

**PERENCANAAN EKOWISATA ETNOBOTANI
PADA MASYARAKAT SUKU KUTAI
DI DESA KEDANG IPIL DAN DESA PELA,
KABUPATEN KUTAI KARTANEGARA,
PROVINSI KALIMANTAN TIMUR**

BAI'ATUN NISA



**PROGRAM STUDI EKOWISATA
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2024**



PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN PROYEK AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan proyek akhir dengan judul **“Perencanaan Ekowisata Etnobotani Pada Masyarakat Suku Kutai di Desa Kedang Ipil dan Desa Pela, Kabupaten Kutai Kartanegara, Provinsi Kalimantan Timur”** adalah benar-benar karya saya sendiri dengan bimbingan dosen pembimbing dan belum pernah digunakan sebagai karya ilmiah kepada perguruan tinggi atau lembaga manapun. 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 proyek akhir ini.

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

Bogor, September 2024

Bai’atun Nisa



ABSTRAK

BAI'ATUN NISA. Perencanaan Ekowisata Etnobotani Pada Masyarakat Suku Kutai di Desa Kedang Ipil dan Desa Pela, Kabupaten Kutai Kartanegara, Provinsi Kalimantan Timur. Dibimbing oleh RINI UNTARI dan HELIANTHI DEWI.

Masyarakat suku Kutai di Desa Kedang Ipil dan Desa Pela, Kabupaten Kutai Kartanegara, Provinsi Kalimantan Timur memiliki sejarah tentang pemanfaatan tumbuhan. Potensi sumberdaya etnobotani yang terdapat di kedua desa tersebut dapat dijadikan sebagai daya tarik ekowisata. Tujuan dari proyek akhir ini yaitu mengidentifikasi dan menganalisis sumberdaya etnobotani masyarakat suku Kutai, menganalisis pemanfaatan tumbuhan dari 12 kategori pemanfaatan, menganalisis karakteristik, motivasi dan preferensi wisatawan terhadap perencanaan ekowisata etnobotani di Kabupaten Kutai Kartanegara, dan menyusun luaran. Penelitian dilaksanakan pada 26 Februari hingga 28 Mei 2024. Metode yang digunakan diantaranya adalah observasi, wawancara, dan kuesioner. Tumbuhan yang ditemukan sebanyak 76 jenis. Wisatawan yang berkunjung memiliki motivasi budaya dengan preferensi ketertarikan pada kegiatan wisata etnobotani, menyukai kegiatan wisata dengan kelompok kecil dan menginap, menginginkan kunjungan di kedua desa, serta tertarik dengan *souvenir*. Luaran dari penelitian ini adalah paket ekowisata etnobotani, brosur, dan buku tumbuhan obat.

Kata Kunci: Etnobotani, Kutai Kartanegara, Pengetahuan Tradisional.

ABSTRACT

BAI'ATUN NISA. Ethnobotanical Ecotourism Planning in the Kutai Tribe Community in Kedang Ipil Village and Pela Village, Kutai Kartanegara Regency, East Kalimantan Province. Supervised by RINI UNTARI and HELIANTHI DEWI.

The Kutai tribal community in Kedang Ipil Village and Pela Village, Kutai Kartanegara Regency, East Kalimantan Province has a history of using plants. The potential ethnobotanical resources found in these two villages can be used as an ecotourism attraction. The aim of this research is to identify and analyze the ethnobotanical resources of the Kutai tribal community, analyze the use of plants from 12 categories of use, analyze the characteristics, motivations and preferences of tourists regarding ethnobotanical ecotourism planning in Kutai Kartanegara Regency, and create outputs. The research was carried out from 26 February to 28 May 2024. The methods used included observation, interviews and questionnaires. There are 76 types of plants recorded. Tourists who visit have cultural motivations with a preference for interest in ethnobotanical tourism activities, like tourism activities with small groups and overnight stays, want to visit both villages, and interested in souvenirs. The output of this research is an ethnobotanical ecotourism package, brochures and medicinal plant books.

Keywords: Ethnobotany, Kutai Kartanegara, Traditional Knowledge.

Judul Proyek Akhir : Perencanaan Ekowisata Etnobotani Pada Masyarakat
Suku Kutai di Desa Kedang Ipil dan Desa Pela, Kabupaten
Kutai Kartanegara, Provinsi Kalimantan Timur

Nama : Bai'atun Nisa
NIM : J0302201093

Disetujui oleh:

Pembimbing 1:
Dr. Rini Untari, S.Hut., M.Si

Pembimbing 2:
Dr. Helianthi Dewi, S.Hut., M.Si.

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:
23 September 2024

Tanggal Lulus:






PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah subhanaahu wa ta'ala atas segala karunia-Nya sehingga laporan proyek akhir ini berhasil diselesaikan. Tema yang dipilih dalam pelaksanaan proyek akhir yang dilaksanakan sejak bulan Februari 2024 sampai bulan Mei 2024 ini ialah Ekowisata Etnobotani, dengan judul **“Perencanaan Ekowisata Etnobotani Pada Masyarakat Suku Kutai di Desa Kedang Ipil dan Desa Pela, Kabupaten Kutai Kartanegara, Provinsi Kalimantan Timur”**.

Harapan penulis dengan dibuatnya kajian ini dapat meningkatkan minat wisatawan dan masyarakat, serta pemerintah melalui dinas pariwisata dan dinas kehutanan dalam mendukung pengembangan, pemanfaatan dan pelestarian tumbuhan berguna secara lestari yang berbasis kepada kearifan lokal masyarakat, khususnya di Kabupaten Kutai Kartanegara, Kalimantan Timur. Penyusunan Proyek Akhir melibatkan banyak pihak yang telah memberikan bantuan serta motivasi mulai dari awal keberangkatan, pelaksanaan kegiatan Proyek Akhir sampai tersusunnya laporan ini dengan baik. Penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Kedua orangtua saya Ibu Rusmini dan Bapak Surya Dharma, serta seluruh saudara atau kerabat yang telah memberikan doa, motivasi dan kasih sayang.
2. Ibu Dr. Rini Untari, S.Hut., M.Si dan Ibu Dr. Helianthi Dewi, S.Hut., M.Si selaku dosen pembimbing yang telah memberikan arahan, bimbingan dan banyak saran selama proses penulisan Proyek Akhir.
3. Ibu Kania Sofiantina Rahayu, S.I.Kom., M.Par., MTHM selaku Ketua Program Studi Ekowisata.
4. Bapak Kuspawansyah sebagai kepala Desa Kedang Ipil dan Bapak Alimin sebagai kepala Desa Pela, serta Mbak Novi dan Rizky sebagai anggota pokdarwis yang telah memberikan izin dan membimbing selama kegiatan.
5. Dosen program studi ekowisata serta seluruh dosen yang telah memberikan ilmu, wawasan dan pengetahuan mengenai ekowisata.
6. Kodrat Adi Randar dan teman-teman Ekowisata 57 yang memberikan dukungan positif dan semangat.

Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada berbagai pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah ikhlas membantu penulis dalam menyelesaikan rangkaian kegiatan proyek akhir ini. Semoga karya ilmiah ini bermanfaat bagi pihak yang membutuhkan dan bagi kemajuan ilmu pengetahuan.

Bogor, September 2024

Bai'atun Nisa



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	x
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan	3
1.4 Manfaat	3
1.5 Kerangka Berfikir	3
II KONDISI UMUM	5
2.1 Letak dan Luas	5
2.2 Sejarah Kawasan	5
2.3 Kondisi Fisik	6
2.4 Kondisi Biotik	6
2.5 Kondisi Sosial dan Ekonomi	7
2.6 Kondisi Kepariwisata	7
2.7 Aksesibilitas	8
III METODE PROYEK AKHIR	9
3.1 Waktu dan Tempat	9
3.2 Alat dan Objek	10
3.3 Jenis Data dan Teknik Pengambilan Data	10
3.4 Analisis Data	12
3.5 Metode Penyusunan Luaran	14
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	15
4.1 Sumberdaya Etnobotani Masyarakat Suku Kutai	15
4.2 Pemanfaatan Jenis-Jenis Tumbuhan Etnobotani	46
4.3 Penilaian Potensi Unggulan Etnobotani	67
4.4 Karakteristik, Motivasi, Preferensi Wisatawan	70
4.5 Perencanaan Luaran Paket Wisata	78
V SIMPULAN DAN SARAN	87
5.1 Simpulan	87
5.2 Saran	87
DAFTAR PUSTAKA	89
LAMPIRAN	91
RIWAYAT HIDUP	107



DAFTAR TABEL

1	Aksesibilitas menuju Desa Kedang Ipil dan Desa Pela	8
2	Alat dan Objek	10
3	Jenis Data dan Teknik Pengambilan Data	10
4	Lokasi Pengamatan Keanekaragaman Jenis Tumbuhan	15
5	Habitus Keanekaragaman Jenis Tumbuhan	16
6	Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Berdasarkan Bagian yang Dimanfaatkan	46
7	Keanekaragaman Tumbuhan Berdasarkan Cara Pemanfaatan	47
8	Tumbuhan Obat	48
9	Tumbuhan Hias	53
10	Tumbuhan Penghasil Pangan	55
11	Tumbuhan Penghasil Minuman	59
12	Tumbuhan Penghasil Pewarna dan Tanin	61
13	Tumbuhan Keperluan Upacara Adat	61
14	Tumbuhan Penghasil Bahan Bangunan	63
15	Tumbuhan Penghasil Kayu Bakar	65
16	Tumbuhan Penghasil Anyaman dan Kerajinan	65
17	Potensi Unggulan di Desa Kedang Ipil	67
18	Potensi Unggulan di Desa Pela	69
19	Karakteristik Wisatawan	70
20	<i>Itinerary</i> Kegiatan Paket Wisata 3D2N	79
21	<i>Ittinerary</i> Kegiatan Paket Wisata <i>Half Day</i>	82
22	Rekapitulasi Biaya Wisata	84

DAFTAR GAMBAR

1	Kerangka Berfikir	4
2	Peta Lokasi Penelitian	9
3	Tumbuhan Cempedak	17
4	Tumbuhan Jambu Biji	17
5	Tumbuhan Kokang	18
6	Tumbuhan Belimbing	18
7	Tumbuhan Bintaro	18
8	Tumbuhan Kedondong	19
9	Tumbuhan Seri	19
10	Tumbuhan Kamboja	20
11	Tumbuhan Bungur	20
12	Tumbuhan Rambutan	20
13	Tumbuhan Mangga	21
14	Tumbuhan Durian	21
15	Tumbuhan Kumbayau	22

16	Tumbuhan Asam Putar	22
17	Tumbuhan Asam Puyang	22
18	Tumbuhan Kwini	23
19	Tumbuhan Binjai	23
20	Tumbuhan Sirsak	24
21	Tumbuhan Sawo	24
22	Tumbuhan Kelengkeng	24
23	Tumbuhan Ulin	25
24	Tumbuhan Sengon	25
25	Tumbuhan Prupuk	26
26	Tumbuhan Mahang Kapur	26
27	Tumbuhan Terap	27
28	Tumbuhan Sambang Darah	27
29	Tumbuhan Jeruk Nipis	27
30	Tumbuhan Jarak	28
31	Tumbuhan Bluntas	28
32	Tumbuhan Cabe	29
33	Tumbuhan Bunga Kertas	29
34	Tumbuhan Kaca Piring	29
35	Tumbuhan Jarak Pagar	30
36	Tumbuhan Pucuk Merah	30
37	Tumbuhan Asoka	30
38	Tumbuhan Puring Teri	31
39	Tumbuhan Kembang Sepatu	31
40	Tumbuhan Melati.	32
41	Tumbuhan Nyanyian Dari India	32
42	Tumbuhan Daun Ungu	32
43	Tumbuhan Pecah Beling	33
44	Tumbuhan Pucuk Emas	33
45	Tumbuhan Singkong	33
46	Tumbuhan Katuk	34
47	Tumbuhan Suji Hijau	34
48	Tumbuhan Pandan	35
49	Tumbuhan Tomat	35
50	Tumbuhan Kelapa	36
51	Tumbuhan Pisang	36
52	Tumbuhan Lengkuas	37
53	Tumbuhan Pepaya	37
54	Tumbuhan Kunyit	37
55	Tumbuhan Tebu	38
56	Tumbuhan Aren	38
57	Tumbuhan Kumis Kucing	38
58	Tumbuhan Kapulaga Jawa	39
59	Tumbuhan Temulawak	39
60	Tumbuhan Bunga Telang	39
61	Tumbuhan Gendola	40
62	Tumbuhan Cocor Bebek	40
63	Tumbuhan Bunga Zenia	40



64	Tumbuhan Palem Merah	41
65	Tumbuhan Hanjuang	41
66	Tumbuhan Bakung Putih	42
67	Tumbuhan Jilayan	42
68	Tumbuhan Lambeh	42
69	Tumbuhan Keladi	43
70	Tumbuhan Keladi Liliput	43
71	Tumbuhan Bambu Cina	43
72	Tumbuhan Kangkung Air	44
73	Tumbuhan Buah Naga	44
74	Tumbuhan Sirih	44
75	Tumbuhan Labu Kuning	45
76	Tumbuhan Serai Wangi	45
77	Tumbuhan Serai Biasa	46
78	Tumbuhan Putri Malu	46
79	Motivasi Wisatawan	72
80	Preferensi Perencanaan Kegiatan	73
81	Preferensi Jenis Kunjungan	74
82	Preferensi Waktu Kegiatan Wisata	74
83	Preferensi Destinasi Wisata	75
84	Preferensi Biaya untuk Paket Ekowisata	75
85	Preferensi Ruang Fasilitas	76
86	Preferensi Jenis Penginapan	76
87	Preferensi Jenis Souvenir	77
88	Preferensi Jenis Hidangan Makanan	77
89	Luaran Brosur Paket Ekowisata Etnobotani	85
90	Luaran Buku Tumbuhan Obat	85

DAFTAR LAMPIRAN

1	Lampiran 1. Dokumentasi Destinasi Wisata	92
2	Lampiran 2. Dokumentasi Observasi dan Wawancara <i>Asesor</i>	93
3	Lampiran 3. Dokumentasi Penyebaran Kuesioner dan Wawancara Masyarakat dan Wisatawan	94
4	Lampiran 4. Dokumentasi Kegiatan Masyarakat	95
5	Lampiran 5. Luaran Buku Tumbuhan	96
6	Lampiran 6. <i>Tallysheet</i> Pemanfaatan Tumbuhan Berdasarkan Kelompok Kegunaan	102