

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PENGESAHAN	i
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR LAMPIRAN.....	viii
INTISARI	ix
ABSTRACT.....	x
 I. PENDAHULUAN	 1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah	2
1.3 Tujuan Penelitian	2
 II. TINJAUAN PUSTAKA	 3
2.1 Jamur Mikoriza Arbuskular	3
2.2 Metode dan Faktor Perbanyak Spora Jamur Mikoriza Arbuskular	6
2.3 Perbandingan Produktivitas Rumput Bermuda (<i>Cynodon dactylon</i>) dan Kentucky Bluegrass (<i>Poa pratensis</i>) sebagai Tanaman Inang.....	8
 III. METODE PENELITIAN	 10
4.2.1 Jumlah Spora Jamur Mikoriza Arbuskular	17
4.2.2 Persentase Infeksi Jamur Mikoriza Arbuskular pada Akar Tanaman	19
3.1 Tempat penelitian	10
3.2 Bahan dan Alat Penelitian	10
3.2.1 Bahan Penelitian.....	10
3.2.2 Alat Penelitian.....	11
3.3 Penatalaksanaan Penelitian.....	11
3.3.1 Rancangan percobaan.....	11
3.3.2 Perkecambahan Tanaman Inang	11
3.3.3 Persiapan Inokulum Jamur Mikoriza Arbuskular dan Media Tanam	12
3.3.4 Perhitungan Kebutuhan Air Tanaman Inang.....	12
3.3.5 Penanaman dan Pemeliharaan Tanaman Inang.....	12
3.3.6 Evaluasi Hasil Perbanyak Spora Jamur Mikoriza Arbuskular	13
 IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	 15
4.1 Identifikasi Morfologi Spora Jamur Mikoriza Arbuskular.....	15
4.1.1 Genus <i>Glomus</i>	15
4.1.2 Genus <i>Rhizophagus</i>	16
4.2 Perbanyak Spora Jamur Mikoriza Arbuskular	17
4.3 Pertumbuhan Tanaman Inang.....	21

V. KESIMPULAN DAN SARAN	24
5.1 Kesimpulan	24
5.2 Saran	24
DAFTAR PUSTAKA	25
DAFTAR LAMPIRAN.....	31