

**KAJIAN ETNOBOTANI TUMBUHAN OBAT
YANG TUMBUH DAN DIGUNAKAN DI MASYARAKAT DAYAK
DI KAMPUNG ARA BAGET DAN BINGARO KABUPATEN LANDAK**

SKRIPSI



Disusun Oleh:

Ester

NIM: 31414001

**PROGRAM STUDI BIOLOGI
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA MADIUN**

2018

**KAJIAN ETNOBOTANI TUMBUHAN OBAT
YANG TUMBUH DAN DIGUNAKAN DI MASYARAKAT DAYAK
DI KAMPUNG ARA BAGET DAN BINGARO KABUPATEN LANDAK**

SKRIPSI

Disusun Untuk Memenuhi Sebagai Persyaratan Mencapai Derajat Sarjana S-1



Disusun Oleh:

Ester

NIM: 31414001

**PROGRAM STUDI BIOLOGI
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA MADIUN**

2018

HALAMAN PENGESAHAN

**KAJIAN ETNOBOTANI TUMBUHAN OBAT YANG TUMBUH DAN
DIGUNAKAN DI MASYARAKAT DAYAK KAMPUNG ARA BAGET
DAN BINGARO, KABUPATEN LANDAK**

Disusun Oleh:

ESTER

NIM: 31414001

Telah Disetujui Dosen Pembimbing


Pada Tanggal: ...22..NOV..2018...

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada Tanggal: ...06..DEC..2018...

Pembimbing Utama,

Pembimbing Pendamping,



Dra. Ch. Endang Purwaningsih, M.Si.

NIDN. 0721036701



Drs. Leo Eladisa Ganjari, M.Si

NIDN. 0725076402

Mengetahui

Dekan Fakultas MIPA



Drs. Leo Eladisa Ganjari, M.Si

NIDN. 07250764

HALAMAN PENGESAHAN TIM PENGUJI SKRIPSI

**KAJIAN ETNOBOTANI TUMBUHAN OBAT YANG TUMBUH DAN
DIGUNAKAN DI MASYARAKAT DAYAK KAMPUNG ARA BAGET
DAN BINGARO KABUPATEN LANDAK**




SKRIPSI

Disusun Oleh:

ESTER

NIM: 31414001

Tim Penguji

Nama	Tanda Tangan
1. Dra. Ch. Endang Purwaningsih, M.Si	1. 
2. Drs. Leo Eladisa Ganjari, M.Si	2. 
3. Karlina Purbasari, M.Sc	3. 

Telah dipertahankan di depan penguji
Dinyatakan telah memenuhi syarat
Pada Tanggal: ...06...DEC...2018

Mengetahui,

Ketua Program Studi Biologi,


Angga Rahabistara Sumadji, M.Si
NIDN. 0708088701

KATA PENGANTAR

Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh Sarjana Sains (S.Si) bagi mahasiswa Program Studi Biologi, Fakultas MIPA di Universitas Katolik Widya Mandala Madiun.

Selama pelaksanaan penelitian sampai selesainya penyusunan skripsi ini, penulis tidak lepas dari bantuan dan dukungan semangat serta dorongan motivasi dari berbagai pihak yang mendukung dalam menyelesaikan skripsi ini. Pada kesempatan ini dengan kerendahan hati penulis sampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Dra. Ch. Endang Purwaningsih, M.Si., selaku dosen pembimbing utama yang telah meluangkan waktu dan membimbing penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
2. Bapak Drs. Leo Eladisa Ganjari, M.Si., selaku dosen pembimbing pendamping yang telah meluangkan waktu dan membimbing penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
3. Bapak Drs. Agus Purwanto, M.Si., yang telah memberikan arahan tentang judul skripsi kepada penulis.
4. Kedua orang tua, Ayah Sikudi dan Ibu Ramona, serta Abang Lukas, Adik Yeskiel, Adik Siwan Yulianto, kakak Chornelin Rachmi, Mak Tua Ajini, dan keluarga besar penulis yang telah memberikan motivasi, doa, serta membiayai hingga terselesaikan skripsi ini.
5. Masyarakat Dayak di Kampung Ara Baget dan Bingaro yang telah banyak membantu menjadi responden dalam penelitian skripsi ini.

6. Natalius Hendi yang sudah membantu penulis mengurus surat ijin penelitian di Kantor Bupati Landak.
7. Firstyanto S. U dan Firstyan N. S yang selalu memberi dukungan dan semangat kepada penulis.
8. Metty Antonia A. M. yang telah banyak membantu penulis menyelesaikan penelitian skripsi ini.
9. Tiltaria, Epi Pania, Andi, Marisa, Yuliana Urut, Sesilia Sumanti, dan Darsia Koleta Winda yang selalu memberikan dukungan dan semangat kepada penulis.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun. Semoga skripsi ini bermanfaat dan dapat menambah pengetahuan bagi pembaca.

Madiun, 22 November 2018

Ester

PERNYATAAN KEASLIAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini, yang berjudul: **“Kajian Etnobotani Tumbuhan Obat yang Tumbuh dan Digunakan di Masyarakat Dayak di Kampung Ara Baget dan Bingaro Kabupaten Landak”**, tidak terdapat karya tulis yang diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, dan sepengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain, kecuali secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebut dalam daftar pustaka.

Madiun, 23 November 2018

Penulis



Ester

NIM: 31414001

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN TIM PENGUJI SKRIPSI	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
PERNYATAAN KEASLIAN NASKAH	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
ABSTRAK	xiii
BAB I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian	4
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	
A. Tumbuhan Obat.....	5
1. Definisi Tumbuhan Obat	5
2. Tumbuhan Obat Tradisional.....	8
3. Pemanfaatan Obat Tradisional	10
B. Etnobotani	11
1. Pengertian Etnobotani	11
2. Perkembangan dan Ruang Lingkup Etnobotani.....	12
3. Pemanfaatan Etnobotani.....	15
C. Profil Masyarakat Dayak Ara Baget dan Bingaro Kabupaten Landak	16

1. Topografi.....	16
2. Masyarakat Dayak Kampung Ara Baget dan Bingaro.....	17
D. Hipotesis.....	18
E. Kerangka Berpikir Penelitian.....	19
BAB III. METODE PENELITIAN	
A. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	20
B. Alat dan Bahan Penelitian.....	20
1. Bahan Penelitian.....	20
2. Alat Penelitian.....	20
C. Cara Kerja Penelitian.....	21
1. Tahap wawancara.....	21
2. Sampel.....	23
3. Pembuatan Herbarium.....	24
4. Identifikasi Tumbuhan Obat.....	25
D. Analisis Data.....	25
E. Alur Penelitian.....	26
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Etnobotani Tumbuhan Obat yang Tumbuh dan digunakan sebagai Bahan Obat oleh Masyarakat Dayak Kampung Ara Baget dan Bingaro ...	27
B. Etnobotani Tumbuhan Obat berdasarkan Organ yang digunakan dan Cara Pemakaiannya.....	31
C. Tempat dan Cara Tumbuh Etnobotani Tumbuhan Obat yang digunakan oleh Masyarakat Dayak di Kampung Ara Baget dan Bingaro.....	52
D. Karakteristik Masyarakat Dayak Pengguna Etnobotani Tumbuhan Obat di Kampung Ara Baget dan Bingaro.....	56
1. Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin.....	56
2. Karakteristik Responden Berdasarkan Umur.....	57
3. Karakteristik Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan dan Pekerjaan.....	58

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan.....	60
B. Saran.....	61
DAFTAR PUSTAKA	62
LAMPIRAN	65

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Profil Masyarakat Dayak Kampung Ara Baget dan Bingaro	17
Tabel 2. Jenis-Jenis Tumbuhan Obat yang Tumbuh di Kampung Ara Baget dan Bingaro.....	28
Tabel 3. Jenis-Jenis Tumbuhan Obat yang Tumbuh di Kampung Ara baget maupun Bingaro	31
Tabel 4. Jenis-Jenis Penyakit yang di Obati menggunakan Tumbuhan Obat di Kampung Ara Baget dan Bingaro	32
Tabel 5. Etnobotani Bagian Tumbuhan Obat yang digunakan dan Cara Pemakainnya	40
Tabel 6. Etnobotani Pemanfaatan Jenis-Jenis Tumbuhan Obat yang Tumbuh dan digunakan oleh Masyarakat Dayak di Kampung Ara Baget dan Bingaro	42

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Berpikir Penelitian	19
Gambar 2. Alur Penelitian.....	26
Gambar 3. Persentase Etnobotani Bagian Tumbuhan yang digunakan untuk Obat	35
Gambar 4. Persentase Tempat Tumbuh Tumbuhan Obat	53
Gambar 5. Persentase Cara Tumbuh Tumbuhan Obat	55
Gambar 6. Persentase Responden Berdasarkan Jenis Kelamin.....	57
Gambar 7. Persentase Responden Berdasarkan Umur	57
Gambar 8. Persentase Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan	58
Gambar 9. Persentase Responden Berdasarkan Pekerjaan.....	59

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Gambar Jenis-Jenis Tumbuhan Obat yang Tumbuh dan digunakan di Kampung Ara Baget dan Bingaro.....	65
Lampiran 2. Data Responden Masyarakat Dayak di Kampung Ara Baget dan Bingaro.....	83
Lampiran 3. Surat Ijin Penelitian.....	85

ABSTRAK

Masyarakat suku Dayak masih mempertahankan adat dan tradisi dalam pengobatan dan memanfaatkan sumber daya alam, khususnya tumbuhan sebagai bahan obat. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui jenis-jenis tumbuhan yang tumbuh dan digunakan sebagai bahan obat oleh Masyarakat Dayak di Kampung Ara Baget dan Bingaro, Kabupaten Landak dan bagaimana penerapan etnobotani pada masyarakat Dayak di kampung Ara Baget dan Bingaro Kabupaten Landak dalam memanfaatkan tumbuhan obat yang tumbuh di kampungnya sebagai obat tradisional. Penelitian dilakukan pada bulan Agustus sampai September 2018 di Kampung Ara Baget dan Bingaro. Pengambilan data dilakukan dengan metode survei eksploratif dan wawancara kepada 50 responden, masing-masing 25 orang di Kampung Ara Baget dan 25 orang di Kampung Bingaro. Data yang diperoleh dianalisis secara deskriptif dengan pendekatan antropologi medikal dan pendekatan etnobotani medikal. Hasil penelitian menunjukkan bahwa di Kampung Ara Baget dan Bingaro terdapat 91 jenis termasuk dalam 86 marga dan 49 suku. Bagian tumbuhan yang digunakan sebagai obat adalah daun (55 jenis), buah (17 jenis), akar (7 jenis), batang (5 jenis), getah (5 jenis), seluruh bagian (4 jenis), rimpang (3 jenis), bunga (3 jenis), umbi (2 Jenis), dan biji (2 jenis). Cara pengolahan tumbuhan berkhasiat obat yaitu dengan cara direbus, diseduh, ditumbuk, diremas, digusuk, dibakar, disayur, dimakan langsung, diparut, diperas, dibuat kalung, dioles, diteteskan, dibuat ramuan, dan dipukul tiga kali di area lutut.

Kata Kunci: Etnobotani, Tumbuhan Obat, Masyarakat Dayak, Ara Baget, Bingaro