

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN MOTTO	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
INTISARI	xii
ABSTRACT	xiii
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Permasalahan	3
1.3. Pendekatan masalah.....	4
1.4. Tujuan Penelitian.....	4
1.5. Manfaat Penelitian	5
1.6. Hipotesis	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1. <i>Acacia mangium</i> , Willd.....	6
2.2. Pupuk dan Pemupukan	8
2.3. Sari Kering Limbah (<i>Sludge</i>).....	9
2.4. Tanah Podzolik (Ultisol)	11
2.5. Pertumbuhan Tinggi dan Diameter	13
2.6. Tolok Ukur Kualitas Semai	14
BAB III. METODE PENELITIAN.....	16
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	16
3.2. Bahan dan Alat Penelitian	16
3.3. Rancangan Penelitian.....	18
3.4. Cara Analisis Data	19



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

PENGARUH PEMUPUKAN DENGAN SARI KERING LIMBAH (DRY SLUDGE) PADA TANAH PODZOLIK (ULTISOL) TERHADAP

PERTUMBUHAN SEMAI *Acacia mangium*, Willd

DARYANTO, Dr. Ir. Haryono Supriyo, M.Agr

Universitas Gadjah Mada, 1999 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

3.5. Parameter yang diamati	20
3.6. Pelaksanaan Penelitian	22
BAB. IV. HASIL DAN ANALISIS HASIL	24
4.1. Tinggi	24
4.2. Diameter	26
4.3. Indeks Kualitas Semai	28
4.4. Kekokohan Semai	30
4.5. Nisbah Pucuk Akar (<i>Top Root Ratio</i>)	32
4.6. Berat Kering	34
4.7. Kandungan Air Relatif	36
BAB V. PEMBAHASAN	38
5.1. Tinggi	38
5.2. Diameter	41
5.3. Indeks Kualitas Semai	42
5.4. Kekokohan Semai	43
5.5. Nisbah Pucuk Akar (<i>Top Root Ratio</i>)	44
5.6. Berat Kering	45
5.7. Kandungan Air Relatif	46
BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN	48
6.1. Kesimpulan	48
6.2. Saran	49
DAFTAR PUSTAKA	50
LAMPIRAN	54