



PERENCANAAN EKOWISATA ALAM DI TAMAN NASIONAL GUNUNG MARAS PROVINSI KEPULAUAN BANGKA BELITUNG

RAFY RAMDANY



PROGRAM STUDI EKOWISATA
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2024



PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN PROYEKAKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan akhir dengan judul **“Perencanaan Ekowisata Alam di Taman Nasional Gunung Maras Provinsi Kepulauan Bangka Belitung”** adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir laporan akhir ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Juli 2024

Rafy Ramdany
J0302202125

ABSTRAK

Potensi daya tarik wisata alam yang terdapat di Taman Nasional Gunung Maras memiliki potensi sumberdaya wisata alam berupa air terjun, bukit, sungai dan mangrove. Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi dan memetakan sumberdaya ekowisata alam, mengidentifikasi karakteristik, persepsi pengelola, masyarakat dan wisatawan, mengidentifikasi kesiapan pengelola, kesiapan masyarakat, motivasi wisatawan, serta membuat dan merancang program wisata, peta jalur wisata, dan brosur taman nasional. Penelitian dilaksanakan pada 10 November 2023 - 6 Januari 2024. Program wisata yang dibuat dibedakan menjadi dua yaitu program retail dan *package* program. Program retail diantaranya “Pesona Alam Bukit Maras”, “Susur Mangrove Pusuk”, “Pesona Air Terjun Lakedang”, “Tubing di Air Tejun Batu Belubang”. *Package* program yaitu “*The Charm of the Mount Maras National Park*”. Rancangan media promosi ekowisata alam berupa brosur yang berisikan daya tarik wisata alam di Taman Nasional Gunung Maras, peta potensi wisata alam yang berisikan objek daya tarik wisata alam.

Kata kunci: ekowisata alam, perencanaan ekowisata alam, potensi wisata alam, sumberdaya wisata

ABSTRACT

The potential natural tourist attraction found in Mount Maras National Park has several potential natural tourism resources in the form of waterfalls, hills, rivers and mangroves. This research aims to identify and map natural ecotourism resources, identify characteristics, perceptions of managers, communities and tourists, identify management readiness, community readiness, tourist motivation, as well as create and design tourism programs, tourist route maps and national park brochures. The research was carried out in 10 November 2023 - 6 January 2024. The tourism programs created were divided into two, namely retail programs and package programs. Retail programs include "The Natural Enchantment of Bukit Maras", "Pusuk Mangrove Trail", "The Enchantment of Lakedang Waterfall", "Tubing at Tejun Batu Be Lubang Waterfall". The program package is "The Charm of the Mount Maras National Park". The natural ecotourism promotional media design is prepared in the form of a brochure containing natural tourist attractions in Mount Maras National Park, a natural tourism potential map containing natural tourist attractions.

Key words: natural ecotourism, natural ecotourism planning, natural tourism potential, tourism resources



Judul Proyek Akhir : Perencanaan Ekowisata Alam di Taman Nasional Gunung
Maras Provinsi Kepulauan Bangka Belitung
Nama : Rafy Ramdany
NIM : J0302202125

Disetujui oleh

Pembimbing 1:
Dr. Ir. Rachmad Hermawan M.Sc.F.Trop.

Pembimbing 2:
Dr. Occy Bonanza S.P., M.T.

Diketahui oleh

Ketua Program Studi:
Kania Sofiantina Rahayu, S.I.Kom, M.Par. MTHM
NPI 201807198501202001

Dekan Sekolah Vokasi:
Dr. Ir. Aceng Hidayat, M. T
NIP 196607171992031003



Tanggal Ujian: Jumat, 26 Juli 2024

Tanggal Lulus:



PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah subhanaahu wa ta'ala atas segala karunia-Nya sehingga Proyek Akhir (PA) ini berhasil diselesaikan. Tema yang dipilih dalam penelitian yang dilaksanakan sejak bulan Desember 2023 sampai bulan Januari 2024 adalah perencanaan ekowisata alam di Taman Nasional Gunung Maras berdasarkan *supply* sumber daya alam untuk desain peta daya tarik wisata, brosur wisata alam dan program wisata dengan judul “Perencanaan Ekowisata Alam di Taman Nasional Gunung Maras Provinsi Kepulauan Bangka Belitung”.

Proyek Akhir (PA) sebagai syarat lulus dari Program Keahlian Ekowisata Sekolah Vokasi IPB. Dalam penulisan laporan ini, tentunya banyak pihak yang telah memberikan bantuan baik moril maupun materil. Oleh karena itu, penyusun ingin menyampaikan ucapan terimakasih yang tiada hingganya kepada:

1. Bapak Beni Cahyanto selaku ayah dari penulis, Ibu Sri Hevi Hasyiani selaku ibu dari penulis, Adik Deana Lathifah, serta seluruh keluarga besar yang telah memberikan dukungan, doa, dan kasih sayangnya.
2. Dr. Ir. Rachmad Hermawan M.Sc.F.Trop selaku pembimbing 1 dan Dr. Occy Bonanza S.P., M.T. sebagai pembimbing 2 yang telah membimbing dan banyak memberi saran.
3. Kania Sofiantina Rahayu, S.I.Kom., M.Par., MTHM selaku Ketua Program Studi Ekowisata Sekolah Vokasi IPB.
4. Bapak dan Ibu dosen ekowisata yang selalu mendukung penulis dalam pelaksanaan penelitian proyek akhir.
5. Pengelola Taman Nasional Gunung Maras yang telah membantu selama pengumpulan data.
6. Teman-teman seperjuangan yang telah memberikan dukungan khususnya Rindra Nisa Zakiyyah, Irfan Rifki Maulana dan Valentino Yusuf Supriyatna
7. Anggota kelompok Tugas Akhir di Taman Nasional Gunung Maras (Anggied Wahyu Hermawan) yang telah saling mendukung dan bekerjasama dalam pelaksanaan kegiatan Tugas Akhir (TA)

Semoga karya ilmiah ini bermanfaat bagi pihak yang membutuhkan dan bagi kemajuan ilmu pengetahuan.

Bogor, Juli 2024

Rafy Ramdany



DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	xiii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Manfaat	3
1.5 Luaran	3
1.6 Kerangka Berfikir	3
II KONDISI UMUM	5
2.1 Letak dan Luas Kawasan	5
2.2 Sejarah Kawasan	5
2.3 Kondisi Fisik Kawasan	6
2.4 Kondisi Biotik Kawasan	9
2.5 Kondisi Masyarakat	10
2.6 Kondisi Kepariwisata	11
2.7 Aksesibilitas	11
2.8 Zona Pengelolaan Taman Nasional Gunung Maras	12
III METODE PENELITIAN	15
3.1 Lokasi dan Waktu	15
3.2 Alat dan Bahan	15
3.3 Jenis Data	16
3.4 Metode Pengambilan Data	16
3.5 Metode Penyusunan Luaran	22
3.6 Analisis Data	23
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	29
4.1 Sumberdaya Ekowisata Alam	29
4.2 Penilaian Potensi Unggulan Sumberdaya Ekowisata Alam	53
4.3 Karakteristik, Persepsi, dan Kesiapan Pengelola	55
4.4 Karakteristik, Persepsi, dan Kesiapan Masyarakat	61
4.5 Karakteristik, Preferensi, dan Motivasi Wisatawan	69
4.6 Analisis SWOT pada Kawasan Taman Nasional Gunung Maras	72
4.7 Perencanaan Ekowisata Alam di Taman Nasional Gunung Maras	79
V SIMPULAN DAN SARAN	95
5.1 Simpulan	95
5.2 Saran	96
DAFTAR PUSTAKA	97
LAMPIRAN	99
RIWAYAT HIDUP	102



DAFTAR TABEL

1	Jenis data	16
2	Indikator Penilaian Ekowisata	24
3	Klasifikasi ketinggian air terjun	26
4	Klasifikasi lebar air terjun	26
5	Klasifikasi kemiringan air terjun	26
6	Klasifikasi bentuk air terjun	26
7	Matrik SWOT	27
8	Potensi sumberdaya wisata alam di Taman Nasional Gunung Maras	29
9	Deskripsi Air Terjun Batu Ngampar	30
10	Deskripsi Air Terjun Aliran Maras	31
11	Deskripsi Air Terjun Maras	33
12	Deskripsi Air Terjun Manusia Harimau	34
13	Deskripsi Air Terjun Putri	36
14	Deskripsi Air Terjun 3 Lantai	37
15	Deskripsi Air Terjun Manjang Merah	38
16	Deskripsi Air Terjun Meruyan	39
17	Deskripsi Air Terjun Lakedang	40
18	Deskripsi Air Terjun Batu Belubang	42
19	Deskripsi Air Terjun 7 Tingkat	43
20	Deskripsi Air Terjun Kembar	44
21	Deskripsi Mangrove Riding Panjang	45
22	Deskripsi Mangrove Pusuk	46
23	Deskripsi Mangrove Tuik	47
24	Deskripsi Sungai Maras	49
25	Deskripsi Bukit Maras	50
26	Deskripsi Bukit Mupos	51
27	Deskripsi Bukit Buik	51
28	Deskripsi Bukit Tambun Tulang	52
29	Deskripsi Bukit Agoy Waton Dolan	53
30	Potensi Unggulan Sumberdaya Ekowisata Alam	54
31	Karakteristik Pengelola Taman Nasional Gunung Maras	55
32	Karakteristik Masyarakat	61
33	Karakteristik Wisatawan	70
34	Analisis Matrik SWOT	74
35	Rancangan Pengembangan Sumber Daya Manusia (SDM)	80
36	Rancangan Fasilitas Ekowisata Alam	81
37	Rancangan Aktivitas Ekowisata Alam	83
38	Program Wisata Terpadu Program Retail	85
39	Program Wisata Terpadu	87
40	<i>Itinerary</i> Program Pesona Alam Bukit Maras	89
41	<i>Itinerary</i> Program Susur Mangrove Pusuk	90
42	<i>Itinerary</i> Program Pesona Air Terjun lakedang	90
43	<i>Itinerary</i> Program <i>Tubing</i> di Air Terjun Batu Belubang	91
44	<i>Itinerary</i> Program Pesona Air Terjun Lakedang	91

DAFTAR GAMBAR

1. Kerangka berfikir	4
2. Peta situasi di Taman Nasional Gunung Maras	5
3. Curah hujan	7
4. Perbukitan Maras	8
5. Perkebunan kelapa sawit	9
6. Tupai kekes satwa yang terdapat di Taman Nasional Gunung Maras	10
7. Kondisi desa di sekitar Taman Nasional Gunung Maras	11
8. Jembatan Perimping	12
9. Peta Taman Nasional Gunung Maras	15
10. Altimeter untuk mengukur ketinggian	18
11. Ilustrasi lokasi pengukuran sungai	18
12. Ilustrasi pengukuran lebar sungai	19
13. Ilustrasi pengukuran kecerahan air	19
14. Ilustrasi titik pengukuran kecerahan dan kedalaman sungai	20
15. Alat ukuran asam basa air	20
16. Alat ukur suhu menggunakan thermometer air raksa	20
17. Air Terjun Batu Ngampar	31
18. Air Terjun Aliran Maras	32
19. Air Terjun Maras	34
20. Air Terjun Manusia Harimau	35
21. Air Terjun Putri	36
22. Air Terjun 3 Lantai	38
23. Air Terjun Manjang Merah	39
24. Air Terjun Meruyan	40
25. Air Terjun Lakedang	41
26. Air Terjun Batu Belubang	42
27. Air Terjun 7 Tingkat	44
28. Air Terjun Kembar	45
29. Mangrove Riding Panjang	46
30. Mangrove Pusuk	47
31. Mangrove Tuik	48
32. Sungai Maras	49
33. Bukit Maras	50
34. Bukit Mupos	51
35. Bukit Buik	52
36. Bukit Tambun Tulang	53
37. Bukit Agoy Waton Dolan	53
38. Persepsi Pengelola terhadap Perencanaan Ekowisata Alam	56
39. Kesiapan Pengelola terhadap Anggaran	58
40. Kesiapan Pengelola Terhadap Etika dan Pelayanan Masyarakat	59
41. Kesiapan Pengelola Terhadap Keamanan dan Keselamatan	59
42. Kesiapan Pengelola Terhadap Persaingan Usaha	60
43. Kesiapan Pengelola Terhadap Pelaksanaan Kegiatan Wisata	61
44. Persepsi Masyarakat Terhadap Perencanaan Ekowisata Alam	63
45. Persepsi Masyarakat Terhadap Dampak Ekologi	64

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



46. Persepsi Masyarakat Terhadap Dampak Ekonomi	65
47. Persepsi Masyarakat Terhadap Dampak Sosial Budaya	66
48. Kesiapan Masyarakat terhadap Etika dan Pelayanan	67
49. Kesiapan Masyarakat terhadap Keamanan dan Keselamatan	67
50. Kesiapan Masyarakat terhadap Persaingan Usaha	68
51. Kesiapan Masyarakat terhadap Kenyamanan dan Kebersihan	69
52. Motivasi Wisatawan	71
53. Preferensi Wisatawan terhadap Sumberdaya Ekowisata Alam	72
54. Brosur Taman Nasional Gunung Maras (Depan)	92
55. Brosur Taman Nasional Gunung Maras (Belakang)	93

LAMPIRAN

1. Peta Daya Tarik Wisata Alam	100
2. Data tambahan daya tarik wisata alam	101