

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang dan Masalah	1
1.2 Perumusan Masalah Penelitian	5
1.3 Tujuan Penelitian	6
1.4 Manfaat Penelitian	6
1.5 Kerangka Teoretis	6
<i>1.5.1 Landasan teori</i>	6
<i>1.5.2 Kerangka pemikiran</i>	10
<i>1.5.3 Hipotesis</i>	13
II. TINJAUAN PUSTAKA	14
2.1 Fungi Mikoriza Arbuskular	14
2.2 Manfaat Fungi Mikoriza Arbuskular	15
2.3 Penyakit Busuk Pangkal Batang	17
2.4 Faktor Pendukung Penyebaran <i>Ganoderma sp.</i>	19
III. BAHAN DAN METODE PENELITIAN	21
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	21
3.2 Bahan dan Alat Penelitian	21
3.3 Metode Penelitian	22
3.4 Pelaksanaan Penelitian	25
<i>3.4.1 Penyemaian benih berkecambah kelapa sawit</i>	25
<i>3.4.2 Inokulasi FMA</i>	25
<i>3.4.3 Pemberian perlakuan <i>Ganoderma sp.</i></i>	26
<i>3.4.4 Perawatan tanaman setelah tanaman berumur 3 bulan..</i>	26
<i>3.4.5 Pengamatan</i>	27
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	30
4.1 Hasil Penelitian	30
<i>4.1.1 Tinggi tanaman dan jumlah daun</i>	31
<i>4.1.2 Bobot basah tajuk dan bobot kering tajuk</i>	32
<i>4.1.3 Bobot basah akar, Bobot kering akar dan Volume akar....</i>	33

<i>4.1.4 Infeksi FMA dan Infeksi Ganoderma sp.</i>	34
4.2 Pembahasan	35
V. KESIMPULAN DAN SARAN	41
5.1 Kesimpulan	41
5.2 Saran	41
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	
Tabel (10—29)	45