

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERESEMBAHAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Permasalahan.....	2
1.3. Tujuan Penelitian.....	4
1.4. Manfaat Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. <i>Shorea acuminata</i> Dyer.....	5
2.2. Tanah Ultisol.....	7
2.3. Kesuburan Tanah.....	8
2.4. Pupuk dan Pemupukan.....	10

2.5. Pupuk Kandang.....	10
2.6. Pertumbuhan.....	12
2.7. Hipotesis.....	12
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	13
3.2. Bahan dan Alat Penelitian.....	13
3.3. Cara Kerja .....	14
3.4. Rancangan Percobaan.....	15
3.5. Parameter yang Diamati.....	16
3.6. Analisis Data.....	17
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1. Persen Hidup Tanaman.....	19
4.2. Tinggi Tanaman.....	22
4.3. Diameter Tanaman.....	28
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
5.1. Kesimpulan.....	35
5.2. Saran.....	36



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**PENGARUH ARAS PUPUK KANDANG TERHADAP PERTUMBUHAN *Shorea acuminata* Dyer PADA  
TANAH ULTISOL DI MUARA  
TEBO JAMBI**

ZAYINUL FARHI, Dr. Ir. Suryo Hardiwinoto, M.Agr., Ir. Sukimo DP, MP.

Universitas Gadjah Mada, 2002 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DAFTAR PUSTAKA.....	37
LAMPIRAN.....	39

## DAFTAR TABEL

No.	Halaman
1. Model Analisis Varians untuk Rancangan Acak Lengkap Berblok...	17
2. Rata-rata Persen Hidup Tanaman <i>S. acuminata</i> Setelah Perlakuan Peemberian Pupuk Kandang.....	19
3. Hasil Analisis Varians Rata-rata Persen Hidup Tanaman <i>S. acuminata</i> Setelah Perlakuan Pemberian Pupuk Kandang.....	20
4. Rekapitulasi Data Rata-rata Hasil Pengukuran Pertumbuhan Tinggi <i>S. acuminata</i> setelah Pemberian Pupuk Kandang.....	23
5. Hasil Analisis Varians Rata-rata Pertumbuhan Tinggi <i>S. acuminata</i> pada Saat 24 Bulan setelah Pemupukan .....	24
6. Hasil Uji LSD Rata-rata Pertumbuhan Tinggi <i>S. acuminata</i> pada Saat 24 Bulan setelah Pemupukan.....	25
7. Rekapitulasi Data Rata-rata Hasil Pengukuran Pertumbuhan Diameter <i>S. acuminata</i> setelah Pemupukan .....	29
8. Hasil Analisis Varians Rata-rata Pertumbuhan Diameter <i>S. acuminata</i> pada Saat 24 Bulan setelah Pemupukan.....	30
9. Hasil Uji LSD Rata-rata Pertumbuhan Diameter <i>S. acuminata</i> setelah pada Saat 24 Bulan Setelah Pemupukan.....	30

## DAFTAR GAMBAR

No.	Halaman
1. Gambar Rata-rata Persen Hidup Tanaman <i>S. acuminata</i> setelah Perlakuan Pemberian Pupuk Kandang.....	21
2. Gambar Rata-rata Pertumbuhan Tinggi Tanaman <i>Shorea acuminata</i> setelah Perlakuan Pemberian Pupuk Kandang .....	26
3. Gambar Rata-rata Persentase Pertumbuhan Tinggi Tanaman <i>S. acuminata</i> setelah Perlakuan Pemberian Pupuk Kandang.....	27
4. Gambar Rata-rata Pertumbuhan Diameter Tanaman <i>S. acuminata</i> setelah Perlakuan Pemberian Pupuk Kandang.....	31
5. Gambar Rata-rata Persentase Pertumbuhan Diameter Tanaman <i>S. acuminata</i> setelah Perlakuan Pemberian Pupuk Kandang.....	32

## DAFTAR LAMPIRAN

No.	Halaman
1. Peta Pertanaman <i>S. acuminata</i> di Muara Tebo Jambi.....	39
2. Data Rata-rata Hasil Pengukuran Pertumbuhan Tinggi Tanaman <i>S. acuminata</i> setelah Perlakuan Pemberian Pupuk Kandang.....	40
3. Data Rata-rata Hasil Pengukuran Rata-rata Pertumbuhan Diameter Tanaman <i>S. acuminata</i> setelah Perlakuan Pemberian Pupuk Kandang.....	42