

**ETNOBOTANI TANAMAN OBAT DI DESA BENGKO
KECAMATAN SINDANG DATARAN KABUPATEN REJANG LEBONG
PROVINSI BENGKULU**

*ETHNOBOTANY OF MEDICINAL PLANTS IN BENGKO VILLAGE,
SINDANG DATARAN, REJANG LEBONG REGENCY
BENGKULU PROVINCE*

SKRIPSI SARJANA SAINS

**OLEH
ASRI DAMAI YANTI
183012620140121**



**FAKULTAS BIOLOGI DAN PERTANIAN
UNIVERSITAS NASIONAL
JAKARTA
2023**

**ETNOBOTANI TANAMAN OBAT DI DESA BENGKO
KECAMATAN SINDANG DATARAN KABUPATEN REJANG LEBONG
PROVINSI BENGKULU**

**Skripsi ini diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
SARJANA SAINS DALAM BIDANG BIOLOGI**

Oleh

**ASRI DAMAI YANTI
183112620140121**



**FAKULTAS BIOLOGI DAN PERTANIAN
UNIVERSITAS NASIONAL
JAKARTA
2023**

FAKULTAS BIOLOGI UNIVERSITAS NASIONAL

Skripsi, Jakarta 03 Maret 2023

Asri Damai Yanti

ETNOBOTANI TANAMAN OBAT DI DESA BENGKO KECAMATAN SINDANG DATARAN KABUPATEN REJANG LEBONG PROVINSI BENGKULU

x+35 halaman, 5 tabel, 9 gambar, 5 lampiran

Pemakaian obat tradisional secara umum dianggap lebih aman dibandingkan pemakaian obat-obatan modern. Hal ini disebabkan karena obat tradisional memiliki efek samping relatif lebih sedikit dari pada obat modern. Tanaman merupakan sumber signifikan dari obat-obatan yang digunakan dalam pengobatan berbagai kategori penyakit manusia. Tujuan penelitian ini adalah mengetahui etnobotani tanaman obat yang berpotensi dalam penyembuhan penyakit, mengetahui cara pemanfaatan tumbuhan obat serta mengetahui keanekaragaman tanaman obat yang dimanfaatkan dan dibudidayakan oleh masyarakat Desa Bengko. Metode penelitian menggunakan metode wawancara terstruktur kepada 37 responden. Teknik penentuan responden dengan metode *purposive sampling*. Analisis kualitatif dilakukan secara deskriptif. Analisis kuantitatif dalam penelitian ini adalah *UVs* dan *Fidelity Level (FL)*. Berdasarkan hasil penelitian terdapat 35 jenis tumbuhan yang berasal dari 24 suku yang dimanfaatkan sebagai obat tradisional oleh masyarakat Desa Bengko. Pemanfaatan bagian tumbuhan obat yang paling banyak adalah bagian daunnya (51%) dan cara pengolahan bahan obat yang paling banyak dilakukan adalah penggunaan ramuan diminum dengan nilai persentase (81%), perebusan (65%). Nilai guna (*UVs*) tumbuhan yang paling tinggi bagi masyarakat Desa Bengko adalah Jeruk Kunci (*hybrid Citrus hystrix* dan *Citrus Medica*) dengan nilai 0,10, Sungkai (*Peronema canescens*), Kebiul (*Caesalpinia bonduc*), Jahe (*Zingiber officinale*), Pasak bumi (*Eurycoma longifolia*) dengan nilai 0,08. Tanaman obat yang memiliki nilai *Fidelity Level* paling tinggi adalah Jeruk Kunci (*hybrid Citrus hystrix* dan *Citrus Medica*) (50%) untuk mengobati Sesak nafas, batuk, flu dan masuk angin, kunyit (*Curcuma domestica*) (40%) untuk mengobati Diabetes, Kencur (*Kaempferia galanga*) (37,5%) untuk mengobati Kolesterol.

Kata kunci : Etnobotani, *Fidelity Level (FL)*, *UVs*, Rejang Lebong.

Daftar bacaan : 28 (2011-2021)

Judul Skripsi : Etnobotani Tanaman Obat di Desa Bengko Kecamatan Sindang Dataran Kabupaten Rejang Lebong Provinsi Bengkulu.

Nama Mahasiswa : Asri Damai Yanti

Nomor Pokok : 183112620140121

Pembimbing Pertama



Dr. Dra. Sri Endarti Rahayu, M. Si

Pembimbing Kedua



Drs. Ikhsan Matondang, M. Si

Menyetujui

Dekan



Dr. Tatang Mitra Setia, M.Si.

Tanggal Lulus : 03 Maret 2023

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah Subhanahu wa Ta'ala atas segala rahmat, karunia dan ridha-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul “Etnobotani Tanaman Obat di Desa Bengko Kecamatan Sindang Dataran Kabupaten Rejang Lebong Provinsi Bengkulu”. Skripsi ini dibuat sebagai persyaratan memperoleh gelar sarjana sains dari bidang biologi di Fakultas Biologi Universitas Nasional.

Penulis dalam proses menyelesaikan skripsi ini mengalami berbagai kendala tetapi atas bantuan, bimbingan, dukungan dan kerja sama dari berbagai pihak serta izin dari Allah sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Kedua orangtua tercinta, kakak tersayang Vahlufi Eka Putri atas dukungan moril dan materil serta doa yang selalu dipanjatkan selama penulis melakukan penulisan Skripsi ini.
2. Ibu Dr. Sri Endarti Rahayu, M.Si bertindak selaku Pembimbing Pertama dan meluangkan waktu untuk memberikan ide, bimbingan dan dukungan, serta memberikan saran dan masukan kepada penulis selama penulisan.
3. Bapak Drs Ikhsan Matondang, M.Si selaku Pembimbing kedua atas segala waktu, bimbingan dan saran serta diskusi selama proses penulisan Skripsi.
4. Bapak Dr. Tatang Mitra Setia, M.Si, Dekan Fakultas Biologi Universitas Nasional Jakarta.
5. Bapak Drs Gautama Wisnubadi, M.Si selaku Pembimbing Akademik Angkatan 2018 atas segala nasehat, motivasi, dan bimbingannya selama proses perkuliahan.
6. Seluruh Staf Biologi yang membantu persiapan Skripsi.
7. Teman-teman angkatan 2018 dan adik-adik angkatan 2019 dan 2020 di Fakultas Biologi Universitas Nasional atas kerjasama, dukungan, dan semangatnya. Teman satu Angkatan Biomedik 2018 Kharisma Ayu Maydita, Peni Brilianti, Margaretha Vera Domingo, Maryani Novin Onci yang selalu memberikan motivasi dan saran selama penulisan Skripsi.

8. Sahabat yang selalu memberikan dukungan dalam menghadapi tantangan perkuliahan :
Ravika Julistia Safitri, Dwi Luspita, Nadia Ailsa, Tessa Rianti Malau, Vinola Ilfani Sari,
Rosinta Roresti, Inta Cantika, Via Maulana, serta semua pihak yang telah membantu
selama penulisan skripsi ini

Penulis menyadari bahwa skripsi ini jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu penulis
mengharapkan saran dan kritik yang membangun dari semua pihak.



DAFTAR ISI

Halaman

KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
BAB II METODE PENELITIAN.....	3
A. Waktu dan Tempat Penelitian	3
B. Instrumen Penelitian	4
C. Cara Kerja	4
D. Analisis Data	6
BAB III. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	8
A. Hasil Penelitian	7
B. Pembahasan.....	16
BAB IV. KESIMPULAN DAN SARAN.....	26
A. Kesimpulan	26
B. Saran	26
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	



DAFTAR GAMBAR

Halaman

Naskah

Gambar 1. Lokasi Penelitian.....	3
Gambar 2. Persentase Jenis Kelamin Informan	8
Gambar 3. Persentase Karakteristik Umur Informan	9
Gambar 4. Persentase Berdasarkan Pekerjaan Informan.....	9
Gambar 5. Persentase Jenis jenis Tumbuhan Obat Berdasarkan Suku	13
Gambar 6. Persentase Penggunaan Organ Tumbuhan	13
Gambar 7..Persentase Metode Meramu Ramuan Obat	14
Gambar 8. Persentase Cara Penggunaan Ramuan Obat	14
Gambar 9. Tumbuhan Obat yang memiliki Nilai Kegunaan Tinggi (UVs)	15

Lampiran

Gambar Lampiran 1. Dokumentasi Lapangan dan Informan	34
Gambar Lampiran 2. Dokumentasi Lapangan dan Tanaman Obat	35

DAFTAR TABEL

	Halaman
Naskah	
Tabel 1. Definisi Operasional (DOV)	5
Tabel 2. Tabel Responden	7
Tabel 3. Persentase Jenis Jenis Tumbuhan Obat Berdasarkan Suku	10
Tabel 4. Daftar Tumbuhan Obat di Desa Bengko	12
Tabel 5. Nilai Fidelity Level setiap tumbuhan obat masyarakat Desa Bengko	15
Lampiran	
Tabel Lampiran 1. Pedoman Wawancara Informan	28
Tabel Lampiran 2. Pedoman Wawancara Informan Kunci	30
Tabel Lampiran 3. Nilai Fidelity Level Tanaman obat tertinggi di Desa Bengko	31

