



	<b>Halaman</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	i
<b>ABSTRAK</b> .....	ii
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	iii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	v
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	viii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	x
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xii
<b>BAB I. PENDAHULUAN</b> .....	
1.1. Latar Belakang dan Perumusan Masalah .....	1
1.2. Tujuan Penelitian .....	6
1.3. Sasaran Penelitian .....	6
1.4. Kegunaan Penelitian .....	7
1.5. Tinjauan Pustaka .....	7
1.6. Kerangka Pemikiran .....	17
1.7. Hipotesis .....	20
1.8. Metode Penelitian .....	20
1.8.1. Pengumpulan Data .....	20
1.8.2. Penentuan Sampel .....	22
1.8.3. Kerja Lapangan .....	24
1.8.4. Analisis Statistik .....	25
1.8.5. Tahap Penelitian .....	27
1.8.6. Alat dan Bahan .....	28
1.9. Diskripsi Daerah Penelitian .....	29
1.9.a. Letak .....	29
1.9.b. Iklim .....	30
1.9.c. Tanah .....	31
1.9.d. Geologi dan Geomorfologi .....	32
1.9.e. Tegakan .....	33
1.10. Batasan Operasional .....	33
<b>BAB II. ANALISIS DATA DIGITAL PENGINDERAAN JAUH</b>	
2.1. Penginderaan Jauh Sistem Landsat TM .....	38
2.2. Pemrosesan Digital Data Landsat TM .....	42
2.2.1. Pra-pemrosesan Citra .....	42
2.2.1.a. Koreksi Radiometrik .....	43
2.2.1.b. Koreksi Geometrik .....	44
2.2.2. Penajaman Citra .....	47
2.2.a. Perentangan Kontras .....	48
2.2.b. Pemfilteran .....	49
2.2.c. Penisbahan .....	52
2.2.d. Indeks Vegetasi .....	53
2.2.3. Penyusunan Citra Komposit Warna .....	55