

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK.....	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB I PENDAHULUAN	
A. LATAR BELAKANG	1
B. TUJUAN	5
C. RUMUSAN MASALAH	5
D. PERTANYAAN PENELITIAN	5
E. BATASAN MASALAH	5
F. MANFAAT PENELITIAN	6
BAB II MANGROVE DAN FAKTOR LINGKUNGANNYA	
A. DEFINISI MANGROVE	7
B. HABITAT MANGROVE	8
1. Exclusive mangrove	9
2. Non exclusive mangrove	9
3. Biota	9
C. TIPE VEGETASI MANGROVE	11
1. Mangrove terbuka	11
2. Mangrove tengah	12
3. Mangrove payau	12
4. Mangrove daratan	13
a). Vegetasi Inti.....	14
b). Vegetasi marginal	14

c). Vegetasi fakultatif marginal	15
D. FAKTOR LINGKUNGAN	16
1. Fisiografi pantai	16
2. Pasang	16
a). Lama pasang	17
b). Durasi pasang	17
c). Rentang pasang (tinggi pasang)	17
3. Gelombang dan Arus	18
E. PENELITIAN TENTANG KEANEKARAGAMAN MANGROVE.....	19
BAB III METODE PENELITIAN	
A. JENIS PENELITIAN	20
B. DESAIN PENELITIAN.....	20
C. POPULASI DAN SAMPLE	23
D. LOKASI DAN WAKTU PENELITIAN	23
1. Lokasi Penelitian	23
2. Waktu Penelitian	23
E. ALAT DAN BAHAN	24
F. PROSEDUR PENELITIAN	24
1. Pra-Penelitian	24
2. Penelitian	25
3. Post-Penelitian	25
G. TEKNIK ANALISIS DATA	25
1. Keanekaragaman	26
2. Kemerataan Jenis	26
H. ALUR PENELITIAN	29
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. HASIL PENELITIAN	30

1. Spesies Tumbuhan Mangrove	30
2. Kerapatan Tumbuhan Mangrove di Hutan Cagar Alam Leuweung Sancang	33
3. Frekuensi Tumbuhan Mangrove di Hutan Mangrove Cagar Alam Leuweung Sancang	36
4. Dominansi Tumbuhan Mangrove di Hutan Mangrove Cagar Alam Leuweung Sancang	37
5. Indeks Nilai Penting (INP), Indeks Keanekaragaman dan Indeks Kemerataan	38
B. PEMBAHASAN	40
1. Zonasi Spesies Mangrove	40
2. Kerapatan Tumbuhan Mangrove di Hutan Cagar Alam Cagar Alam Leuweung Sancang	42
3. Frekuensi Tumbuhan Mangrove di Hutan Mangrove Cagar Alam Cagar Alam Leuweung Sancang	43
4. Dominansi Tumbuhan Mangrove di Hutan Mnagrove Cagar Alam Leuweung Sancang	44
5. Indeks Nilai Penting (INP), Indeks Keanekaragaman dan Indeks Kemerataan	45
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	
A. SIMPULAN	49
B. SARAN	50
DAFTAR PUSTAKA	51
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	54
RIWAYAT HIDUP PENULIS	