

## DAFTAR ISI

Halaman Judul .....	i
Halaman Pengesahan .....	ii
Halaman Pernyataan.....	iii
Intisari .....	iv
Kata Pengantar .....	vi
Daftar Isi .....	viii
Daftar Tabel .....	xi
Daftar Gambar .....	xii
Daftar Lampiran .....	xiv
<b>BAB I. PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan Penelitian .....	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Software ArcGIS.....	5
2.2 Sistem Informasi Geografi (SIG) .....	8
2.3.1 Sub Sistem SIG.....	8
2.3.2 Komponen SIG.....	9
2.3.3 Tugas Utama SIG.....	10
2.3.4 Manfaat SIG.....	12
2.3 SIG Untuk Pemetaan Tematik.....	13
2.4. Penyajian Data Pada Peta Tematik.....	14
2.5 Komponen Peta Tematik.....	15
2.6 Pariwisata.....	24



## BAB III. METODE

3.1 Alat dan Bahan.....	29
3.1.1 Alat .....	29
3.1.2 Bahan .....	30
3.2 Tahapan Penelitian .....	30
3.2.1 Tahap Persiapan .....	30
3.2.1.1 Penentuan Tema dan Daerah Penelitian.....	30
3.2.1.2 Studi Pustaka.....	30
3.2.1.3 Persiapan Alat dan Bahan.....	30
3.2.2 Tahap Pengumpulan/pencarian.....	31
3.2.3 Tahap Pengolahan Data.....	31
3.2.3.1 Mengeksport data GPS menjadi data vector.....	31
3.2.3.2 Menampalkan data titik lokasi objek.....	34
3.2.3.3 Menyajikan Peta.....	34
3.2.3.4 Membuat Leaflet.....	35
3.2.4 Tahap Analisa.....	36
3.2.5 Penyusunan Laporan.....	36
Diagram Alir.....	37

## BAB IV. DESKRIPSI WILAYAH

4.1 Letak, Luas dan Batas .....	38
4.2 Demografi.....	39
4.3 Objek Wisata.....	40
4.3.1 Wisata Alam .....	40
4.3.1 Wisata Religi .....	43
4.3.3 Wisata Budaya .....	46
4.4 Penggunaan Lahan.....	48
4.5 Potensi Wilayah .....	49

## BAB V. HASIL DAN PEMBAHASAN

5.1 Hasil .....	50
5.2 Pembahasan .....	50
5.2.1 Pemilihan lokasi dan plotting bidang tanah.....	51



5.2.2 Persebaran dan akses jalan .....	52
--	----

5.2.3 Sarana dan prasarana pendukung.....	58
---	----

## **BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN**

6.1 Kesimpulan .....	62
----------------------	----

6.2 Saran .....	62
-----------------	----

Daftar Pustaka

Lampiran

## DAFTAR TABEL

Tabel 4.1	Mata pencaharian masyarakat di Kecamatan Bayat	40
Tabel 4.2	Penggunaan Lahan Kecamatan Bayat	49
Tabel 5.1	Jumlah Data Plotting berdasarkan jumlah objek wisata di Kecamatan Bayat Tahun 2017	52

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Simbol Peta Tematik	15
Gambar 2.2	Letak komponen peta topografi baru	22
Gambar 2.3	Komposisi Peta yang baik	23
Gambar 2.4	Macam – macam pariwisata	24
Gambar 3.1	Membuka Global Mapper	31
Gambar 3.2	Membuka hasil wap point dari GPS	32
Gambar 3.3	Hasil data wap point	32
Gambar 3.4	Mengubah format menjadi .shp	32
Gambar 3.5	Menyimpan hasil format .shp	33
Gambar 3.6	Menampilkan format .shp di Global Mapper	33
Gambar 3.7	Menampilkan Peta titik lokasi objek	34
Gambar 3.8	layout peta persebaran objek wisata di Kecamatan Bayat	35
Gambar 3.9	Leaflet persebaran objek wisata di Kecamatan Bayat	35
Gambar 3.10	Diagram Alir	37
Gambar 4.1	Wilayah Administrasi Kecamatan Bayat	39
Gambar 4.2	Objek wisata Bukit Toris /Sidagura	41
Gambar 4.3	Objek wisata Bukit Cinta Watu Prau	42
Gambar 4.4	Objek wisata Rowo Jombor Permai	43
Gambar 4.5	Objek wisata Makam Sunan Pandanaran	44
Gambar 4.6	Objek wisata Makam Syeh Domba	45
Gambar 4.7	Objek wisata Goa Maria Marganingsih	46
Gambar 4.8	Objek wisata Sanggar Seni Kridho Laras	47
Gambar 4.9	Objek wisata Museum Tani Indonesi	48
Gambar 5.1	Situasi di sekitar Bukit Sidagura	53



Gambar 5.2	Potensi wisata Kecamatan Bayat yang belum berkembang	54
Gambar 5.3	Akses jalan lokasi wisata di Kelurahan Krakitan	55
Gambar 5.4	Situasi di sekitar Makam Sunan Pandanaran	56
Gambar 5.5	Keramaian wisata Makam Sunan Pandanaran	56
Gambar 5.6	Watu Prau di objek wisata Bukit Cinta	57
Gambar 5.7	Peta Persebaran objek wisata di Kecamatan Bayat	58
Gambar 5.8	Contoh Sarana dan prasarana di objek wisata Rowo Jombor	59
Gambar 5.9	Contoh Sarana dan prasarana di Makam Sunan Pandanaran	59
Gambar 5.10	Contoh Sarana dan prasarana di Bukit Cinta Watu Prau	60
Gambar 5.11	Leaflet objek wisata di Kecamatan Bayat	61