

PERENCANAAN EKOWISATA ETNOBOTANI DI KASEPUHAN SINAR RESMI KECAMATAN CISOLOK KABUPATEN SUKABUMI PROVINSI JAWA BARAT

RISTA AKKADIA KAMILA



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

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 mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa proyek akhir dengan judul **“Perencanaan Ekowisata Etnobotani Di Kasepuhan Sinar Resmi Kecamatan Cisolok Kabupaten Sukabumi Provinsi Jawa Barat”** 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 proyek akhir ini.

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

Bogor, Juli 2024

Rista Akkadia Kamila
J1302202058

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.

ABSTRAK

Pengetahuan yang dimiliki oleh masyarakat disebabkan oleh adanya adaptasi dengan lingkungan dan interaksi dengan lingkungan. Masyarakat adat Kasepuhan Sinar Resmi merupakan masyarakat lokal secara administratif berada di wilayah Desa Sirnaresmi, Kecamatan Cisolok, Kabupaten Sukabumi, Provinsi Jawa Barat yang memiliki kearifan tradisional dalam pemanfaatan tumbuhan yang bersifat turun-temurun. Penelitian dilaksanakan dengan tujuan untuk mengidentifikasi sumberdaya etnobotani yang dimanfaatkan oleh masyarakat, menganalisis bentuk pemanfaatan sumberdaya etnobotani dan merancang program ekowisata etnobotani serta *booklet* di Kasepuhan Sinar Resmi. Proyek Akhir dilaksanakan pada tanggal 22 Januari-31 Maret 2024 di Kasepuhan Sinar Resmi Kecamatan Cisolok Kabupaten Sukabumi Provinsi Jawa Barat. Teknik pengambilan data menggunakan studi literatur, observasi lapang, wawancara menggunakan teknik *snowball sampling* dengan metode *in -depth interview* dan penyebaran kuesioner (*close ended*) menggunakan teknik *random sampling* dengan jumlah 122 responden yang dianalisis menggunakan analisis interval. Hasil identifikasi jenis tumbuhan yang ditemukan berjumlah 111 jenis tumbuhan di Kasepuhan Sinar Resmi dan terdapat 11 jenis tumbuhan unggulan. Luaran yang dihasilkan berupa perencanaan program ekowisata etnobotani dan *booklet* sebagai media visual.

Kata kunci: Etnobotani, Masyarakat Kasepuhan Sinar Resmi, Perencanaan Ekowisata

ABSTRACT

The knowledge possessed by the community is caused by adaptation to the environment and interaction with the environment. The indigenous people of Kasepuhan Sinar Resmi are administratively local communities located in the area of Sirnaresmi Village, Cisolok District, Sukabumi Regency, West Java Province who have traditional wisdom in the use of plants that are hereditary. The research was carried out with the aim of identifying ethnobotanical resources utilized by the community, analyzing the form of utilization of ethnobotanical resources and designing ethnobotanical ecotourism programs and booklets in Kasepuhan Sinar Resmi. The Final Project will be held on January 22-March 31, 2024 at Kasepuhan Sinar Resmi, Cisolok District, Sukabumi Regency, West Java Province. The data collection technique used literature study, field observation, interviews using the snowball sampling technique with the in-depth interview method and questionnaire distribution (close ended) using random sampling technique with a total of 122 respondents who were analyzed using interval analysis. The results of the identification of plant species found amounted to 111 species of plants in Kasepuhan Sinar Resmi and there were 11 types of superior plants. The resulting outputs are in the form of planning ethnobotanical ecotourism programs and booklets as visual media.

Keywords: *Ethnobotany, Kasepuhan Sinar Official Society, Ecotourism Planning*

Judul : Perencanaan Ekowisata Etnobotani Kasepuhan Sinar Resmi
Kecamatan Cisolok Kabupaten Sukabumi Provinsi Jawa Barat
Nama : Rista Akkadia Kamila
NIM : J1302202058

Disetujui oleh

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



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



Diketahui oleh

Ketua Program Studi:
Kania Sofianti Rahayu, S.Ikom., M.Par., M.T.H.M.
NPI. 201807198501202001




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

Tanggal Ujian: 01 Agustus 2024

Tanggal Lulus :



PRAKATA

Puji dan syukur kepada Allah subhanaahu wa ta'ala atas segala karunia-Nya sehingga laporan akhir ini telah berhasil diselesaikan. Penelitian dilaksanakan sejak bulan Januari hingga Maret 2024 dengan judul "Perencanaan Ekowisata Etnobotani di Kasepuhan Sinar Resmi Kecamatan Ciselok Kabupaten Sukabumi Provinsi Jawa Barat". Penyusunan Proyek Akhir ini melibatkan banyak pihak yang telah memberikan bantuan serta motivasi dari awal keberangkatan, pelaksanaan kegiatan proyek akhir sampai tersusunnya laporan akhir ini dengan baik. Penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Ibu Susilawati dan Bapak Mochamad Muhlis, S.E sebagai kedua orang tua penulis, Mochamad Alfian Farizi S.Pd dan Diefa Jati Kusuma sebagai saudara yang telah memberikan doa serta motivasi kepada penulis.
2. Dr. Rini Untari, S.Hut., M.Si dan Dr. Occy Bonanza SP, MT selaku dosen pembimbing yang telah memberikan arahan, bimbingan dan banyak saran dalam proses penyusunan Proyek Akhir.
3. Kania Sofianti Rahayu, S.I.Kom., M.Par., MTHM selaku Ketua Program Studi Ekowisata 2024
4. Abah Asep Nugraha sebagai Ketua Adat Kasepuhan Sinar Resmi beserta jajarannya dan Pak Iwan Suwandri sebagai Kepala Desa Sinar Resmi yang telah memberikan izin dan membimbing selama di Kasepuhan Sinar Resmi.
5. Seluruh dosen Program Studi Ekowisata serta seluruh dosen yang telah memberikan ilmu, wawasan dan pengetahuan mengenai ekowisata
6. Teman-teman Ekowisata 57 yang memberikan dukungan positif dan semangat. Serta kepada berbagai pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah ikhlas untuk membantu menyelesaikan rangkaian kegiatan proyek akhir ini. Semoga karya ilmiah ini dapat bermanfaat bagi pihak yang membutuhkan dan bagi kemajuan ilmu pengetahuan.

Bogor, Juli 2024

Rista Akkadia Kamila

DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	XI
DAFTAR GAMBAR	XIII
DAFTAR LAMPIRAN	XVII
I PENDAHULUAN	18
1.1 Latar Belakang	18
1.2 Rumusan Masalah	19
1.3 Tujuan	19
1.4 Manfaat	20
1.5 Kerangka Berpikir	20
II TINJAUAN PUSTAKA	22
2.1 Ekowisata	22
2.2 Etnobotani	22
2.3 Kasepuhan	23
2.4 Kampung Adat	24
2.5 Tumbuhan	25
2.6 Persepsi	27
2.7 Preferensi	27
2.8 Program Wisata	28
2.9 Media Promosi	28
III KONDISI UMUM	29
3.1 Letak dan Luas	29
3.2 Kondisi Fisik	29
3.3 Kondisi Biotik	29
3.4 Sosial Ekonomi Masyarakat	31
3.5 Kondisi Kepariwisataaan sekitar	31
3.6 Aksesibilitas	32
IV METODE PROYEK AKHIR	33
4.1 Waktu dan Tempat Penelitian	33
4.2 Alat dan Obyek	33
4.3 Jenis Data	34
4.4 Teknik Pengambilan Data	35
4.5 Identifikasi Jenis Tanaman	36
4.6 Analisis data	36
4.7 Metode Penyusunan Luaran	38
V HASIL DAN PEMBAHASAN	40
5.1 Potensi Keanekaragaman Jenis Tumbuhan di Kasepuhan Sinar Resmi	40
5.2 Jumlah Pengelompokan Tumbuhan	44
5.3 Penilaian Potensi Unggulan Etnobotani di Kasepuhan Sinar Resmi	126
5.4 Karakteristik, Motivasi, Persepsi dan Preferensi	127
5.5 <i>Output</i> /Luaran	134
VI SIMPULAN DAN SARAN	138

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.



DAFTAR PUSTAKA
RIWAYAT HIDUP

139
155

@Hak cipta milik IPB University

IPB University

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.

DAFTAR TABEL

1	Rute menuju Kasepuhan Sinar Resmi	32
2	Alat dan Obyek	33
3	Jenis Data	34
4	Indikator Penilaian Sumberdaya Etnobotani	37
5	Skala Penilaian	38
6	Interval Penilaian	38
7	Lokasi pengambilan jenis tumbuhan	40
8	Jenis tumbuhan berdasarkan famili	40
9	Potensi keanekaragaman jenis tumbuhan berdasarkan habitus.	42
10	Potensi keanekaragaman jenis tumbuhan berdasarkan status budidaya	42
11	Potensi keanekaragaman jenis tumbuhan berdasarkan bagian yang dimanfaatkan	43
12	Potensi keanekaragaman jenis tumbuhan berdasarkan kelompok kegunaan	43
13	Potensi keanekaragaman jenis tumbuhan berdasarkan cara pemanfaatan	44
14	Jenis tumbuhan obat yang dimanfaatkan oleh masyarakat Kasepuhan Sinar Resmi	45
15	Tumbuhan Hias	70
16	Tumbuhan Pangan	77
17	Tumbuhan Pakan Ternak	96
18	Tumbuhan Penghasil Minuman	100
19	Tumbuhan penghasil warna	102
20	Tumbuhan bahan bangunan	105
21	Tumbuhan keperluan ritual adat & keagamaan	112
22	Tumbuhan kerajinan	117
23	Tumbuhan penghasil kayu bakar	118
24	Tumbuhan penghasil pestisida nabati	124
25	Penilaian sumberdaya unggulan	126
26	Karakteristik Pengunjung	128
27	Persepsi terhadap Perencanaan Ekowisata Etnobotani di Kasepuhan Sinar Resmi	130
28	<i>Itinerary</i> Program Ekowisata Harian <i>Sapoe Kalayan Etnobotani</i>	134
29	<i>Itinerary</i> Program Ekowisata Bermalam <i>Kulem di Kasepuhan Sinar Resmi</i>	135
30	<i>Itinerary</i> Program Ekowisata Tahunan “ <i>Ngariung Bari Diajar</i> ”	135

DAFTAR GAMBAR

1	Kerangka Berpikir	21
2	Peta Kasepuhan Sinar Resmi	29
3	Padi di Kasepuhan Sinar Resmi	30
4	Burung gereja	30
5	Pemandangan dan persawahan di Kasepuhan Sinar Resmi	31

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.



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.

IPB University

6	Peta Lokasi Penelitian	33
7	Pohon rambutan (a) Daun Rambutan (b)	46
8	Pandan	47
9	Pohon salam (a) Daun salam (b)	47
10	Kelapa	48
11	Babadotan	48
12	Jawer Kotok/Miana	49
13	Adem ati	49
14	Serai	50
15	Takokak	50
16	Pohon Pepaya (a) Daun pepaya (b)	51
17	Daun singkong	51
18	Seledri	52
19	Kitolod	52
20	Pohon jambu biji (a) Daun jambu biji (b)	53
21	Buah Markisa	54
22	Bawang Dayak	54
23	Jahe merah	55
24	Aren	55
25	Pohon Alpukat (a) Buah alpukat (b)	56
26	Jeruk nipis	56
27	Kacang jurai	57
28	Kumis kucing	57
29	Pohon Sungkai (a) Daun sungkai (b)	58
30	Ceremai belanda	58
31	Bayam duri	59
32	Beluntas	59
33	Pohon Manggis (a) Daun manggis (b)	60
34	Pohon Mahoni (a) Daun Mahoni (b)	60
35	Kunyit	61
36	Pohon kelor (a) Daun kelor (b)	61
37	Sirsak	62
38	Alang-alang	62
39	Daun Kejibeling	63
40	Daun Reundeu	63
41	Poh-pohan	64
42	Sadagori (a) Daun sadagori (b)	64
43	Cecenet/ciplukan	65
44	Antanan/pegagan	65
45	Buntiris	66
46	Kitajam	66
47	Bambu ampel	67
48	Kapol	67
49	Jeruk bali	68
50	Kaca piring	68
51	Dadap	69
52	Liday buaya	69
53	Kencur	69

54	Pala	70
55	Ketapang	71
56	Bunga sepatu	71
57	Jawer kotok/miana	72
58	Bunga pukul empat	72
59	Andong	72
60	Tapak liman	73
61	Bonsai	73
62	Pagoda	74
63	Rincik bumi	74
64	Wedelia	75
65	Mahkota duri	75
66	Sri rejeki	76
67	Kaktus	76
68	Keladi merah	77
69	Pohon rambutan (a) Buah rambutan (b)	78
70	Mangga limus	78
71	Mangga	79
72	Pohon belimbing (a) Buah belimbing (b)	79
73	Jambu dipa/jambu bol	80
74	Salam	80
75	Kelapa	81
76	Durian	81
77	Pisang	82
78	Tumpang air	82
79	Sukun	83
80	Serai	83
81	Pepaya	84
82	Alpukat	84
83	Vanili	85
84	Kluwih	85
85	Talas	86
86	Singkong	86
87	Manggis	87
88	Seledri	87
89	Jambu biji	88
90	Cabe rawit	88
91	Markisa	89
92	Bawang daun	89
93	Nangka	90
94	Terong lalap	90
95	Bayam hijau	91
96	Terung hitam/ranti/leunca	91
97	Beluntas	92
98	Sawo	92
99	Reundeu	92
100	Poh-pohan	93
101	Labu siam	93

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 mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

102	Jagung	94
103	Padi	94
104	Tomat	95
105	Strawberry	95
106	Pala	96
107	Mangga limus	97
108	Mangga	97
109	Belimbing	98
110	Sukun	98
111	Kluwih	99
112	Nangka	99
113	Rumput sulanjana	100
114	Cincau	101
115	Tebu	101
116	Jahe merah	101
117	Aren	102
118	Kelapa	102
119	Pandan	103
120	Ketapang	103
121	Cincau	104
122	Kunyit	104
123	Suji	105
124	Batang kelapa (a) Daun kelapa yang sudah tua (b)	106
125	Batang Janitri	106
126	Jati	107
127	Manglid	107
128	Aren	108
129	Batang resak	108
130	Batang kaliandra	109
131	Batang mahoni	109
132	Bambu ampel	110
133	Rotan	110
134	Huru	111
135	Jengjeng/sengon	111
136	Daun singkong	112
137	Terong lalap	113
138	Daun reundeu	113
139	Daun poh-pohan	114
140	Buah labu siam	114
141	Jagung	115
142	Turubuk/tebu telur	115
143	Selada rambat	116
144	Padi	116
145	Rotan	117
146	Bambu ampel	117
147	Handam	118
148	Batang pohon rambutan	119
149	Batang mangga limus	119

- 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.

150	Batang mangga	120
151	Jabon	120
152	Batang belimbing	121
153	Batang kelapa	121
154	Batang durian	122
155	Batang sukun	122
156	Batang janitri	123
157	Batang manglid	123
158	Batang aren	124
159	Bambu ampel ampel	124
160	Babadotan	125
161	Daun kaliandra	125
162	Daun pepaya	126
163	Motivasi pengunjung	129
164	Persepsi perencanaan ekowisata etnobotani di Kasepuhan Sinar Resmi	130
165	Preferensi perencanaan kegiatan	131
166	Preferensi durasi kegiatan	132
167	Preferensi kegiatan menarik	133
168	Tumbuhan yang sering digunakan oleh masyarakat Kasepuhan Sinar Resmi	133
169	<i>Design cover booklet</i> etnobotani di Kasepuhan Sinar Resmi	137

DAFTAR LAMPIRAN

1	Rekapitulasi Data Tumbuhan Obat	141
2	Rekapitulasi Data Tumbuhan Hias	142
3	Rekapitulasi Data Tumbuhan Pangan	142
4	Rekapitulasi Data Tumbuhan Pakan Ternak	144
5	Rekapitulasi Data Tumbuhan Penghasil Minuman	144
6	Rekapitulasi Data Tumbuhan Penghasil Warna	144
7	Rekapitulasi Data Tumbuhan Bahan Bangunan	144
8	Rekapitulasi Data Tumbuhan Keperluan Ritual Adat dan Keagamaan	145
9	Rekapitulasi Data Tumbuhan Kerajinan	145
10	Rekapitulasi Data Tumbuhan Penghasil Kayu Bakar	145
11	Rekapitulasi Data Tumbuhan Penghasil Pestisida Nabati	146
12	<i>Design Booklet</i>	147