

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
INTISARI	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I. PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Perumusan Masalah	3
1.3. Tujuan dan Kegunaan Penelitian	5
1.3.1. Tujuan Penelitian	5
1.3.2. Kegunaan Penelitian	5
1.4. Tinjauan Pustaka	6
1.4.1. Wi-Fi	6
1.4.2. Sistem Informasi Geografi	7
1.4.3. Web Mapping	8
1.5. Kerangka Pemikiran	9
BAB II. METODE PENELITIAN	
2.1. Pemilihan Daerah Penelitian	11
2.2. Alat dan Bahan	11
2.2.1. Alat	11
2.2.2. Bahan	28
2.3. Tahap Penelitian	13
2.3.1. Pengumpulan Data	13
2.3.2. Kalsifikasi Data	14
2.3.2.1. Data Spasial (Peta)	14

2.3.2.2. Data Tabular (Atribut).....	14
2.3.3. Teknik Analisis.....	14
2.3.3.1. Tahap Persiapan	15
2.3.2.2. Tahap Pengolahan Data.....	16
BAB III. DESKRIPSI DAERAH PENELITIAN	
3.1. Kondisi Geografis dan Administrasi	23
3.2. Kondisi Sosial Ekonomi	25
3.2.1. Penduduk	25
3.2.2. Pendidikan	26
3.2.3. Perekonomi	26
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1. Hasil Penelitian.....	30
4.2. Pembahasan	30
4.2.1. Peta Persebaran.....	30
4.2.2. Halaman Pembuka.....	32
4.2.3. Halaman Utama	32
4.2.3.1. Tool Navigasi	33
4.2.3.2. Legenda Peta	35
4.2.3.3. Tool Basic.....	36
4.2.3.4. Scalebar	38
4.2.4. Query	39
4.2.4.1. Query dengan Tool Identify	39
4.2.4.2. Query dengan Search.....	41
4.2.5. Persebaran Wi-Fi di sebagian Kabupaten Sleman.....	43
4.2.6. Keunggulan dan Kelemahan dari Aplikasi	43
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1. Kesimpulan.....	45
5.2. Saran	45
Daftar Pustaka	47