	19
1.5 Ruang Lingkup Penelitian.....	19
1.6 Batasan Istilah	21
BAB II DASAR TEORI	24
2.1 Penginderaan Jauh.....	24
2.2 Sistem Informasi Geografi	25
2.3 Pantai.....	30
2.4 Evaluasi Kesesuaian lahan	33
2.5 Faktor Oceanografi.....	35
2.6 Faktor Sosial Ekonomi Masyarakat	40
2.7 Faktor Kebencanaan.....	43
2.8 Citra Landsat 8	45
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	47
3.1. Alat dan Bahan yang Digunakan.....	47

3.1.1. Alat.....	47
3.1.2. Bahan	48
3.2. Pemilihan Daerah	48
3.3. Tahapan Pelaksanaan Penelitian	49
3.3.1. Tahap Pengumpulan Data	49
3.3.2. Tahap Interpretasi Citra.....	49
3.3.3. Tahap Penentuan Parameter dan Harkat (Skor).....	51
3.3.4. Tahap Uji Lapangan.....	57
3.3.5. Tahap Analisis dan Klasifikasi Data	57
3.3.6. Tahap Penyelesaian.....	60
3.4. Diagram Alir Penelitian	61
BAB IV DESKRIPSI WILAYAH.....	62
4.1. Keadaan Geografis	63
4.2. Luas Wilayah dan Penggunaan Lahan	64
4.3. Iklim	65
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	67
5.1. Hasil dan Pembahasan.....	67
5.1.1. Kemiringan Lereng	67
5.1.2. Tipe/Karakteristik Pantai	72
5.1.3. Warna Pasir	75
5.1.4. Lebar Pantai	76
5.1.5. Penutup Lahan.....	78
5.1.6. Material Dasar Perairan.....	88
5.1.7. Biota Berbahaya	91
5.1.8. Kedalaman Perairan Pantai	93
5.1.9. Faktor Oceanografi	93
5.1.10. Faktor Sosial Ekonomi Masyarakat	96
5.1.11. Faktor Kebencanaan.....	98
5.1.12. Hasil Kuesioner.....	99
5.1.13. Peta Kesesuaian Pantai untuk Pariwisata.....	100
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	107



6.1 Kesimpulan	107
6.2 Saran.....	107
DAFTAR PUSTAKA	109
LAMPIRAN.....	111