

DAFTAR ISI

Halaman Judul	i
Halaman Pengesahan	ii
Intisari	iii
Abstrak	iv
Kata Pengantar	v
Persembahan	vii
Daftar Isi	viii
Daftar Tabel	xi
Daftar Gambar	xiii
Daftar Lampiran	xv
Bab I. Pendahuluan	
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Perumusan Masalah	6
1.3 Tujuan dan Kegunaan	7
1.3.1 Tujuan Penelitian	7
1.3.2 Kegunaan Penelitian	7
1.4 Tinjauan Pustaka	7
1.4.1 Daerah Perkotaan dan <i>Green Map</i>	7
1.4.2 Teori Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografis	
1.4.2.1 Penginderaan Jauh	18
1.4.2.2 Sistem penginderaan Jauh	19
1.4.3 Kartografi	25
1.4.4 Sistem Informasi Geografis (SIG)	25
1.4.4.1 Pemasukan data	26
1.4.4.2 Proses Manajemen dan Analisis Data	27
1.4.4.3 Keluaran	28
1.5 Interpretasi	28
1.6 Unsur Interpretasi	28
1.7 Penelitian Terdahulu	30



1.8 Kerangka Pemikiran.....	33
-----------------------------	----

Bab II. Metode Penelitian

2.1 Data Penelitian.....	36
2.1.1. Data Primer.....	36
2.1.2. Data Sekunder.....	37
2.2 Bahan dan alat Penelitian.....	37
2.2.1. Bahan Penelitian.....	37
2.2.1. Alat Penelitian.....	37
2.3 Pengumpulan Data.....	37
2.3.1. Interpretasi Citra Quickbird.....	38
2.3.2. Interpretasi Orthofoto.....	38
2.3.3. Interpretasi Citra Ikonos.....	39
2.3.4. Kerja Lapangan.....	39
2.4 Pengolahan Data.....	41
2.4.1. Klasifikasi dan pengharkatan.....	41
2.4.2. Analisis.....	46
2.4.3. Hasil yang diharapkan.....	48
2.4.4. Batasan Operasional.....	49

Bab III. Deskripsi Wilayah Kecamatan Kraton

3.1 Letak, Luas dan batas Adinistrasi.....	53
3.2 Perkembangan Kawasan Kraton.....	55
3.3 Penggunaan Lahan.....	58
3.3.1. Penggunaan Lahan Pada Masa pemerintahan SultanHamengku Buwono I (Tahun 1755-1792).....	58
3.3.2. Penggunaan lahan saat ini.....	61
3.4 Keadaan Penduduk.....	68

Bab IV. Hasil dan Pembahasan

4.1 Interpretasi.....	72
4.2 Uji Ketelitian Interpretasi.....	77



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pembuatan green MAP dengan penginderaan jauh dan sistem informasi geografis : Kasus kawasan
jeron
beteng Kraton kota Yogyakarta
Siti Sumaryatiningsih, Drs. R. Suharyadi, M.Sc.; Taufik Hery Purwanto, S.Si., M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2006 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

4.3 <i>Green Map</i> Kraton Yogyakarta	80
4.4 Aplikasi Sistem Informasi Geografis(SIG).....	139
4.4.1 Pemasukan data.....	139
4.4.2 Pemrosesan data.....	140
4.4.3 Keluaran data	144
4.5 Pembahasan Penelitian.....	144
4.5.1 Tinjauan atas data	144
4.5.2 Tinjauan atas metode/model	145
4.5.3 Tinjauan hasil.....	147
Bab V. Kesimpulan dan Saran	
5.1 Kesimpulan	151
5.2 Saran	152

Daftar Pustaka

Lampiran