



DAFTAR ISI

	Hal.
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI.....	xiii
<i>ABSTRACT</i>	xiv
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Tujuan Penelitian.....	2
1.3. Manfaat Penelitian.....	3
BAB II.....	4
TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1. Habitus <i>A. Mangium</i>	4
2.2. Manfaat Nitrogen untuk Pertumbuhan Tanaman.....	5
2.3. Proses Infeksi Rhizobium, Pembentukan Bintil Akar, dan Penambatan Nitrogen.....	6
2.4. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pembentukan Bintil Akar.....	7
BAB III.....	10
METODE PENELITIAN.....	10
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	10
3.2. Alat dan Bahan Penelitian.....	10
3.3. Rancangan Penelitian.....	10



	Hal.
3.4. Prosedur Penelitian.....	11
3.5. Parameter Penelitian.....	17
3.6. Analisis Data.....	18
BAB IV.....	19
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	19
4.1. Pertumbuhan dan Persen Hidup Mangium.....	19
4.2. Pengaruh Intensitas Penyiraman terhadap Pertumbuhan dan Pembentukan Bintil Akar Mangium.....	21
4.3. Pengaruh Media Tanam terhadap Pertumbuhan dan Pembentukan Bintil Akar Akar Mangium.....	26
4.4. Pengaruh Interaksi Intensitas Penyiraman dan Media Tanam terhadap Pertumbuhan dan Pembentukan Bintil Akar Mangium.....	31
BAB V.....	37
KESIMPULAN DAN SARAN.....	37
5.1. Kesimpulan.....	37
5.2. Saran.....	37
DAFTAR PUSTAKA.....	39
LAMPIRAN.....	43