

Halaman Judul	i
Halaman Pengesahan	ii
Kata Pengantar	iii
Halaman Persembahan	v
Mutiara Hikmah	vi
Daftar Isi	vii
Daftar Tabel	ix
Daftar Lampiran	x
Abstrak	xi

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Penelitian	3

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Konsep Pengelolaan Hutan	4
2.2 Kelas Hutan	4
2.3 Penginderaan Jauh untuk Bidang Kehutanan	7
2.3.1 Spesifikasi Foto Udara	9
2.3.2 Interpretasi Foto Udara.....	12
2.4 Pembuatan Peta dari Foto Udara	16
2.5 Uji Ketelitian Hasil Interpretasi dan Pemetaan	16
2.6 Paramater Perubah Kelas Hutan	19
2.6.1 Stratifikasi Tegakan berdasar Kelas Umur	19
2.6.2 Bentuk Penggunaan Lahan	20
2.6.3 Keutuhan Tegakan Jati	21

BAB III METODE PENELITIAN

3.1 Lokasi Penelitian	22
3.2 Bahan dan Alat	22
3.3 Prosedur Penelitian	23
3.3.1 Tahap Persiapan	23
3.3.2 Tahap Pelaksanaan	24
3.3.3 Tahap Analisis Data	27

BAB IV TINJAUAN LOKASI PENELITIAN

4.1 Letak geografis dan Luas Daerah Penelitian	31
4.2 Keadaan Fisik Lapangan	31
4.2.1 Tanah.....	31
4.2.2 Iklim	32

BAB V HASIL DAN ANALISIS

5.1 Stratifikasi Tegakan Berdasar Kelas Umur	34
5.2 Keutuhan Tegakan	40
5.3 Penggunaan Lahan	41
5.3.1 Perubahan Penggunaan lahan	41
5.3.2 Bentuk Penggunaan Lahan	43

BAB VI PEMBAHASAN

6.1 Uji Ketelitian Hasil Interpretasi dan Pemetaan	45
6.2 Stratifikasi Tegakan Berdasar Kelas Umur	46
6.3 Keutuhan Tegakan	49
6.4 Penggunaan Lahan	53
6.4.1 Perubahan Penggunaan Lahan	53
6.4.2 Bentuk Penggunaan Lahan	54

BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN

7.1 Kesimpulan.....	57
7.2 Saran-saran	59

DAFTAR PUSTAKA	60
LAMPIRAN-LAMPIRAN	