

DAFTAR ISI

Halaman Pengesahan	i
Halaman Pernyataan Orisinalitas	ii
Halaman Persetujuan Publikasi	iii
Riwayat Hidup	iv
Abstrak	v
Abstract.....	vi
Kata Pengantar	vii
Daftar Isi.....	viii
Daftar Gambar.....	x
Daftar Tabel	xi
Daftar Lampiran.....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah	3
1.3 Ruang Lingkup Masalah.....	3
1.4 Rumusan Masalah	3
1.5 Batasan Masalah	3
1.6 Tujuan Penelitian.....	4
1.7 Manfaat Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1. Deskripsi Mangrove.....	5
2.2. Jenis-jenis Mangrove	6
2.3. Reproduksi Tumbuhan Mangrove.....	7
2.4. Peranan dan Fungsi Mangrove.....	7
2.5. Zonasi Kawasan Mangrove.....	8
2.6. Deskripsi Lokasi Penelitian.....	9
2.7. Defenisi Operasional.....	9
BAB III METODE PENELITIAN	10
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian.....	10
3.2. Jenis Penelitian.....	10

3.3. Sampel Penelitian.....	11
3.4. Desain Penelitian.....	11
3.5. Teknik Pengumpulan Data	12
3.6. Alat dan Bahan.....	12
3.7. Instrumen Penelitian	13
3.8. Prosedur Penelitian.....	14
3.9. Analisis Data.....	15
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	16
4.1. Hasil Penelitian.....	16
4.2. Pembahasan.....	18
BAB V KESIMPULAN	25
5.1. Kesimpulan	25
5.2. Saran	25
DAFTAR PUSTAKA.....	26
LAMPIRAN	28

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	<i>Rhizopora apiculate</i> dan <i>Avicennia</i>	6
Gambar 2.2	Lokasi Penelitian	8
Gambar 3.1	Peta lokasi penelitian.....	10
Gambar 3.2.	Skema Desain Penelitian	11
Gambar 3.3	Skema pengambilan sampel penelitian	12
Gambar 4.1	<i>Bruguiera gymnorhiza</i>	19
Gambar 4.2	<i>Bruguiera cylindrica</i>	19
Gambar 4.3	<i>Rhizophora stylosa</i>	20
Gambar 4.4	<i>Ceriops decandra</i>	21
Gambar 4.5	<i>Ceriops tagal</i>	21
Gambar 4.6	<i>Rhizophora apiculata</i>	22
Gambar 4.7	<i>Avicennia marina</i>	22
Gambar 4.8	<i>Avicennia alba</i>	23
Gambar 4.9	<i>Lumnitzera littorea</i>	23
Gambar 4.10	<i>Xylocarpus granatum</i>	24

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Alat.....	12
Tabel 3.2	Bahan	13
Tabel 3.3	Jenis-jenis mangrove yang terdapat di kawasan Pantai Mangrove Paluh Merbau	13
Tabel 4.1	Spesies mangrove yang ditemukan di Kawasan Pantai Mangrove Paluh Merbau desa Tanjung Rejo	16
Tabel 4.2	Hasil pengukuran faktor abiotik yang dilakukan di kawasan pantai mangrove Paluh Merbau	16
Tabel 4.3	Hasil Perhitungan Keanekaragaman Jenis Mangrove.....	17

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.	Jumlah Individu Mangrove yang Ditemukan di Kawasan Pantai mangrove Paluh Merbau	28
Lampiran 2.	Perhitungan Indeks Keanekaragaman Mangrove	30
Lampiran 3.	Spesies Mangrove yang Berasil diidentifikasi	31