

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN MOTTO	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
INTISARI	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiii

BAB 1 PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Ruang Lingkup	3
1.4 Tujuan Penelitian	4

BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI

2.1 Tinjauan Pustaka.....	5
2.2 Dasar Teori.....	5
2.2.1 Pengertian Sistem Informasi Geografis	5
2.2.2 Sistem Informasi Geografis Berbasis WEB	6
2.2.3 Pemetaan	6
2.2.4 Diagram Alir Data	8
2.2.5 ArcView.....	9
2.2.6 MAPSCRIPT.....	10
2.2.7 MS4W.....	10
2.2.8 MapServer.....	11
2.2.9 Mapfile.....	11
2.2.10 Databse MySQL.....	12

2.2.10 HTML.....	13
------------------	----

BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

3.1 Analisis Sistem	14
3.1.1 Kebutuhan Input	14
3.1.2 Kebutuhan Proses.....	14
3.1.3 Kebutuhan Output.....	14
3.1.2 Kebutuhan Perangkat Keras.....	14
3.1.2 Kebutuhan Perangkat Lunak.....	15
3.2 Pemetaan	15
3.2.1 Pengumpulan Data.....	15
3.2.2 Penyajian Data.....	16
3.3 Perancangan Sistem	16
3.3.1 Diagram Alir Data	16
3.3.2 Flowchart	18
3.4 Rancangan Basis Data.....	19
3.4.1 Relasi Tabel.....	25
3.5 Rancangan Tampilan	25
3.5.1 Struktur Navigasi	25
3.5.2 Rancangan Halaman Utama.....	26
3.5.2 Rancangan Halaman Profile.....	27
3.5.3 Perancangan Tampilan Halaman Peta.....	27

BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM

4.1 Implementasi Program Pendukung.....	28
4.2 Pembahasan Program.....	29
4.2.1 Halaman Admin.....	28
4.2.2 Halaman User.....	34
4.3 Pembahasan Sistem.....	35
4.3.1 Tampilan pada Saat Awal dijalankan.....	35
4.3.2 Tampilan Pada Halaman Peta.....	36
4.3.2 Tampilan Halaman Tempat Wisata.....	36

4.3.4 Tampilan untuk manajer Data.....	37
--	----

BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan	38
5.2 Saran	39

DAFTAR PUSTAKA