

DAFTAR ISI

Kata Pengantar	i
Daftar Isi	iii
Daftar Tabel	v
Daftar Gambar.....	vi
Daftar Lampiran	Vii
Intisari	viii
I. Pendahuluan	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan Penelitian	2
II. Tinjauan Pustaka	
2.1. Tanaman Mahoni dan Pembudidayaannya.....	3
2.2. Konsep Mutu Lahan Tanaman Hutan	4
2.2.1. Mutu lahan dengan pendekatan aspek tanah	4
2.3. Pengenalan Watak Umum Tanah di Lokasi Penelitian	6
2.3.1. Jenis tanah Mediteran molik	7
2.3.2. Jenis tanah Aluvial gleiik.....	7
2.3.3. Jenis tanah Koluvial kalkarik	8
2.3.4. Jenis tanah Litosol.....	9
2.4. Peluang Pemecahan Masalah	10
2.5. Hipotesis	11
III. Metode Penelitian	
3.1. Tempat Penelitian	12
3.2. Pemerian Lokasi dan Jenis Tanah	12
3.3. Pelaksanaan Penelitian	16

3.3.1.	Kegiatan pendahuluan	16
3.3.2.	Pengukuran parameter dan pengambilan contoh	17
3.3.3.	Pengamatan fenomena khusus.....	18
3.4.	Analisis Contoh Daun dan Tanah.....	19
3.4.1.	Analisis contoh daun	19
3.4.2.	Analisis contoh tanah	19
3.5.	Analisis Statistik	20
IV.	Hasil dan Pembahasan	
4.1.	Parameter Pertumbuhan	21
4.2.	Watak Fisik dan Kimia Tanah	22
4.3.	Analisis Regresi linear Berganda Terbaik	22
4.4.	Analisis Pengaruh Watak Tanah	31
4.4.1.	Pengaruh tebal solum dan tekstur	31
4.4.2.	Pengaruh bahan organik dan nitrogen	33
4.4.3.	pengaruh pH tanah	35
4.5.	Analisis Pengaruh Jenis Tanah	36
4.6.	Analisis Hubungan Hara Tanah dan Daun ...	39
V.	Kesimpulan dan Saran	
5.1.	Kesimpulan	43
5.2.	Saran	44
	Daftar Pustaka	45
	Lampiran	48