

DAFTAR ISI

COVER.....	1
HALAMAN PENGESAHAN.....	2
PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT.....	3
INTISARI.....	4
ABSTRACT	5
KATA PENGANTAR	6
DAFTAR ISI	8
DAFTAR GAMBAR	11
DAFTAR TABEL.....	13
BAB 1.....	14
PENDAHULUAN	14
1.1 Latar Belakang.....	14
1.2 Perumusan Masalah.....	17
1.3 Tujuan Penelitian	18
1.4 Manfaat Penelitian.....	18
1.5. Telaah Pustaka	19
1.5.1. Ekosistem Mangrove	19
1.5.2. Kesesuaian Lahan Ekosistem Mangrove	22
1.5.3. Analisis Indeks Vegetasi Mangrove	26
1.5.4. Konservasi dan Rehabilitasi Ekosistem Mangrove	28
1.6. Penelitian Terdahulu.....	29
1.7 Kerangka Konseptual Penelitian.....	34
BAB II.....	36
METODE PENELITIAN	36
1.1 Metode Penelitian.....	36
1.2 Alat dan Bahan Penelitian	38

1.2.1 Alat Penelitian	38
1.2.2 Bahan Penelitian	38
1.3 Pemilihan Lokasi Penelitian	40
1.4 Teknik Pengumpulan Data	41
1.5 Teknik Pengolahan dan Analisis Data	42
1.5.1 Teknik Pengolahan Data	42
1.5.2 Teknik Analisis Data	47
1.6 Tahapan Penelitian	49
1.6.1 Tahapan Penelitian	49
1.6.2 Tahapan Pra-Lapangan	49
1.6.3 Tahapan Lapangan.....	49
1.6.4 Tahapan Pasca Lapangan	50
BAB III.....	51
DESKRIPSI WILAYAH.....	51
3.1 Keadaan Lokasi.....	51
3.1.1 Letak Geografis dan Administratif.....	51
3.1.2 Topografi.....	53
3.1.3 Kondisi Iklim dan Curah Hujan	53
3.2 Kondisi Geomorfologi.....	55
3.2.1 Bentuklahan.....	55
3.3 Kondisi Tanah dan Geologi	58
3.4 Kondisi Oseanografi.....	59
3.5 Kondisi Penggunaan Lahan	59
3.6 Kondisi Ekosistem Mangrove Terkini.....	64
BAB IV	67
HASIL DAN PEMBAHASAN	67
4.1 Kondisi Daerah Penelitian	67

4.1.1 Salinitas Tanah	67
4.1.2 Tekstur Tanah.....	73
4.1.3 Derajat Keasaman Tanah (pH Tanah)	74
4.1.4 Gelombang dan Pasang Surut	78
4.1.5 Penggunaan Lahan.....	79
4.2 Evaluasi Kesesuaian Lahan Pengembangan Ekosistem Mangrove	86
4.2.1 Evaluasi Kesesuaian Lahan Ekosistem Mangrove di Tambakwedi..	91
4.2.2 Evaluasi Kesesuaian Lahan di Kedungcowek.....	99
4.3 Identifikasi Indeks Vegetasi Mangrove dengan Kesesuaian Lahan.....	106
4.4 Prioritas Pengembangan Lahan Konservasi dan Rehabilitasi Ekosistem Mangrove.....	108
BAB V.....	114
KESIMPULAN DAN SARAN	114
DAFTAR PUSTAKA	117