

DAFTAR ISI

	Halaman
SAMPUL DEPAN.....	i
SAMPUL DALAM.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iv
PRAKATA.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR SINGKATAN DAN SIMBOL.....	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI.....	xiii
ABSTRACT.....	xiv
I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Permasalahan.....	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Manfaat Penelitian.....	3
II. TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS.....	4
A. Tinjauan Pustaka.....	4
1. Tanaman Cabai (<i>Capsicum frutescens</i> L.).....	4
2. <i>Colletotrichum</i> sp.	5
3. Antraknosa pada Tanaman Cabai.....	6
4. <i>Biofertilizer</i>	8
5. Pertumbuhan dan Perkembangan pada Tanaman.....	9
6. Pertumbuhan dan Perkembangan pada Jamur.....	10
B. Hipotesis.....	11
III. METODE PENELITIAN.....	12
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	12
B. Bahan dan Alat.....	12
C. Cara Kerja.....	12
1. Peremajaan Isolat <i>Colletotrichum</i> sp.....	13
2. Pengukuran Respons Pertumbuhan Koloni <i>Colletotrichum</i> sp. terhadap Aplikasi <i>Biofertilizer</i>	14
3. Uji Efektivitas <i>Biofertilizer</i> terhadap Infeksi Antraknosa Pada Tanaman Cabai.....	15
D. Analisis Data.....	19
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	22
A. Uji Efektivitas <i>Biofertilizer</i> Terhadap Infeksi Antraknosa pada Tanaman Cabai.....	22
1. Parameter Lingkungan.....	22
2. Tinggi Tanaman dan Jumlah Daun.....	29
3. Parameter Perkembangan.....	35
4. Kadar Klorofil.....	38
5. Insidensi Penyakit dan Intensitas Penyakit.....	44



B. Respons Pertumbuhan Koloni <i>Colletotrichum</i> sp. terhadap Aplikasi <i>Biofertilizer</i>	50
V. PENUTUP.....	61
A. Kesimpulan.....	61
B. Saran.....	61
DAFTAR PUSTAKA	62
LAMPIRAN.....	74