

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR PETA	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
INTISARI	xiv
ABSTRACT	xv
BAB I. PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.1.1. Perumusan Masalah	3
1.1.2. Keaslian Penelitian	4
1.2. Maksud, Tujuan dan Manfaat yang Diharapkan	9
1.2.1. Maksud Penelitian	9
1.2.2. Tujuan Penelitian	9
1.2.3. Manfaat Penelitian	10
1.3. Peraturan.....	10
1.4. Tinjauan Pustaka	12
1.4.1. Pengelolaan	12
1.4.2. Lingkungan	14
1.4.3. Pariwisata.....	15
1.4.4. Geowisata	16
1.4.5. Air Terjun.....	19
1.4.6. Strenght, Weakness, Opportunities, Threats (SWOT).....	21
1.5. Lingkup Kegiatan Penelitian	23
1.5.1. Lokasi, Letak, Luas dan Kesampaian Daerah Penelitian.....	23
1.5.1.1. Lokasi dan Letak serta Luasan Daerah Penelitian	23
1.5.1.2. Kesampaian Daerah Penelitian	23
1.5.2. Batas Daerah Penelitian	23
1.5.2.1. Batas Ekologi	24
1.5.2.2. Batas Ekosistem.....	24
1.5.2.3. Batas Sosial.....	24
BAB II. RUANG LINGKUP PENELITIAN	
2.1. Lingkup Kegiatan Penelitian	27
2.1.1 Jenis Kegiatan Penelitian.....	29

2.1.2 Komponen Lingkungan	30
2.2. Kerangka Alur Pikir Penelitian	33
 BAB III. CARA PENELITIAN	
3.1. Jenis Metode Penelitian dan Parameter yang Digunakan	34
3.2. Teknik Sampling dan Metode Penentuan Lokasi Sampling	35
3.3. Perlengkapan Penelitian	36
3.4. Tahap Penelitian	36
3.4.1. Tahap Persiapan	39
3.4.2. Tahap Kerja Lapangan	41
3.4.3 Tahap Kerja Studio	49
 BAB IV. RONA LINGKUNGAN	
4.1. Komponen Geofisik–kimia	57
4.1.1. Curah Hujan	57
4.1.2. Bentuklahan.....	60
4.1.3. Jenis Tanah.....	61
4.1.4. Batuan	62
4.1.5. Tata Air	67
4.1.6. Bencana Alam	68
4.2. Komponen Biotik	69
4.2.1. Flora	70
4.2.2. Fauna	72
4.3. Komponen Sosial.....	73
4.3.1. Demografi	73
4.3.2. Perekonomian.....	73
4.3.3. Budaya	74
4.3.4. Kesehatan Masyarakat	75
4.3.5. Penggunaan Lahan	76
4.3.6. Aksesibilitas	78
 BAB V. EVALUASI HASIL PENELITIAN	
5.1. Evaluasi Parameter Daya Dukung Lingkungan Fisik untuk Geowisata..	82
5.1.1. Curah Hujan	82
5.1.2. Bentuklahan.....	83
5.1.3. Penggunaan Lahan	84
5.1.4. Kuantitas Air	85
5.1.5. Aksesibilitas	86
5.1.6. Kebencanaan	87
5.2. Evaluasi Parameter Kualitas dan Dukungan Terhadap Pengembangan Kawasan Wisata	87
5.2.1. Kualitas Objek Wisata.....	87
5.2.2. Dukungan Terhadap Pengembangan Kawasan Wisata.....	88

5.3. Hasil Perhitungan Skor	88
5.4. Analisis Potensi dan Permasalahan	90
BAB VI. PENGELOLAAN	
6.1. Pendekatan Teknologi	92
6.2. Pendekatan Sosial	95
6.3. Pendekatan Ekonomi	95
6.4. Pendekatan Institusi	98
BAB VII. KESIMPULAN DAN SARAN	
1.1. Kesimpulan	102
1.2. Saran	103
DAFTAR PUSTAKA	104
PERISTILAHAN	106
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1 Tinjauan Penelitian Sebelumnya.....	5
Tabel 1.2 Peraturan Perundang–undangan.....	9
Tabel 2.1 Kriteria dan Indikator.....	31
Tabel 3.1 Perlengkapan Penelitian, Kegunaan dan Hasil yang Didapat.....	36
Tabel 3.2 Parameter yang Dibutuhkan, Jenis Data, dan Sumber Data.....	40
Tabel 3.3 Parameter Data Primer dan Karakteristiknya.....	42
Tabel 3.4 Tabel Parameter Faktor Internal Objek Wisata.....	49
Tabel 3.5 Tabel Parameter Faktor Eksternal Objek Wisata.....	51
Tabel 3.6 Potensi Gabungan Internal dan Eksternal Air Terjun Sidoharjo.....	53
Tabel 3.7 Kelas Potensi Objek Wisata.....	54
Tabel 3.8 Matriks SWOT.....	56
Tabel 4.1 Data Curah Hujan Pos Hujan Samigaluh Tahun 2005-2014.....	59
Tabel 4.2 Vegetasi Tanaman Pertanian.....	70
Tabel 4.3 Vegetasi Tanaman Perkebunan.....	70
Tabel 4.4 Vegetasi Tanaman Obat.....	71
Tabel 4.5 Vegetasi Tanaman Hias.....	71
Tabel 4.6 Fauna Sektor Peternakan.....	72
Tabel 4.7 Fauna Sektor Perikanan.....	72
Tabel 4.8 Persentase Sektor Mata Pencaharian Penduduk Kabupaten Kulon Progo.....	73
Tabel 4.9 Persentase Pemeluk Agama Kecamatan Samigaluh.....	74
Tabel 4.10 Sarana Ibadah Kecamatan Samigaluh.....	74
Tabel 4.11 Sarana Kesehatan Kecamatan Samigaluh.....	75
Tabel 4.12 Tenaga Kesehatan Kecamatan Samigaluh.....	75
Tabel 5.1 Periode Air Terjun Mengalir di Lokasi Penelitian.....	83
Tabel 5.2 Kemiringan Lereng pada Kawasan Penelitian.....	84
Tabel 5.3 Penggunaan Lahan pada Kawasan Penelitian.....	85

Tabel 5.4 Ketersediaan Air pada Kawasan Penelitian	85
Tabel 5.5 Aksesibilitas pada Kawasan Penelitian.....	86
Tabel 5.6 Kualitas Objek Wisata pada Kawasan Penelitian	88
Tabel 5.7 Dukungan Terhadap Pengembangan Wisata	88
Tabel 5.8 Hasil Skor dari Setiap Perhitungan	89
Tabel 5.9 Matriks SWOT	91

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1.1 Proses Terbentuknya Air Terjun	20
Gambar 1.2 Matriks SWOT	22
Gambar 2.1 Kerangka Alur Pikir	33
Gambar 3.1 Diagram Alir Tahap Kerja Penelitian.....	37
Gambar 3.2 Pengukuran Besar Sudut Kemiringan Lereng.....	43
Gambar 3.3 Peneliti Memberikan Kuisisioner Kepada Pengunjung	48
Gambar 4.1 Grafik Curah Hujan Rata-Rata Tahunan Pos Hujan Samigaluh	57
Gambar 4.2 Kondisi Kawasan Air Terjun.....	58
Gambar 4.3 Kondisi Bentuklahan Pada Kawasan Wisata	60
Gambar 4.4 Kegiatan Pengukuran Tanah	61
Gambar 4.5 Kondisi Batuan yang Ada di Kawasan Wisata	63
Gambar 4.6 Ketersediaan Bak Penampung pada Kawasan Penelitian	67
Gambar 4.7 Kondisi Sungai Curug di Air Terjun Sidoharjo	68
Gambar 4.8 Kondisi Jalan Saat Menuju Kawasan Wisata yang Berpotensi Akan Gerakan Masa Tanah.....	69
Gambar 4.9 Beberapa Jenis Flora yang Ada di Kawasan Penelitian	71
Gambar 4.10 Beberapa Jenis Fauna yang Ada di Kawasan Penelitian.....	72
Gambar 4.11 Sarana Tempat Ibadah yang Ada di Kawasan Penelitian.....	75
Gambar 4.12 Penggunaan Lahan Berupa Pemukiman.....	76
Gambar 4.13 Penggunaan Lahan Berupa Kebun Campuran	77
Gambar 4.14 Penggunaan Lahan Berupa Sawah	78
Gambar 4.15 Kondisi Aksesibilitas pada Kawasan Penelitian	79
Gambar 5.1 Kejernihan Air dari Air Terjun Sidoharjo	85
Gambar 6.1 Penerapan Teknik Konservasi Tanah.....	93
Gambar 6.2 Makanan Khas dan Kerajinan Tangan yang Dijual	97
Gambar 6.3 Contoh Tempat Sampah Terpilah	97
Gambar 6.4 Salah Satu Contoh Pemberian Gazebo.....	97

DAFTAR PETA

	Halaman
Peta 1.1 Peta Administrasi	25
Peta 1.2 Peta Batas Penelitian	26
Peta 3.1 Peta Lintasan Penelitian	38
Peta 4.1 Peta Kemiringan Lereng.....	64
Peta 4.2 Peta Geomorfologi	65
Peta 4.3 Peta Satuan Batuan.....	66
Peta 4.4 Peta Penggunaan Lahan	80
Peta 4.5 Peta Aksesibilitas	81
Peta 6.1 Peta Zona Aman Kawasan Wisata Air Terjun Sidoharjo.....	94
Peta 6.2 Peta Rencana Pembangunan Gardu Pandang.....	98
Peta 6.3 Peta Arahan Pengelolaan Kawasan Wisata Air Terjun Sidoharjo	99

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Tabel Persentase Pendapat Wisatawan.....	106
Lampiran 2. Perhitungan Kapasitas Gardu Pandang dan <i>Flying Fox</i>	107
Lampiran 3. Desain Gardu Pandang	108
Lampiran 4. Desain Flying Fox	109