

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
INTISARI	xii
ABSTRACT	xiii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Identifikasi Masalah.....	3
1.3. Batasan Masalah.....	4
1.4. Rumusan Masalah.....	4
1.5. Tujuan Penelitian.....	4
1.6. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Hutan Rakyat.....	6
2.1.1 Pengertian Hutan Rakyat.....	6
2.1.2 Manfaat Hutan Rakyat.....	7
2.2. Interpretasi Foto Udara.....	8
2.2.1 Pengertian Foto Udara.....	8
2.2.2 Penaksiran Potensi Tegakan dengan Foto Udara.....	9
2.2.3 Analisis Statistik.....	10
BAB III METODE PENELITIAN	
3.1. Waktu dan Lokasi Penelitian.....	13
3.1.1 Waktu.....	13
3.1.2 Lokasi.....	13

3.2. Bahan dan Alat Penelitian.....	13
3.2.1 Bahan.....	13
3.2.2 Alat.....	14
3.3. Perolehan Data.....	14
3.3.1 Data Sekunder.....	15
3.3.2 Data Primer.....	15
3.4. Penentuan dan Pengambilan Sampel di Lapangan.....	20
3.5. Pengolahan dan Analisis Data.....	21
3.5.1 Penghitungan Volume Tegakan Menggunakan Foto Udara.....	21
3.5.2 Uji Nilai Tengah Berpasangan.....	22

BAB IV DESKRIPSI LOKASI PENELITIAN

4.1. Letak, Batas, dan Luas Daerah Penelitian.....	23
4.2. Topografi.....	23
4.3. Keadaan Tanah.....	24
4.4. Iklim.....	25
4.5. Penggunaan lahan.....	27
4.6. Gambaran Umum Hutan Rakyat.....	27
4.7. Sosial Ekonomi.....	28

BAB V HASIL PENELITIAN DAN ANALISIS DATA

5.1. Penentuan Lokasi Penelitian.....	30
5.2. Foto Udara yang Digunakan Dalam Penelitian.....	30
5.3. Interpretasi Lahan Menggunakan Foto Udara.....	31
5.4. Penetapan Jumlah Sampel.....	32
5.5. Pengukuran Parameter Tegakan Menggunakan Foto Udara.....	33
5.6. Uji Lapangan.....	33
5.6.1. Penetapan Titik Awal Uji Lapangan.....	33
5.6.2. Pengukuran Parameter Pohon di Lapangan.....	34
5.6.3. Hasil Uji Lapangan.....	35
5.7. Analisis Statistik.....	35
5.7.1. Pemilihan Model Persamaan Regresi Terbaik.....	35
5.7.2. Uji t.....	38
5.8. Penghitungan Volume Kayu Hutan Rakyat.....	38

BAB VI PEMBAHASAN

6.1. Interpretasi Foto Udara.....	40
6.2. Pengukuran Parameter Tegakan Melalui Foto Udara.....	41
6.3. Analisis Statistik.....	42
6.3.1. Analisis Regresi.....	42
6.3.2. Uji t.....	44

BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN

7.1. Kesimpulan.....	45
7.2. Saran.....	45

DAFTAR PUSTAKA.....	47
---------------------	----

LAMPIRAN.....	48
---------------	----