

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	vi
INTISARI.....	vii
ABSTRACT.....	viii
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
1. Latar Belakang.....	1
2. Tujuan Penelitian.....	3
3. Manfaat Penelitian.....	3
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	4
1. Batasan <i>Mangrove</i>	4
2. Komposisi Jenis Penyusun Hutan <i>Mangrove</i>	5
3. Ekosistem Hutan <i>Mangrove</i>	8
4. Faktor Lingkungan Hutan <i>Mangrove</i>	10
4.1. Suhu Air.....	11
4.2. Salinitas Air.....	11
4.3. pH Air.....	12
4.4. DO (<i>Dissolved Oxygen</i>).....	12
4.5. Tebal Lumpur.....	13
5. Plankton Penyusun <i>Mangrove</i>	13
5.1. Fitoplankton.....	14
5.2. Zooplankton.....	15
6. Rehabilitasi Hutan <i>Mangrove</i>	16
BAB III. METODE PENELITIAN.....	17
1. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	17
2. Alat dan Bahan.....	17
2.1. Alat.....	17
2.2. Bahan.....	19
3. Metode Penelitian.....	19
3.1. Rancangan Penelitian.....	19
3.2. Prosedur Pelaksanaan.....	19
4. Analisis Data.....	23
BAB IV. KONDISI UMUM KAWASAN.....	26
1. Letak, Luas dan Batas.....	26
2. Topografi, Tanah dan Iklim.....	26
3. Sosial Masyarakat.....	27
BAB V. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	28
1. Komposisi Jenis <i>Mangrove</i>	28
2. Komposisi Plankton.....	33
2.1. Fitoplankton.....	33
2.2. Zooplankton.....	37
3. Faktor Lingkungan <i>Mangrove</i>	40

3.1. Suhu Air.....	41
3.2. pH Air.....	44
3.3. <i>Dissolved Oxygen</i> (DO).....	47
3.4. Salinitas Air.....	50
3.5. Tebal Lumpur.....	53
BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....	56
1. Kesimpulan	56
2. Saran.....	56
DAFTAR PUSTAKA	57
LAMPIRAN.....	60