

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	
LEMBAR PENGESAHAN	
ABSTRAK.....	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR DAN TABEL.....	vi
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Perumusan Masalah.....	4
1.3. Tujuan Penelitian.....	6
1.4. Sasaran Penelitian.....	7
1.5. Kegunaan Penelitian.....	7
1.6. Telaah Pustaka.....	7
1.7. Kerangka Pemikiran.....	17
1.8. Metode Penelitian.....	19
1.9. Tahap Penelitian.....	20
1.10. Alat dan Bahan.....	22
1.11. Batasan Operasional.....	22
1.11. Alur Penelitian.....	25
BAB II DESKRIPSI WILAYAH PENELITIAN	
2.1. Pendahuluan.....	26
2.2. Letak Administrasi dan Geografis.....	26
2.3. Karakteristik Fisik.....	27
2.4. Rencana Umum Tata Ruang Kota.....	28
2.5. Penggunaan lahan Kota Wonogiri.....	33

2.6. Karakteristik Penduduk dan Sosial Ekonomi.....	34
BAB III PENGINDERAAN JAUH DAN SISTEM INFORMASI GEOGRAFI	
3.1. Batasan dan Pengertian.....	40
3.2. Sistem Penginderaan Jauh.....	41
3.3. Penginderaan Jauh Sistem Fotografi.....	46
3.4. Kualitas Foto Udara.....	50
3.5. Sistem Informasi Geografi.....	53
BAB IV INTERPRETASI FOTO UDARA DAN PENGOLAHAN DATA	
4.1. Batasan dan Pengertian.....	58
4.2. Interpretasi Data Penggunaan Lahan.....	61
4.3. Penggambaran Peta Penggunaan Lahan.....	77
4.4. Digitasi Peta.....	78
BAB V HASIL DAN ANALISIS	
5.1. Pendahuluan.....	80
5.2. Penggunaan Lahan Kota Wonogiri.....	80
5.3. Kecenderungan Perkembangan Kota Wonogiri.....	96
KESIMPULAN	99
SARAN.....	101
DAFTAR PUSTAKA.....	103

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Alur Penelitian.....	25
Gambar 2. Sistem Penginderaan jauh Keseluruhan.....	41
Gambar 3. Spektrum Elektromagnetik.....	43
Gambar 4. Kurva pantulan Spektrum Vegetasi Tanah dan dan Air.....	46
Gambar 5. Bangunan permukiman di pedesaan.....	86
Gambar 6. Bangunan permukiman di daerah transisi.....	86
Gambar 7. Bangunan permukiman di perkotaan.....	87

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Jumlah dan Kepadatan Penduduk Kota Wonogiri ..	35
Tabel 2. Uji Ketelitian Interpretasi Penggunaan Lahan Foto Udara Inframerah Skala 1 : 5.000	75
Tabel 3. Uji Ketelitian Interpretasi Penggunaan Lahan Foto Udara Inframerah Skala 1 : 10.000.....	76
Tabel 4. Penggunaan Lahan Kota Wonogiri Tahun 1994.....	81
Tabel 5. Kepadatan Penduduk Kota Wonogiri Tahun 1994...	82
Tabel 6. Perbandingan Peta Penggunaan Lahan Kota Wono- giri dengan RUTRK Wonogiri.....	83
Tabel 7. Kepadatan Bangunan Kota Wonogiri Tahun 1994...	84
Tabel 8. Persentase Perbedaan Peta Penggunaan Lahan dengan Peta RUTRK Wonogiri.....	95