



DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
INTISARI	xv
ABSTRACT	xvi
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.1.1. Keaslian penelitian	4
1.1.2. Manfaat/faedah yang diharapkan	6
1.2. Tujuan Penelitian	6
1.3. Daerah Penelitian	7
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1. Tinjauan Pustaka	9
2.2. Landasan Teori	20
2.3. Hipotesis Penelitian	21

BAB III. METODE PENELITIAN	23
3.1. Materi atau Bahan Penelitian	23
2.2. Alat Penelitian	23
2.3. Langkah-langkah Penelitian	25
2.3.1. Tahap Persiapan	26
2.3.2. Tahap Analisis Data	26
2.3.3. Tahap Uji Lapangan	29
2.3.4. Tahap Interpretasi Ulang	30
3.4. Analisis Hasil	30
3.5. Batasan Istilah	35
BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	38
4.1. Hasil Penelitian.....	38
4.1.1. Citra Komposit Warna Semu	38
4.1.2. Karakteristik Spektral.....	41
4.1.3. Klasifikasi.....	50
4.1.4. Kejelasan dan Kerincian Informasi Data Digital SPOT.....	54
4.1.5. Pengukuran Obyek Vegetasi....	57
4.2. Pembahasan Hasil.....	60
Uji Hipotesis.....	65
4.2.1.1. Hubungan antara nilai kecerahan XS1 dengan kerapatan liputan tajuk.....	66

4.2.1.2.	Hubungan antara nilai kece- rahan XS2 dengan kerapatan liputan tajuk.....	68
4.2.1.3.	Hubungan antara nilai kece- rahan XS3 dengan kerapatan liputan tajuk.....	70
4.2.1.4.	Hubungan antara nilai kece- rahan NDVI dengan kerapatan liputan tajuk	72
4.2.1.5.	Hubungan antara nilai kece- rahan RVI dengan kerapatan liputan tajuk	74
4.2.1.6.	Hubungan antara nilai kece- rahan Penisbahan I dengan kerapatan liputan tajuk	76
4.2.1.7.	Hubungan antara nilai kece- rahan Penisbahan II dengan kerapatan liputan tajuk	77
4.2.2.	Uji Medan.....	82
4.2.2.1.	Nilai Penting Vegetasi	82
4.2.2.2.	Hubungan antara data vege- tasi dengan data peng- inderaan jauh	85
4.2.3.	Uji Ketelitian.....	113

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	116
5.1. Kesimpulan	116
5.2. Saran.....	117
RINGKASAN	118
DAFTAR PUSTAKA	137
LAMPIRAN	141