

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
INTISARI.....	xii
ABSTRACT.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Penelitian	4
1.5 Hipotesis Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Jati.....	5
2.2 Fosfor	7
BAB III METODE PENELITIAN.....	11
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian	11
3.2 Bahan dan Alat.....	11
3.3 Rancangan Penelitian.....	12
3.4 Prosedur Penelitian	17

BAB IV HASIL PENGAMATAN DAN PEMBAHASAN	18
4.1 Tinggi Semai.....	18
4.2 Diameter Semai	21
4.3 Panjang Internodus	24
4.4 Luas daun	27
4.5 Jumlah daun	30
4.6 Morfologi daun	33
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	39
5.1 Kesimpulan	39
5.2 Saran	39
DAFTAR PUSTAKA	40
LAMPIRAN	43

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Komposisi Larutan Stok	13
Tabel 3.2	Komposisi Pembuatan Larutan Perlakuan dalam 1 liter Aquades.....	14
Tabel 3.3	Konsentrasi Unsur Hara pada Setiap Perlakuan.....	14

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1	Layout Penelitian.....	12
Gambar 3.2	Pengukuran Panjang dan Lebar Daun	17
Gambar 4.1	Pertumbuhan Tinggi Semai Jati yang diberi Perlakuan dengan Variasi Konsentrasi P	18
Gambar 4.2	Tinggi Semai Jati yang diberi Perlakuan dengan Variasi Konsentrasi P Pada Umur 20 Minggu	19
Gambar 4.3	Pertumbuhan Diameter Semai Jati yang diberi Perlakuan dengan Variasi Konsentrasi P	21
Gambar 4.4	Diameter Semai Jati yang diberi Perlakuan dengan Variasi Konsentrasi P Pada Umur 20 Minggu	22
Gambar 4.5	Pertumbuhan panjang internodus semai Jati yang diberi Perlakuan dengan Variasi Konsentrasi P.....	24
Gambar 4.6	Panjang internodus semai jati yang diberi Perlakuan dengan Variasi Konsentrasi P pada Umur 20 Minggu.....	25
Gambar 4.7	Pertumbuhan Luas Daun Semai Jati yang diberi Perlakuan dengan Variasi konsentrasi P.....	27
Gambar 4.8	Luas Daun Semai Jati yang diberi Perlakuan dengan Variasi P Pada Umur 20 Minggu	28
Gambar 4.9	Pertumbuhan Jumlah Daun Semai Jati yang diberi Perlakuan dengan Variasi Konsentrasi P.....	30
Gambar 4.10	Jumlah daun Semai Jati yang diberi Perlakuan dengan Variasi Konsentrasi P Pada Umur 20 Minggu	31
Gambar 4.11	Morfologi Daun Muda Semai Jati (<i>Tectona grandis</i>) pada Berbagai Perlakuan	34
Gambar 4.12	Morfologi Daun Tua Semai Jati (<i>Tectona grandis</i>) pada Berbagai Perlakuan	35

DAFTAR LAMPIRAN



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pengaruh Konsentrasi Unsur Fosfor (P) Terhadap Morfologi Semai Jati (*Tectona grandis*)

MIKKI NUR WIJAYA, Dr. Ir. Handojo Hadi Nurjanto, M. Agr. Sc

Universitas Gadjah Mada, 2017 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Lampiran 1.	Cara pengukuran	43
Lampiran_2.	Dokumentasi pengambilan data	44