

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
INTISARI	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Tujuan Penelitian	5
1.4. Manfaat Penelitian	5
1.5. Tinjauan Pustaka	6
1.5.1. Struktur Ekologi Bentanglahan	6
1.5.2. Kawasan Pesisir	8
1.5.3. Bentuklahan	10
1.5.4. Penutup Lahan	11
1.5.5. Fragmentasi Bentanglahan	12
1.5.6. Landscape Metrics	14
1.6. Kerangka Teori	15
1.7. Keaslian Penelitian	17
1.8. Batasan Operasional	23
BAB 2 METODE PENELITIAN	24
2.1. Alat dan Bahan Penelitian	24
2.1.1. Alat Penelitian	24

2.1.2. Bahan Penelitian	24
2.2. Pemilihan Lokasi	25
2.3. Metode Pengumpulan Data	27
2.4. Metode Sampling untuk Validasi Data	27
2.5. Metode Pengolahan Data	28
2.6. Metode Analisis Data	31
2.7. Diagram Alir Penelitian	31
BAB 3 DESKRIPSI WILAYAH	33
3.1. Letak Geografis	33
3.2. Kondisi Administrasi	34
3.3. Kondisi Klimatologi	35
3.4. Kondisi Geomorfologi	37
3.5. Kondisi Geologi	40
3.6. Kondisi Hidrologi	41
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	43
4.1. Perubahan Struktur Bentanglahan	43
4.1.1. Klasifikasi Penutup Lahan	43
4.1.2. Perubahan Penutup Lahan	55
4.1.3. <i>Landscape Metrics</i>	62
4.1.4. Analisis Perubahan Struktur Bentanglahan	72
4.2. Tingkat Fragmentasi Bentanglahan	73
4.2.1. Indeks Fragmentasi Bentanglahan	73
4.2.3. Analisis Tingkat Fragmentasi Bentanglahan	79
4.2.4. Pola Spasial Tingkat Fragmentasi Bentanglahan	81
4.3. Perubahan Fungsi Bentanglahan	85
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	89
5.1. Kesimpulan	89
5.2. Saran	90
DAFTAR PUSTAKA	91
LAMPIRAN	96