

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
INTISARI	xii
ABSTRACT	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1. Karakteristik Gaharu	5
2.1.1. Klasifikasi <i>A. malaccensis</i>	5
2.1.2. Sifat Botanis	6
2.1.3. Persebaran dan Tempat Tumbuh	6
2.1.4. Hama dan Penyakit	10
2.1.5. Manfaat	11
2.2. Media Tanam	12
2.2.1. Pengertian Media Tanam	12
2.2.2. Tanah Regosol	13
2.3. Pupuk dan Pemupukan.....	14
2.3.1. Pengertian Pupuk dan Pemupukan.....	14
2.3.2. Pupuk Organik	15
2.3.3. Kandungan Pupuk Bokashi.....	16
2.4. Pertumbuhan Tanaman.....	18
2.4.1. Pengertian Pertumbuhan Tanaman	18
2.4.2. Faktor yang Mempengaruhi Pertumbuhan.....	19
2.5. Faktor-Faktor Penting dalam Silvika	20
2.6. Hukum Pertumbuhan Menunjukkan Hasil yang Menurun	21
BAB III METODE PENELITIAN	23
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	23
3.2. Alat dan Bahan Penelitian.....	23
3.2.1. Alat Penelitian	23
3.2.3. Bahan Penelitian	24

3.3. Prosedur Penelitian	24
3.3.1. Prosedur Pembuatan Pupuk Bokashi	24
3.3.2. Prosedur Penyapihan Semai Gaharu (<i>Aquilaria malaccensis</i>)	28
3.4. Rancangan Penelitian	31
3.5. Parameter pengamatan	32
3.6. Analisis Data	36
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	37
4.1. Persen Hidup Semai	38
4.2. Pertumbuhan Tinggi Semai	46
4.3. Pertumbuhan Diameter Semai	50
4.4. Kondisi Morfologi Daun Semai <i>A. malaccensis</i>	53
4.5. Kondisi Morfologi Akar Semai <i>A. malaccensis</i>	55
4.6. Kekokohan Semai	61
4.7. Top Root Ratio	63
4.8. Kadar Air Semai	65
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	68
5.1. Kesimpulan	68
5.2. Saran	68
DAFTAR PUSTAKA	70
LAMPIRAN	76