

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMBUNG	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
HALAMAN PERNYATAAN	v
HALAMAN MOTTO	vi
ABSTRAK	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I. PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Identifikasi Masalah	4
1.3. Batasan Penelitian	4
1.4. Rumusan Masalah	5
1.5. Tujuan Penelitian.....	5
1.6. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II. KAJIAN TEORETIK	
2.1. Kajian Teori dan Hasil Penelitian yang Relevan	6
2.1.1 Cabai Rawit (<i>Capsicum frutescens</i> L.).....	6
2.1.2 Lahan Rawa Gambut.....	10
2.1.3 Pengaruh Iklim Terhadap Tanah.....	12
2.1.4 Tekstur tanah dan Struktur Tanah.....	13
2.1.5 Pembibitan Cabai Rawit (<i>Capsicum frutescens</i> L.)	14
2.1.6 Peranan Potensial Fungi Mikoriza Arbuskula (FMA).....	16
2.1.7 Penelitian Relevan.....	18
2.1.8 Pengayaan Praktikum Fisiologi Tumbuhan.....	19
2.2. Kerangka Berpikir	20
2.3. Hipotesis.....	21
BAB III. METODE PENELITIAN	
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian.....	22
3.2. Desain Penelitian.....	22
3.3. Teknik Pengumpulan Data	22
3.4. Instrumen Penelitian.....	24

3.5. Teknik Analisis Data	24
3.6. Prosedur Penelitian.....	25
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
4.1. Deskripsi Data	27
4.2. Pengujian Hipotesis.....	28
4.3. Pembahasan Hasil Analisis Data	30
BAB V SIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN	
5.1. Simpulan.....	38
5.2. Implikasi.....	38
5.3. Saran.....	38
DAFTAR RUJUKAN.....	40
LAMPIRAN.....	44
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	75

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Cabai Rawit (<i>Capsicum frutescens</i> L.).....	7
2.2 Batang Cabai Rawit.....	8
2.3 Daun Cabai Rawit	8
2.4 Bunga Cabai Rawit	9
2.5 Buah dan Biji Cabai Rawit.....	9
2.6 Mikoriza Menginfeksi Akar	16
2.7 Kerangka Berpikir	21
3.1 Inokulasi Pertumbuhan.....	26

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
4.1 Rata-Rata Tinggi Tanaman Cabai Rawit pada Pemberian Berbagai Dosis FMA	28
4.2 Rata-Rata Jumlah Daun Tanaman Cabai Rawit pada Pemberian Berbagai Dosis FMA	29
4.3 Rata-Rata Persentase Kolonisasi Akar Tanaman Cabai Rawit pada Pemberian Berbagai Dosis FMA	30

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Cara Pengamatan Jumlah Akar Terinfeksi	44
2. Perhitungan Ulangan Perlakuan.....	47
3. Hasil Pengamatan Pengaruh Dosis FMA terhadap Tinggi Batang Cabai Rawit.....	48
4. Hasil Pengamatan Pengaruh Dosis FMA terhadap Jumlah Daun Cabai Rawit.....	52
5. Hasil Pengamatan Pengaruh Dosis FMA terhadap Kolonisasi Akar Cabai Rawit.....	56
6. Denah Penelitian	61
7. Dokumentasi Penelitian	62
8. Lembar Pengayaan	66