



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR LAMPIRAN.....	vii
INTISARI.....	viii
ABSTRACT.....	ix
BAB I. PENDAHULUAN.....	12
1.1. Latar Belakang.....	12
1.2. Rumusan Masalah	14
1.3. Tujuan Penelitian	15
1.4. Manfaat Penelitian	15
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	16
2.1. Jati (<i>Tectona grandis</i>)	16
2.2. Hutan Kemasyarakatan	18
2.3. Hutan Kemasyarakatan di Gunungkidul.....	19
2.4. Analisis Regresi.....	20
2.4.1. Analisis Regresi Linear.....	20
2.4.2. Analisis Regresi Non-Linear	21
2.5. Tabel Lokal	22
2.5.1. Tabel Volume Lokal.....	22
BAB III. METODE PENELITIAN	25
3.1. Waktu dan Tempat	25
3.1.1. Waktu	25
3.1.2. Tempat.....	25
3.2. Alat dan Bahan	25
3.2.1. Alat.....	25
3.2.2. Bahan.....	25
3.3. Sampel	25
3.4. Metode Pengambilan Data.....	26
3.5. Metode Analisis Data	26
3.5.1. Uji Normalitas Data.....	26
3.5.2. Perhitungan Volume	27
3.5.3. Model Pendugaan Volume	28
3.5.4. Uji Validasi.....	29
3.5.5. Pemilihan Model terbaik.....	31
BAB IV. GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN.....	32
4.1. Letak dan Luas Wilayah.....	32
4.2. Topografi dan Jenis Tanah	32
4.3. Iklim dan Hidrologi.....	33
BAB V. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	34
5.1. Pengukuran Pohon Sampel dan Normalitas Data.....	34
5.2. Volume Sortimen.....	36
5.3. Penyusunan Model Pendugaan Volume Pohon dan Uji Validasi	36
5.4. Pemilihan Model Terbaik	42
BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN	44



**TARIF VOLUME LOKAL POHON JENIS JATI (*Tectona grandis*) DI HUTAN KEMASYARAKATAN
SEDYO RUKUN KABUPATEN
GUNUNG KIDUL**

DHEA LUPITA DINDA W, Rochmad Hidayat S.Hut., M.Sc

UNIVERSITAS GADJAH MADA Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

6.1. Kesimpulan	44
6.2. Saran	45
DAFTAR PUSTAKA.....	47
LAMPIRAN.....	52