

## DAFTAR ISI

PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT.....	i
ABSTRAK .....	ii
ABSTRACT .....	iii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	x
LAMPIRAN - LAMPIRAN.....	xi
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1.    Latar belakang .....	1
1.2.    Identifikasi masalah.....	5
1.3.    Maksud dan tujuan .....	5
1.4.    Manfaat penelitian .....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA, KERANGKA BERPIKIR DAN HIPOTESIS ..	6
2.1.    Tinjauan pustaka.....	6
2.1.1.    Tanaman suren ( <i>Toona sureni</i> Merr) .....	6
2.1.2.    Input teknologi biofertilizer mikoriza ( <i>Glomus fasciculatum</i> ) .....	10
2.1.3.    Media Pertumbuhan Tanaman Hutan.....	12
2.2.    Kerangka berpikir.....	13
2.3.    Hipotesis .....	15
BAB III METODE PENELITIAN.....	16
3.1.    Waktu dan tempat penelitian .....	16
3.2.    Alat dan bahan penelitian .....	16
3.3.    Metode penelitian .....	16
3.4.    Pelaksanaan penelitian .....	18
3.4.1.    Persemaian .....	18
3.4.2.    Penyiapan media untuk pembibitan .....	19
3.4.3.    Pemindahan tanam .....	19
3.4.4.    Aplikasi cendawan mikoriza <i>Glomus fasciculatum</i> .....	19

3.4.5. Pemeliharaan .....	19
3.4.6. Pengamatan dan pengambilan data .....	20
3.5. Parameter pengamatan.....	20
3.5.1. Parameter penunjang .....	20
3.5.2. Parameter utama.....	20
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	23
4.1. Parameter penunjang .....	23
4.1.1. Suhu dan kelembaban .....	23
4.1.2. Organisme pengganggu tanaman (OPT).....	23
4.2. Parameter utama .....	25
4.2.1. Tinggi bibit .....	25
4.2.2. Diameter batang .....	27
4.2.3. Jumlah helaian daun .....	28
4.2.4. Luas daun .....	30
4.2.5. Bobot kering bibit .....	31
4.2.6. Nisbah pupus akar .....	32
BAB V SIMPULAN DAN SARAN .....	34
5.1. Simpulan.....	34
5.2. Saran .....	34
DAFTAR PUSTAKA .....	35
LAMPIRAN - LAMPIRAN.....	39