

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
RINGKASAN	ix
SUMMARY	x
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Pokok Permasalahan	2
C. Tujuan Penelitian	3
D. Hipotesis	3
II. TINJAUAN PUSTAKA	4
A. Tanah Podsolik Merah Kuning	4
B. Unsur Fosfor dalam Tanah	9
C. <i>Acacia mangium</i> . Willd	22
III. METODE PENELITIAN	23
A. Lokasi Penelitian	23
B. Bahan & Alat Penelitian	23
C. Rencana Penelitian	25
D. Prosedur Penelitian	25
E. Cara Pengukuran Pertumbuhan	26
F. Analisis Data	27



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

FOSFOR DALAM TANAH, HUBUNGANNYA DENGAN PERTUMBUHAN *Acacia mangium* Willd. DAN SIFAT KIMIA TANAH

PODSOLIK MERAH KUNING

MUNAWIR, Ir. Anwar Bale

Universitas Gadjah Mada, 1990. Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id>

Fosfor Tanah	28
B. Hasil dan Analisis Hasil Kadar pH Tanah	30
C. Hasil dan Analisis Hasil Kandungan	
Besi Tanah	31
D. Hasil dan Analisis Hasil Kandungan	
Alumunium Tanah	32
E. Hasil dan Analisis Hasil Kandungan	
Kalsium Tanah	33
F. Hasil dan Analisis Hasil Kadar	
Bahan Organik Tanah	35
V. PEMBAHASAN	37
A. Hubungan Ketersediaan Fosfor dengan	
Pertumbuhan <i>Acacia mangium</i>	37
B. Hubungan Sifat-sifat Kimia Tanah dengan	
Ketersediaan Fosfor dalam Tanah	39
VI. KESIMPULAN & SARAN-SARAN	42
A. Kesimpulan	42
B. Saran-saran	42

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN-LAMPIRAN