

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GRAFIK	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
I. PENDAHULUAN	1
II. TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1. Keadaan Umum Daerah Penelitian	5
2.2. Hutan Mangrove	6
2.3. Permudaan Buatan	8
2.4. Diskripsi Singkat <i>Bruguiera Gymnorhiza</i> (L) <i>Savigny</i>	11
2.5. Kemasakan Buah	13
2.6. Perkecambahan	14
2.7. Persemaian	16
2.8. Kualitas Semai	17
III. BAHAN DAN METODOLOGI PENELITIAN	20
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	20
3.2. Bahan dan Alat Penelitian	20
3.2.1. Bahan-bahan Penelitian	20
3.2.2. Alat-alat Penelitian	21
3.3. Metodologi Penelitian	21
3.3.1. Persiapan Lapangan	21

3.3.2. Persiapan Media Persemaian	22
3.3.3. Cara Perlakuan	22
3.3.4. Rancangan Percobaan	23
3.3.5. Pengumpulan Data	24
3.3.6. Analisis Data	25
IV. HASIL PENGAMATAN DAN ANALISIS HASIL	35
4.1. Lepasnya Tudung Hipokotil	35
4.2. Prosen Jadi	42
4.3. Tinggi Bibit	50
4.4. Pertumbuhan Meninggi (riap tinggi)	58
4.5. Berat Kering Batang dan Daun	66
4.6. Berat Kering Akar	73
4.7. Berat Kering Hipokotil	80
4.8. Berat Kering Total	88
V. PEMBAHASAN	98
5.1. Kajian Tanda Buah Masak Berdasarkan Warna, Panjang Hipokotil, dan Variasi Warna dengan Panjang Hipokotil	98
5.2. Kajian Tanda Buah Masak Berdasarkan Warna, Volume Hipokotil, dan Variasi Warna dengan Volume Hipokotil	102
5.3. Kajian Viabilitas Buah (Hipokotil) <i>B. Gymnorhiza</i> sampai dengan Menjadi Bibit Berdasarkan Warna, Panjang Hipokotil serta Kombinasi Warna dan Panjang Hipokotil	106
5.4. Kajian Viabilitas Buah (Hipokotil) <i>B. Gymnorhiza</i> sampai dengan Menjadi Bibit Berdasarkan Warna, Volume Hipokotil dan Kombinasi Warna dan Volume Hipokotil	110



STUDI VIABILITAS BERDASARKAN WARNA, PANJANG DAN VOLUME HIPOKOTIL *Bruguiera*

Gymnorhiza (L) Savigny

SÉTYO MARGONO, Ir. Soedjoko Dirdjosoemarto, MS

Universitas Gadjah Mada, 1990 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

KESIMPULAN DAN SARAN	123
6.1. Kesimpulan	123
6.2. Saran	124
DAFTAR PUSTAKA	125
LAMPIRAN	126