



DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSEM BAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRA	x
INTISARI	xi
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Tujuan Penelitian	4
II. TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Sebaran Hutan Mangrove di Indonesia	6
B. Ekosistem Mangrove	7
1. Vegetasi Mangrove	8
2. Biota laut	9
3. Pasang - surut	13
4. Substrat Mangrove	14
5. Dekomposisi dan keharaan mangrove	16
6. Bentuk dan peranan akar bakau	18
C. Pemanfaatan Mangrove	21
D. Degradasi Mangrove	24
E. Rehabilitasi Mangrove	25
F. Landasan Teori dan Hipotesis	27
1. Landasan teori	27
2. Hipotesis	29
III. GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN	30
A. Fisik	30
B. Hutan Bakau Rakyat	31
C. Perma alahan	32
D. Upaya Penanggulangan dan Rencana Pengembangan	33
IV. METODE PENELITIAN	34





UNIVERSITAS
GADJAH MADA

PERANAN AKAR BAKAU SEBAGAI PENYANGGA KEHIDUPAN BIOTA LAUT DI KAWASAN
REHABILITASI MANGROVE PANTAI
PEMALANG - JAWA TENGAH

Erny Pudjirahaju, Dr.Ir. Djoko Marsono

Universitas Gadjah Mada, 1995 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

A. Tempat dan Waktu Penelitian	34
B. Bahan dan Alat Penelitian	34
C. Jalannya Penelitian	35
1. Pengukuran parameter vegetasi	35
2. Pengukuran terhadap komposisi biota laut	36
3. Pengukuran terhadap faktor fisik lingkungan	37
4. Analisis data	38
V. HASIL DAN PEMBAHASAN	45
VI. KESIMPULAN DAN SARAN	93
VII. DAFTAR PUSTAKA	95
LAMPIRAN	96

