

DAFTAR ISI

	Halaman
PENGANTAR.....	
DAFTAR ISI	III
DAFTAR TABEL.....	V
DAFTAR GAMBAR.....	VIII
DAFTAR LAMPIRAN.....	X
INTISARI	XVI
ABSTRACT	XVII
I. PENDAHULUAN.....	
A. Latar Belakang	
B. Perumusan Masalah	4
C. Keaslian Penelitian.....	5
D. Tujuan Penelitian	5
E. Manfaat Penelitian	6
II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Tusam (<i>Pinus merkusii</i> Jungh. et de Vries)	7
B. <i>Trichoderma reesei</i>	9
C. Jamur Lanas.....	12
D. Mikoriza	15
E. Landasan Teori.....	17

F. Hipotesis.....	18
G. Pendekatan Penelitian	18
III. METODE PENELITIAN	20
A. Waktu dan Tempat	20
B. Alat dan Bahan.....	20
C. Cara Penelitian	23
D. Rancangan Penelitian.....	27
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	30
A. Pengujian <i>in Vitro</i>	30
B. Persentase Kematian Semai	33
C. Persentase Infeksi Jamur Mikoriza	41
D. Perkembangan Akar.....	47
E. Tinggi Semai	57
F. Rasio Pucuk-Akar	61
V KESIMPULAN DAN SARAN.....	65
A. Kesimpulan	65
B. Saran	65
DAFTAR PUSTAKA	66
LAMPIRAN	71