

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>i</b>
<b>SURAT KETERANGAN PENGGANTI LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xi</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>xii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xiii</b>
<b>BAB I. PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Tujuan Penelitian .....	2
1.3. Manfaat Penelitian .....	2
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>3</b>
2.1. <i>Acacia auriculliformis</i> .....	3
2.1.1. Deskripsi Tanaman .....	3
2.1.2. Persebaran dan Syarat Tumbuh Formis .....	3
2.1.3. Pemanfaatan dan Kegunaan Jenis .....	4
2.2. Air .....	5
2.2.1. Kebutuhan Air Tanaman .....	5
2.2.2. Faktor Penyiraman .....	6
2.2.3. Cekaman Air (Kekurangan Air) .....	6
2.3. Sumber Benih .....	7
2.3.1. Pengertian Sumber Benih .....	7
2.3.2. Macam dan Sumber Keragaman .....	7
2.4. <i>Rhizobium</i> .....	8
2.4.1 Simbiosis Formis dengan <i>Rhizobium</i> .....	8
2.4.2 Proses Infeksi <i>Rhizobium</i> dan Pembentukan Bintil Akar .....	8
2.4.3 Faktor yang Mempengaruhi Pembentukan Bintil Akar dan Penambatan N <sub>2</sub> ...	9
<b>BAB III. METODE PENELITIAN .....</b>	<b>11</b>
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	11
3.2. Bahan dan Alat Penelitian .....	11
3.3. Rancangan Penelitian .....	12
3.4. Parameter Penelitian .....	12
3.5. Prosedur Penelitian .....	12

3.6. Analisis Data.....	16
<b>BAB IV. HASIL PENELITIAN.....</b>	<b>17</b>
4.1. Pengaruh Frekuensi Penyiraman .....	17
4.2. Pengaruh Sumber Benih .....	20
4.3. Pengaruh Interaksi Frekuensi Penyiraman dan Sumber Benih.....	22
<b>BAB V. PEMBAHASAN .....</b>	<b>28</b>
5.1. Pengaruh Penyiraman terhadap Pertumbuhan dan Pembentukan Bintil Akar .....	28
5.2. Pengaruh Sumber Benih terhadap Pertumbuhan dan Pembentukan Bintil Akar...	31
5.3. Pengaruh Interaksi Frekuensi Penyiraman dan Sumber Benih terhadap Pertumbuhan dan Pembentukan Bintil Akar .....	33
<b>BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>34</b>
6.1. Kesimpulan .....	34
6.2. Saran .....	34
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>35</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>37</b>