

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ix
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	x
KATA PENGANTAR	xi
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
ABSTRAK.....	xvii
ABSTRACT.....	xviii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Perumusan Masalah	7
1.3. Tujuan Penelitian	9
1.4. Keaslian Penelitian	9
1.5. Manfaat Penelitian	16
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	17
2.1. Telaah Pustaka: Konsep dan Teoritis.....	17
2.1.1. Lingkungan hidup	17
2.1.2. Ekowisata.....	18
2.1.3. Kondisi kepariwisataan di Kapanewon Dlingo	20
2.1.4. Faktor lingkungan untuk pengembangan ekowisata.....	22
2.1.4. Daya dukung lingkungan berbasis jasa ekosistem.....	24
2.1.5. Pengelolaan lingkungan untuk ekowisata berkelanjutan	28
2.3. Kerangka Pikir Penelitian	29
BAB III METODE PENELITIAN	30
3.1. Lokasi Penelitian.....	30
3.2. Jenis Data dan Variabel Penelitian	32
3.3. Bahan dan Alat Penelitian.....	33
3.4. Cara Analisis Data	34
3.4.1. Analisis karakteristik lingkungan	34
3.4.2. Analisis daya dukung lingkungan berbasis jasa ekosistem ekowisata	37
3.4.3. Analisis strategi pengelolaan lingkungan	41
3.5. Tahapan Penelitian.....	41
3.6. Batasan Operasional	44
BAB IV PEMBAHASAN	43
4.1. Karakteristik Lingkungan di Kapanewon Dlingo	43
4.1.1. Parameter abiotik	43
4.1.2. Parameter biotik	64
4.1.3. Parameter kultural	66
4.2. Daya Dukung Lingkungan Berbasis Jasa Ekosistem Ekowisata	70
4.2.1. Perhitungan daya dukung lingkungan.....	70
4.2.2. Evaluasi ekowisata.....	78
4.2.3. Potensi ekowisata.....	93
4.3. Strategi pengelolaan lingkungan untuk ekowisata di Kapanewon Dlingo Kabupaten Bantul	117

4.3.1. <i>Strenght</i> (Kekuatan) untuk Ekowisata Minat Khusus.....	118
4.3.2. <i>Strenght</i> (Kekuatan) untuk Ekowisata Massal.....	119
4.3.3. <i>Weakness</i> (Kelemahan) untuk Ekowisata Minat Khusus.....	120
4.3.4. <i>Weakness</i> (Kelemahan) untuk Ekowisata Massal.....	120
4.3.5. <i>Opportunities</i> (Peluang) untuk Ekowisata Minat Khusus	122
4.3.6. <i>Opportunities</i> (Peluang) untuk Ekowisata Massal.....	122
4.3.7. <i>Threats</i> (Ancaman) untuk Ekowisata Minat Khusus	123
4.3.8. <i>Threats</i> (Ancaman) untuk Ekowisata Massal	123
4.3.9. Strategi SO (<i>Strengths-Opportunities</i>) untuk Ekowisata Minat Khusus	124
4.3.10. Strategi SO (<i>Strengths-Opportunities</i>) untuk Ekowisata Massal	124
4.3.12. Strategi WO (<i>Weaknesses-Opportunities</i>) untuk Ekowisata Massal.....	126
4.3.13. Strategi ST (<i>Strengths-Threats</i>) untuk Ekowisata Minat Khusus.....	126
4.3.14. Strategi ST (<i>Strengths-Threats</i>) untuk Ekowisata Massal	127
4.3.15. Strategi WT (<i>Weaknesses-Threats</i>) untuk Ekowisata Minat Khusus	127
4.3.16. Strategi WT (<i>Weaknesses-Threats</i>) untuk Ekowisata Massak.....	128
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	130
5.1. Kesimpulan	130
5.2. Saran.....	132
DAFTAR PUSTAKA	133
LAMPIRAN.....	146

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1.	Perbandingan Penelitian dengan Penelitian Terdahulu.....	9
Tabel 3. 1.	Jenis Data dan Variabel Penelitian.....	32
Tabel 3. 2.	Klasifikasi Ekoregion pada Skala Mikro (Skala 1:25.000).....	34
Tabel 3. 3.	Atribut Data Parameter Kelerengan.....	36
Tabel 3. 4.	Kriteria Daya Tarik/Atraksi (bobot indeks: 6)	38
Tabel 3. 5.	Kriteria Aksesibilitas (bobot indeks: 5).....	39
Tabel 3. 6.	Kriteria Amenitas (bobot indeks:5).....	40
Tabel 3. 7.	Kerangka SWOT.....	41
Tabel 4. 1.	Persentase Luas Penggunaan Lahan di Kapanewon Dlingo.....	58
Tabel 4. 2.	Curah Hujan Rata-Rata Kapanewon Dlingo.....	62
Tabel 4. 3.	Jumlah Hari Hujan Kapanewon Dlingo.....	62
Tabel 4. 4.	Jumlah Penduduk Laki-laki dan Perempuan Tahun 2017-2021.....	66
Tabel 4. 5.	Perhitungan Nilai Jasa Ekosistem (Proxy Ekoregion).....	71
Tabel 4. 6.	Perhitungan Nilai Jasa Ekosistem (Proxy Penutup Lahan).....	73
Tabel 4. 7.	Pairwise Matrix Jasa Ekosistem Bagian I.....	76
Tabel 4. 8.	Pairwise Matrix Jasa Ekosistem Bagian II.....	76
Tabel 4. 9.	Evaluasi Kelas Jasa Ekosistem pada Ekowisata.....	91
Tabel 4. 10.	Penilaian Aspek Atraksi/ Daya Tarik Wisata Lokasi 1.....	97
Tabel 4. 11.	Penilaian Aspek Aksesibilitas Lokasi 1.....	97
Tabel 4. 12.	Penilaian Aspek Amenitas Lokasi 1.....	98
Tabel 4. 13.	Indeks Kelayakan Wisata Lokasi 1.....	98
Tabel 4. 14.	Penilaian Aspek Atraksi/ Daya Tarik Wisata Lokasi 2.....	103
Tabel 4. 15.	Penilaian Aksesibilitas Lokasi 2.....	104
Tabel 4. 16.	Penilaian Aspek Amenitas Lokasi 2.....	104
Tabel 4. 17.	Indeks Kelayakan Wisata Lokasi 2.....	104
Tabel 4. 18.	Nilai Indeks Kualitas Air Sungai di Kabupaten Bantul.....	108
Tabel 4. 19.	Penilaian Aspek Atraksi/ Daya Tarik Wisata Lokasi 3.....	111
Tabel 4. 20.	Penilaian Aspek Aksesibilitas Lokasi 3.....	111
Tabel 4. 21.	Penilaian Aspek Amenitas Lokasi 3.....	112
Tabel 4. 22.	Indeks Kelayakan Wisata Lokasi 3	112

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1. Skor Indeks Ekowisata.....	3
Gambar 1. 2. Jumlah Devisa Pariwisata Indonesia.....	3
Gambar 1. 3. Pemanfaatan Lahan yang Memiliki Faktor Pembatas Tinggi.....	4
Gambar 1. 4. Gambaran Umum Ekowisata.....	6
Gambar 1. 5. Rencana Tata Ruang Wilayah Kabupaten Bantul.....	8
Gambar 2. 1. Model Teori Human Ecology	18
Gambar 2. 2. Grafik Pengunjung Ekowisata di Kapanewon Dlingo.....	21
Gambar 2. 3. Klasifikasi Jasa Lingkungan (<i>Ecosystem Service</i>) menurut MEA.....	25
Gambar 2. 4. Kerangka Pikir Penelitian.....	29
Gambar 3. 1. Peta Administrasi Kapanewon Dlingo.....	31
Gambar 3. 2. Hierarki Penentuan Skor Daya Dukung Lingkungan.....	37
Gambar 3. 3. Diagram Alir Langkah-Langkah Penelitian.....	43
Gambar 4. 1. Satuan kerucut karst material batugamping masif.....	46
Gambar 4. 2. Satuan perbukitan karst material batugamping berlapis dan masif.....	46
Gambar 4. 3. Satuan perbukitan karst dengan puncak datar material batugamping berlapis dan batugamping masif.....	46
Gambar 4. 4. Satuan perbukitan struktural material material batupasir tuffan.....	52
Gambar 4. 5. Satuan perbukitan struktural material material breksi andesit.....	52
Gambar 4. 6. Lembah sungai atau fluvial.....	56
Gambar 4. 7. Peta Ekoregion Kapanewon Dlingo.....	57
Gambar 4. 8. Peta Tutupan Lahan di Kapanewon Dlingo.....	60
Gambar 4. 9. Profil melintang di Kapanewon Dlingo.....	62
Gambar 4. 10. Penduduk 15 Tahun ke Atas yang Bekerja	67
Gambar 4. 11. Peta Kelas Jasa Ekosistem Proxy Ekoregion.....	72
Gambar 4. 12. Peta Kelas Jasa Ekosistem Proxy Tutupan Lahan.....	74
Gambar 4. 13. Diagram Daya Dukung Lingkungan Jasa Ekosistem Ekowisata.....	76
Gambar 4. 14. Peta Daya Dukung Lingkungan Jasa Ekosistem Ekowisata.....	77
Gambar 4. 15. Ekowisata Watu Mabur.....	79
Gambar 4. 16. Ekowisata Goa Gajah.....	80
Gambar 4. 17. Ekowisata Bukit Panguk.....	81
Gambar 4. 18. Ekowisata Air Terjun Lepo.....	82
Gambar 4. 19. Ekowisata Jurang Tembelan.....	82
Gambar 4. 20. Ekowisata Kebun Buah Mangunan.....	83
Gambar 4. 21. Ekowisata Seribu Songgo Langit.....	84
Gambar 4. 22. Ekowisata Watu Goyang.....	85
Gambar 4. 23. Ekowisata Hutan Pinus Mangunan.....	85
Gambar 4. 24. Hutan Pinus Asri.....	86
Gambar 4. 25. Ekowisata Air Terjun Randusari.....	87
Gambar 4. 26. Ekowisata Lintang Sewu.....	87
Gambar 4. 27. Ekowisata Air Terjun Banyunibo.....	88
Gambar 4. 28. Ekowisata Pinus Pengger.....	89
Gambar 4. 29. Ekowisata Puncak Becici.....	90
Gambar 4. 30. Peta Persebaran Lokasi Wisata.....	92
Gambar 4. 31. Peta Potensi Pengembangan Ekowisata di Kapanewon Dlingo.....	94
Gambar 4. 32. Potensi Ekowisata Area Persawahan Lokasi 1.....	96

Gambar 4. 33.	Kesesuaian Lokasi 1 dengan RTRW Kabupaten Bantul.....	99
Gambar 4. 34.	Peta Citra Lokasi 1.	100
Gambar 4. 35.	Peta Rencana Pengembangan Ekowisata di Lokasi 1.....	101
Gambar 4. 36.	Potensi Ekowisata Area Persawahan Lokasi 2.....	102
Gambar 4. 37.	Kesesuaian Lokasi 2 dengan RTRW Kabupaten Bantul.....	105
Gambar 4. 38.	Peta Citra Lokasi 2.	106
Gambar 4. 39.	Peta Rencana Pengembangan Ekowisata di Lokasi 2.....	106
Gambar 4. 40.	Ekowisata Persawahan Svargabumi.	107
Gambar 4. 41.	Potensi Ekowisata Sungai Lokasi 3.....	110
Gambar 4. 42.	Potensi Ekowisata Sungai Lokasi 3.....	113
Gambar 4. 43.	Peta Citra Lokasi 3.	114
Gambar 4. 44.	Rencana Pengembangan Ekowisata di Lokasi 3.....	115
Gambar 4. 45.	Sayatan Melintang Jalur River Tubing.	116
Gambar 4. 46.	Tampilan Website River Tubbing Desa Wisata Bejiharjo.....	117