

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI.....	xi
<i>ABSTRACT</i>	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar belakang.....	1
1.2. Rumusan masalah.....	3
1.3. Tujuan penelitian.....	3
1.4. Manfaat penelitian.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1. Nitrogen di Tanah.....	4
2.2. Bakteri Amonifikasi.....	5
2.3. Deskripsi Umum Tanaman.....	8
2.3.1. <i>Acacia auriculiformis</i>	8
2.3.2. <i>Tectona grandis</i>	9
BAB III METODE PENELITIAN.....	10
3.1. Deskripsi lokasi dan waktu penelitian.....	10
3.2. Alat dan bahan penelitian.....	12
3.3. Pembuatan Plot Penelitian.....	13
3.3.1. Pengambilan Sampel Tanah.....	13
3.4. Pengujian Sampel Tanah.....	13
3.4.1. Pengujian Populasi Bakteri Amonifikasi.....	13
3.4.2. Pengujian Kadar Amonium Tanah.....	18
3.5. Kondisi Lingkungan.....	21
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	22



4.1. Hasil penelitian	22
4.2. Pembahasan	27
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	32
5.1. Kesimpulan	32
5.2. Saran	32
DAFTAR PUSTAKA	33
LAMPIRAN	39