

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
KATA PENGANTAR	ii
ABSTRAK	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Permasalahan	3
1.3 Tujuan	4
1.4 Manfaat	4
II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Tanaman Mangrove (<i>Rhizophora mucronata</i> Lam)	5
2.2 Pertumbuhan Bibit Mangrove <i>R. mucronata</i> Lam dan Faktor yang Mempengaruhi	8
2.3 Air Kelapa	13
2.4 Plasma Lucutan Pijar Korona	15
2.5 Hipotesis	18
III METODE PENELITIAN	20
3.1 Tempat dan Waktu	20
3.2 Alat dan Bahan	20
3.3 Cara Kerja	21
3.4 Rancangan Percobaan	27
3.5 Analisis Data	28
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	29
4.1 Jumlah Akar Bibit Mangrove (<i>Rhizophora mucronata</i> Lam)	29
4.2 Panjang Akar Bibit Mangrove (<i>Rhizophora mucronata</i> Lam)	35
4.3 Peningkatan Tinggi Bibit Mangrove (<i>Rhizophora mucronata</i> Lam)	39
4.4 Peningkatan Berat Basah (<i>Rhizophora mucronata</i> Lam)	45
4.5 Kelulushidupan Bibit Mangrove (<i>Rhizophora mucronata</i> Lam)	49
4.6 Jumlah Daun Bibit Mangrove (<i>Rhizophora mucronata</i> Lam)	55
V KESIMPULAN DAN SARAN	59
5.1 Kesimpulan	59
5.2 Saran	60
DAFTAR PUSTAKA	61
UCAPAN TERIMA KASIH	71
LAMPIRAN	73
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	80