

Table of content

Halaman Judul	i
Halaman Pengesahan	ii
Halaman Pernyataan	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	vi
Daftar Tabel	ix
Daftar Gambar	xi
Daftar Lampiran	xiii
Abstrak	xiv
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian	7
1.4 Manfaat Penelitian	7
1.5 Keaslian Penelitian	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Konsep Penataan Ruang Kawasan	14
2.1.1 Kawasan Sempadan Pantai	17
2.1.2 Kawasan Sempadan Sungai	18
2.2 Delta dan Bentuk bentuk Delta	20
2.2.1 Tenaga Pembentuk Delta	29
2.2.1.1 Angin	30
2.2.1.2 Gelombang laut	30
2.2.1.3 Arus Laut	31
2.2.1.4 Pasang Surut	32
2.2.2 Perubahan Spasial Delta	33
2.3 Evaluasi Kesesuaian Lahan Wilayah Kepesisiran	35
2.3.1 Macam Klasifikasi Kesesuaian Lahan.	35
2.3.2 Struktur Klasifikasi Kesesuaian Lahan	37
2.3.3 Metode Evaluasi Kesesuaian Lahan	40
2.4 Kesesuaian Lahan Untuk Mangrove	42
2.4.1 Mangrove	42
2.4.2 Peranan Mangrove	43
2.4.3 Kriteria Kesesuaian Lahan Untuk Mangrove	44
2.5 Kesesuaian Lahan Untuk Budidaya Pertambakan	46
2.5.1 Budidaya Pertambakan	46

2.5.2 Kriteria Kesesuaian Lahan Untuk Pertambahan	48
2.6 Kerangka Pemikiran	49

BAB III METODE PENELITIAN

3.1 Daerah Penelitian	53
3.2 Populasi Dan Sampel	54
3.3 Variabel Penelitian	55
3.3.1 Identifikasi Penggunaan Lahan Terkini	55
3.3.2 Kesesuaian Lahan Untuk Mangrove	56
3.3.3 Kesesuaian Lahan Untuk Tambak	56
3.3.4 Arahan Penataan Ruang Kawasan Delta	58
3.4 Bahan dan Alat Penelitian	58
3.4.1 Bahan Penelitian	58
3.4.2 Alat Penelitian	59
3.5 Teknik Pengumpulan Data	59
3.5.1 Interpretasi Citra Penginderaan Jauh	59
3.5.2 Observasi Lapangan	60
3.5.3 Dokumentasi	60
3.5.4 Uji Laboratorium	60
3.6 Metode Analisis Data	61
3.6.1 Interpretasi Citra	61
3.6.2 Metode Matching	61
3.6.3 Analisis Deskriptif	61
3.7 Tahapan Penelitian	62
3.7.1 Tahap Pra Lapangan	62
3.7.2 Tahap Kerja Lapangan	63
3.7.3 Tahap Pasca Lapangan	63

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Deskripsi Wilayah	66
4.1.1 Kondisi Fisik Daerah Pesisir Kabupaten Kendal	66
4.1.2 Kondisi Tanah	69
4.1.3 Kondisi Geologi.	71
4.1.4 Kondisi Klimatologi	75
4.2 Kondisi Sosial Ekonomi Penduduk Wilayah Pesisir	80
4.2.1 Jumlah dan Perkembangan Penduduk	80
4.2.2 Mata Pencharian Penduduk	81
4.3 Kondisi Umum Delta Bodri	82
4.4 Hasil	
4.4.1 Identifikasi Pemanfaatan Lahan.	90
4.4.2 Kondisi Sempadan Pantai dan Sempadan Sungai	91
4.4.3 Kesesuaian Lahan Untuk Tambak	95
4.4.4 Hasil Analisis Kesesuaian Lahan Tambak.	111
4.4.5 Karakteristik Lahan Untuk Mangrove.	113



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**ARAHAN PENATAAN RUANG KAWASAN DELTA BODRI KENDAL BERBASIS KESESUAIAN LAHAN
TAMBAK DAN MANGROVE**

MERLI APRIYANTIKA, Prof.Dr. rer.nat. Muh. Aris Marfai, M.Sc; Dr. Andri Kurniawan, M.Si

Universitas Gadjah Mada, 2017 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

4.4.6 Hasil Analisis Kesesuaian Lahan Mangrove	120
4.4.7 Arahan Penataan Ruang Kawasan Delta Bodri	123
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
Kesimpulan	141
Saran	142
DAFTAR PUSTAKA	143