

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN JUDUL EN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
INTISARI	vi
<i>ABSTRACT</i>	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1. Latar Belakang	1
I.2. Maksud dan Tujuan.....	2
I.3. Materi Pekerjaan	2
I.4. Lokasi dan Waktu Pelaksanaan.....	3
I.5. Rencana Pelaksanaan	4
BAB II LANDASAN TEORI.....	6
II.1. Sistem Informasi Geografis	6
II.1.1. Ciri-ciri SIG	6
II.1.2. Subsistem SIG.....	7
II.1.3. Komponen SIG	7
II.1.4. Model Data Dalam Sistem Informasi Geografis.....	8
II.1.5. Manfaat Sistem Informasi Geografis	10
II.2. Sistem Informasi Geospasial Berbasis <i>Web</i>	10
II.2.1. Arsitektur <i>WebGIS</i>	10
II.2.2. Kelebihan dan Kelemahan <i>WebGIS</i>	11
II.3. Pariwisata	12
II.3.1. Jenis Pariwisata.....	12
II.4. Peta.....	13
II.4.1. Fungsi Peta.....	14

II.4.2. Peta Tematik	15
II.4.3. Peta Interaktif.....	16
II.5. ArcGIS	16
II.5.1. <i>ArcGIS Online</i>	17
II.6. Bahasa Pemrograman <i>Web</i>	18
II.6.1. HTML (<i>Hyper Text Markup Language</i>).....	18
II.6.2. CSS	19
II.6.3. PHP	20
II.6.4. <i>Javascript</i>	22
BAB III PELAKSANAAN.....	23
III.1. Persiapan.....	23
III.1.1. Alat dan Bahan	23
III.1. Diagram Alir Pekerjaan	25
III.2. Pelaksanaan Kegiatan	26
III.3.1. <i>Import data excel ke ArcGIS ArcMap 10.3</i>	26
III.3.2. <i>Archive SHP ke ZIP</i>	27
III.3.3. Pembuatan Peta interaktif menggunakan <i>ArcGIS Online</i>	28
III.3.4. Pembangunan <i>Website</i>	34
III.3.5. Memasukkan Peta Interaktif ke Dalam <i>Website</i>	35
III.3. Pengujian Website	38
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	40
IV.1. Hasil <i>Plotting</i> Posisi Obyek Wisata Kabupate Wonogiri di <i>ArcMap</i>	40
IV.2. Hasil <i>Archive SHP ke ZIP</i>	41
IV.3. Hasil Pembangunan <i>Website</i>	42
IV.4. Hasil Pembuatan <i>Dashboard</i> Peta Interaktif Menggunakan <i>ArcGIS Online</i>	45
IV.5. Hasil Data Kuisisioner Pengujian <i>Website</i>	47
BAB V PENUTUP	50
V.1. KESIMPULAN.....	50
V.2. SARAN	50
DAFTAR PUSTAKA	51
LAMPIRAN.....	52