

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR Bookmark not defined.	Error!
DAFTAR ISI	1
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Bookmark not defined.	Error!
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian Bookmark not defined.	Error!
1.4 Kegunaan Penelitian	4
1.5 Kerangka Pemikiran Bookmark not defined.	Error!
1.6 Hipotesis	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Tanaman Edamame (<i>Glycine max</i> L. Merrill)	10
2.2 Produksi Edamame	11
2.3 <i>Trichoderma</i> sp	13
2.4 <i>Penicillium</i> sp	15
BAB III METODE PENELITIAN	
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	18
3.2 Bahan dan Alat	18
3.3 Metode Penelitian	18
3.3.1 Rancangan Percobaan	18
3.3.2 Rancangan Penelitian	19
3.3.3 Rancangan Respon	19
3.4 Rancangan Analisis	21
3.5 Pelaksanaan Penelitian	22

3.5.1	Penanaman Jamur.....	22
3.5.2	Persiapan Media Tanam	22
3.5.3	Penanaman Edamame.....	23
3.5.4	Penyulaman	23
3.5.5	Pembuatan Suspensi Jamur	23
3.5.6	Pengaplikasian Jamur	23
3.5.7	Pemeliharaan	24
3.5.8	Pemanenan.....	24
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		
4.1	Pengamatan Penunjang	25
4.1.1	Kerapatan Konidia	25
4.1.2	Suhu dan Kelembaban	25
4.1.3	Identifikasi Hama dan Penyakit.....	26
4.2	Pengamatan Utama	Error!
Bookmark not defined.		
4.2.1	Jumlah Polong Pertanaman (polong)	31
4.2.2	Berat Polong Pertanaman (g)	33
4.2.3	Jumlah Biji Pertanaman (butir).....	36
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		
5.1	Kesimpulan	39
5.2	Saran	39
DAFTAR PUSTAKA		40
LAMPIRAN		44