

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	
HALAMAN PENGESAHAN	III
HALAMAN PERSEMBAHAN	IV
KATA PENGANTAR	V
DAFTAR ISI	VII
DAFTAR TABEL	IX
DAFTAR GAMBAR	XI
INTISARI	XII
ABSTRACT	XIII
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Permasalahan	4
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Tusam (<i>Pinus merkusii</i> Jungh. et de Vriese)	6
B. Kerusakan Semai	9
C. Pupuk Lambat Tersedia (<i>Slow Release Fertilizer</i>)	11
D. Mikoriza	13
E. Potensi <i>Trichoderma reesei</i> sebagai Agen Pemacu Pertumbuhan Tanaman	16
F. Hipotesis	18
BAB III METODE PENELITIAN	19
A. Lokasi dan Waktu Penelitian	19
B. Bahan dan Alat Penelitian	19

	C. Rancangan Penelitian	20
	D. Pelaksanaan Penelitian	23
	E. Parameter yang Diamati dan Analisis Data	26
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN	27
	A. Kerusakan Semai	27
	B. Pertumbuhan Semai	34
	C. Perakaran Semai	45
	D. Kesehatan Semai	50
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN	60
	A. Kesimpulan	60
	B. Saran	62
	DAFTAR PUSTAKA	63
	LAMPIRAN	67