



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Pembuatan atlas ekonomi secara elektronik kabupaten Gunungkidul propinsi Daerah Istimewa  
Yogyakarta  
Ravenska Mayang Meutia, Drs. Sukwardjono, M.Si.; Dra. Endang Saraswati, M.S.  
Universitas Gadjah Mada, 2007 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

HALAMAN SAMBUTAN .....	i
HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iii
INTISARI .....	iv
ABSTRACT .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xii
BAB I. PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang Penelitian .....	1
1.2. Perumusan Masalah .....	4
1.3. Tujuan Penelitian .....	6
1.4. Sasaran Penelitian .....	7
1.5. Kegunaan Penelitian .....	7
1.6. Tinjauan Pustaka dan Penelitian Sebelumnya .....	7
1.6.1. Kartografi Sebagai Suatu Sistem Komunikasi .....	7
1.6.1.1. Pengertian Peta .....	9
1.6.1.2. Computer Assited Cartography .....	12
1.6.1.3. Atlas .....	16
1.6.1.4. Atlas Elektronik .....	20
1.6.1.5. Desain Peta .....	22
1.6.1.5.1. Desain Peta Dasar .....	22
1.6.1.5.2. Desain Isi Peta .....	23
1.6.1.5.3. Desain Layout Peta .....	23
1.6.1.6. Desain Atlas .....	25
1.6.1.7. Perangkat Lunak Macromedia Dreamweaver MX .....	28
1.6.2. Geografi Ekonomi .....	30
1.6.3. Penelitian Sebelumnya .....	34



1.7. Kerangka Pemik	---
1.8. Batasan Istilah	41
<b>BAB II. METODE PENELITIAN</b>	<b>43</b>
2.1. Bahan dan Alat Penelitian	43
2.1.1. Bahan Penelitian	43
2.1.2. Alat Penelitian	44
2.2. Langkah Kerja Penelitian	44
2.2.1. Tahap Persiapan	44
2.2.2. Pengumpulan Data	45
2.2.2.1. Macam Data yang Dikumpulkan	45
2.2.2.2. Cara Perolehan Data	46
2.2.2.3. Sumber Data	46
2.2.3. Klasifikasi Data	46
2.2.4. Pengolahan Data	47
2.2.4.1. Pemasukan Data	47
2.2.4.2. Disain dan Konstruksi Peta	48
2.2.4.3. Pembangunan Basis Data Atlas	49
2.2.4.4. Integrasi Peta Dasar dan Basis Data Atlas	49
2.2.4.5. Disain dan Konstruksi Atlas	50
2.3. Analisis Hasil	51
<b>BAB III. DESKRIPSI WILAYAH</b>	<b>53</b>
3.1. Letak Geografis dan Administratif	53
3.2. Keadaan Fisik Wilayah	53
3.2.1. Topografi	54
3.2.2. Hidrologi dan Klimatologi	54
3.2.3. Jenis Tanah	56
3.2.4. Penggunaan Lahan	57
3.2.5. Aksesibilitas	58
3.2.6. Jumlah dan Kepadatan Penduduk	59



3.2.7. Sarana Perumahan .....	60
3.2.7.1. Sarana Pendidikan .....	60
3.2.7.2. Sarana Kesehatan .....	61
3.2.7.3. Sarana Peribadatan .....	62
3.2.8. Komoditas Pertanian .....	63
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	67
4.1. Desain Atlas Elektronik Ekonomi Secara Kartografis .....	68
4.1.1. Desain Peta Dasar .....	69
4.1.2. Desain Isi .....	69
4.1.3. Desain Simbol .....	69
4.1.4. Desain Tata Letak .....	70
4.1.5. Desain Atlas Elektronik .....	70
4.2. Otomasi Atlas Elektronik .....	74
4.3. Analisis Sistem Informasi .....	77
4.3.1. Pembuatan menu/button (tombol).....	77
4.3.2. Pembuatan Buku Tamu .....	79
4.3.3. Pemrograman ASP pada Perangkat Lunak Dreamweaver MX dan Action Script pada Perangkat Lunak Flash MX .....	80
4.3.3.1. Pemrograman ASP .....	80
4.3.3.2. Action Script pada Flash MX .....	82
4.4. Uji Program Atlas Elektronik Ekonomi Kabupaten Gunungkidul .....	82
4.5. Aplikasi Atlas Elektronik Ekonomi .....	83
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN .....	86
5.1. Kesimpulan .....	86
5.2. Saran .....	86