

## DAFTARI ISI

Halaman Judul.....	i
Halaman Pengesahan .....	ii
Kata Pengantar .....	iii
Lembar Pernyataan Keaslian Penelitian .....	iv
Intisari .....	v
<i>Abstract</i> .....	vi
Daftar Isi.....	vii
Daftar Tabel .....	ix
Daftar Gambar .....	x
Daftar Diagram .....	xi
Daftar Peta .....	xii
<b>BAB I. PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
<b>1.1. Latar Belakang .....</b>	<b>1</b>
1.1.1. Perumusan Masalah .....	2
1.1.2. Keaslian Penelitian .....	2
<b>1.2. Maksud, Tujuan dan Manfaat Penelitian .....</b>	<b>5</b>
1.2.1. Maksud Penelitian .....	5
1.2.2. Tujuan Penelitian .....	6
1.2.3. Manfaat Penelitian .....	6
<b>1.3. Peraturan .....</b>	<b>6</b>
<b>1.4. Tinjauan Pustaka .....</b>	<b>9</b>
1.4.1. Studi Kelayakan dan Aspek-Aspek Kelayakan .....	9
1.4.2. Pariwisata .....	11
1.4.3. Pengembangan Pariwisata .....	15
<b>1.5. Lingkup Daerah Penelitian .....</b>	<b>18</b>
1.5.1. Lokasi .....	18
1.5.2. Kesampaian Daerah Penelitian .....	18
1.5.3. Batasan Daerah Penelitian .....	19
<b>BAB II. RUANG LINGKUP PENELITIAN .....</b>	<b>17</b>
<b>2.1. Lingkup Kegiatan Penelitian .....</b>	<b>22</b>
<b>2.2. Kerangka Alur Pikir Penelitian .....</b>	<b>24</b>
<b>BAB III. CARA PENELITIAN .....</b>	<b>26</b>
<b>3.1. Jenis Metode Penelitian dan Parameter yang Digunakan .....</b>	<b>26</b>
<b>3.2. Teknik Sampling dan Penentuan Lokasi Sampling .....</b>	<b>26</b>
<b>3.3. Perlengkapan Penelitian .....</b>	<b>29</b>
<b>3.4. Tahapan Penelitian .....</b>	<b>31</b>
3.4.1.Tahap Persiapan .....	31
3.4.1.1. Studi Pustaka .....	31
3.4.1.2. Administrasi .....	31
3.4.1.3. Pengumpulan Data Sekunder .....	31
3.4.2.Tahap Kerja Lapangan .....	32
3.4.3.Tahap Kerja Studio .....	33
3.4.3.1.Kerja Untuk Sajian Rona Lingkungan .....	33
3.4.3.2.Kerja Untuk Sajian Evaluasi Hasil Penelitian .....	37
3.4.3.3.Cara Penentuan Model Pengelolaan .....	45

<b>BAB IV. RONA LINGKUNGAN HIDUP .....</b>	<b>46</b>
<b>4.1. Geofisik-kimia .....</b>	<b>46</b>
4.1.1. Iklim .....	46
4.1.2. Bentuklahan .....	47
4.1.3. Tanah .....	47
4.1.4. Satuan Batuan .....	49
4.1.5. Tata Air .....	54
4.1.5.1. Air Permukaan .....	54
4.1.5.2. Air Bawah Permukaan .....	55
<b>4.2. Biotis .....</b>	<b>55</b>
4.2.1. Flora .....	55
4.2.2. Fauna .....	57
<b>4.3. Sosial .....</b>	<b>57</b>
4.3.1. Demografi .....	57
4.3.2. Sosial Ekonomi .....	57
4.3.3. Sosial Budaya .....	58
4.3.4. Kesehatan Masyarakat .....	60
<b>BAB V. EVALUASI HASIL PENELITIAN .....</b>	<b>62</b>
<b>5.1. Analisis Potensi Objek dan Daya Tarik Wisata .....</b>	<b>62</b>
<b>5.2. Kelayakan Lingkungan .....</b>	<b>69</b>
5.2.1. Potensi Lansekap .....	70
5.2.2. Kelerangan .....	72
5.2.3. Tanah .....	73
5.2.4. Iklim.....	73
<b>5.3. Kelayakan Sosial .....</b>	<b>75</b>
5.3.1. Persepsi Masyarakat Terhadap Pariwisata di Dusu Jelok .....	75
5.3.2. Organisasi Desa Wisata .....	75
5.3.3. Partisipasi Masyarakat .....	77
<b>5.4. Kelayakan Ekonomi .....</b>	<b>78</b>
5.4.1. Timbulnya Peluang Usaha dan Kerja .....	78
5.4.2. Peningkatan Pendapatan Masyarakat .....	82
5.4.3. Penyerapan Tenaga Kerja .....	82
<b>BAB VI. ARAHAN PENGELOLAAN .....</b>	<b>84</b>
<b>6.1. Analisis SWOT .....</b>	<b>84</b>
<b>6.2. Arahan Pengelolaan .....</b>	<b>86</b>
6.2.1. Lingkungan.....	86
6.2.2. Sosial .....	89
6.2.3. Ekonomi.....	92
<b>BAB VII. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>99</b>
7.1. Kesimpulan .....	99
7.2. Saran .....	100
<b>Daftar Pustaka .....</b>	<b>101</b>
<b>Peristilahan .....</b>	<b>105</b>
<b>Lampiran I. Hasil Pengamatan Satuan Batuan .....</b>	<b>107</b>
<b>Lampiran II. Hasil Pengamatan Jenis Tanah .....</b>	<b>108</b>
<b>Lampiran III. Hasil Wawancara dengan Pengelola .....</b>	<b>109</b>
<b>Lampiran IV. Kuisisioner .....</b>	<b>112</b>
<b>Lampiran V. Gambar Sarana Fisik dan Gua .....</b>	<b>119</b>

## DAFTAR TABEL

1.1. Keaslian Penelitian .....	3
1.2. Peraturan Perundang-Undangan Terkait .....	6
3.1. Kriteria dan Indikator Penelitian .....	27
3.2. Perlengkapan Penelitian dan Kegunaannya .....	29
3.3. Parameter yang Dibutuhkan, Jenis Data, dan Sumber Data .....	32
3.4. Kriteria dan Pamameter yang Dibutuhkan dalam Penelitian .....	33
3.5. Tipe Iklim Menurut Schmidt dan Ferguson .....	34
3.6. Kriteria Kelas Lereng .....	35
3.7. Kriteria Jenis Tanah .....	36
3.8. Kriteria Penilaian Daya Tarik .....	39
3.9. Kriteria Penilaian Sarana dan Prasarana Penunjang .....	39
3.10. Kriteria Penilaian Aksesibilitas .....	40
3.11. Pengamatan Sarana Fisik.....	40
3.12. Penilaian Terhadap Indeks Lansekap.....	41
3.13. Parameter Penilaian Kelayakan Sosial dan Ekonomi .....	43
3.14. Matriks SWOT dan Kemungkinan Strategi .....	45
4.1. Perhitungan Data Curah Hujan Untuk Menentukan Klasifikasi Iklim menurut Schmidt Ferguson .....	47
4.2. Tanaman yang Ditemukan di Daerah Penelitian .....	56
4.3. Hewan yang Ditemukan di Daerah Penelitian .....	57
5.1. Hasil Penilaian Daya Tarik .....	62
5.2. Budaya yang Dapat Dijadikan Daya Tarik Wisata .....	64
5.3. Hasil Pengamatan Sarana Fisik .....	67
5.4. Hasil Penilaian Sarana dan Prasarana Penunjang .....	69
5.5. Hasil Penilaian Aksesibilitas .....	69
5.6. Hasil Penilaian Objek dan Daya Tarik Wisata Di Dusun Jelok .....	69
5.7. Penilaian Terhadap Indeks Potensi Lansekap .....	72
5.8. Keterlibatan Lembaga dai Luar Dusun Jelok .....	76
5.9. Peluang Usaha dan Kerja yang Timbul Bagi Masyarakat Lokal .....	79
5.10. Perkiraan Pemasukan dalam Kegiatan Pariwisata di Dusun Jelok .....	81
6.1. Matriks Idenstifikasi SWOT Kondisi Desa Wisata Ekologi di Dusun Jelok ..	84
6.2. Matriks SWOT dan Kemungkinan Strategi Pengembangan Desa Wisata Ekologi di Dusun Jelok .....	85
6.3. Potensi Wisata Alam Di Desa Sekitar Dusun Jelok.....	90

## DAFTAR GAMBAR

2.1. Kegiatan Arung Jeram.....	23
2.2. Renang di Sungai Oyo .....	23
2.3. Trekking .....	23
2.4. Jelok Resto .....	23
4.1. Bentuklahan di Dusun Jelok .....	48
4.2. Tanah Inceptisol .....	49
4.3. Tanah Vertisol .....	49
4.4. Perlapisan Batupasir, Batulempung, dan Batupasir karbonat .....	50
4.5. Batupasir tuff .....	50
4.6. Batugamping masif .....	50
4.7. Batugamping nummulites .....	50
4.8. Kondisi aliran Sungai Oyo saat musim hujan .....	54
4.9. Kondisi aliran Sungai Oyo saat musim kemarau .....	54
4.10. Nanas .....	55
4.11. Kacang Tanah .....	55
4.12. Jati .....	56
4.13. Kayu Putih .....	56
4.14. Ladang di Perbukitan Batugamping .....	58
4.15. Kegiatan membajak sawah .....	58
4.16. Gedung Sekolah Dasar .....	59
4.17. Masjid .....	59
4.18. Upacara Methik .....	59
4.19. Latihan gamelan dan tari .....	59
5.1. Pemandangan dari atas bukit.....	71
5.2. Jalan ke arah hutan yang digunakan untuk jalur trekking .....	71
5.3. Jembatan di Dusun Jelok.....	71
5.4. Penginapan berbentuk Limasan .....	71

## **DAFTAR DIAGRAM**

2.1. Lingkup Kegiatan Penelitian .....	22
2.2. Kerangka Alur Pikir Penelitian.....	24
2.3. Diagram Alir Tahapan Penelitian .....	44
5.1. Grafik Curah Hujan Rata-Rata Bulanan Tahun 2010-2014 di Kecamatan Patuk Kabupaten Gunungkidul, DIY .....	74

## **DAFTAR PETA**

1.1. Administratif Desa Beji .....	20
1.2. Peta Batas Penelitian .....	21
2.1. Peta Rute Arung Jeram Desa Bunder –Dusun Jelok–Desa Dodogan .....	25
3.1. Peta Lintasan Penelitian .....	28
4.1. Kemiringan Lereng Dusun Jelok dan Sekitarnya .....	51
4.2. Jenis Tanah Dusun Jelok dan Sekitarnya .....	52
4.3. Satuan Batuan Dusun Jelok dan Sekitarnya .....	53
4.4. Penggunaan Lahan di Dusun Jelok dan Sekitarnya .....	61
6.1. Rencana Titik Pos Pantau untuk Kegiatan Arung Jeram .....	95
6.2. Kemiringan Lereng dan Rencana Jalur Evakuasi Kecelakaan pada Rute Kegiatan Arung Jeram .....	96
6.3. Rencana Jalur Evakuasi Gempa Bumi dan Kebakaran .....	97
6.4. Potensi Objek Wisata Alam di Desa Lainnya Sekitar Dusun Jelok .....	98