

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iii
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR TABEL .....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR LAMPIRAN .....	xi
INTISARI .....	xii
<i>ABSTRACT</i> .....	xiii
I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang .....	1
B. Perumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Penelitian .....	4
D. Manfaat Penelitian .....	4
II. TINJAUAN PUSTAKA	
A. Pupuk .....	5
B. Pupuk Kandang .....	6
C. Kompos .....	8
D. <i>Trichoderma</i> .....	14

E. Hipotesis .....	15
 III. METODE PENELITIAN	
A. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	16
B. Alat dan Bahan Penelitian .....	16
C. Rancangan Penelitian .....	17
D. Prosedur Penelitian .....	17
E. Parameter yang Diamati .....	20
F. Analisis Hasil .....	20
 IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Pelapukan Bahan Organik .....	22
B. Indikasi Proses atau Kualitas Hasil .....	28
C. Kuantitas Kompos yang Dihasilkan .....	35
V. KESIMPULAN DAN SARAN .....	42
DAFTAR PUSTAKA .....	43
LAMPIRAN .....	45

## DAFTAR TABEL

	Halaman
1. Analisis varian suhu .....	26
2. Uji Duncan pemeraman .....	27
3. Analisis varian berat kering lolos saringan .....	38
4. Uji Duncan berat kering lolos saringan .....	39

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
1. Pengukuran suhu rata-rata pemeraman awal kompos .....	23
2. Pengukuran suhu rata-rata pemeraman lanjutan kompos .....	25
3. Nisbah C/N pada pemanenan pertama (10 hari) .....	29
4. Nisbah C/N pada pemanenan kedua (20 hari) .....	30
5. Nisbah C/N pada pemanenan ketiga (30 hari) .....	31
6. Unsur N, P dan K total pada pemanenan pertama (10 hari) .....	32
7. Unsur N, P dan K total pada pemanenan kedua (20 hari) .....	33
8. Unsur N, P dan K total pada pemanenan ketiga (30 hari) .....	34
9. Derajat keasaman kompos .....	36
10. Berat kering lolos saringan .....	37
11. Persen jadi kompos .....	40

## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
1. Data hasil pengamatan .....	45
2. Hasil analisis kimia .....	48