

**ETNOBOTANI TUMBUHAN OBAT DI MASYARAKAT DESA  
BONLEU KECAMATAN TOBU KABUPATEN TIMOR  
TENGAH SELATAN**

**SKRIPSI**

**DIAJUKAN SEBAGAI SALAH SATU SYARAT  
UNTUK MEMPEROLEH GELAR SARJANA (S1) PENDIDIKAN**



**ORNI LIEM**  
**NPM : 33160013**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI  
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS TIMOR  
KEFAMENANU  
2022**


**HALAMAN PERSETUJUAN**

**ETNOBOTANI TUMBUHAN OBAT DI MASYARAKAT DESA  
BONLEU KECAMATAN TOBU KABUPATEN TIMOR  
TENGAH SELATAN**

Telah Diperiksa Dan Disetujui Oleh Pembimbing Untuk Diajukan Kepada  
Dewan Penguji Skripsi Program Studi Pendidikan Biologi.

**Pembimbing Utama**

**Pembimbing Pendamping**

  
**Dr. Yoseph Nahak Seran, S.Pd, M.Si**  
NIP: 1976 0812 200312 1002

  
**Ludgardis Ledheng. S.Si, M.Si**  
NIP: 1971 0606 2005 01 2005

Kefamenanu, 24 Maret 2022  
Dekan Fakultas Ilmu Pendidikan

  
**Blasius Atini, S.Pd., M. Sc**  
NIP. 19790430 200501 1002

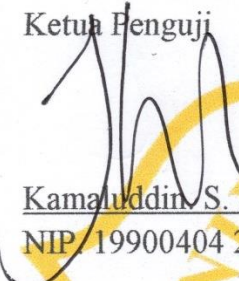
## HALAMAN PENGESAHAN

### ETNOBOTANI TUMBUHAN OBAT DI MASYARAKAT DESA BONLEU KECAMATAN TOBU KABUPATEN TIMOR TENGAH SELATAN


Telah dipertanggungjawabkan di depan Dewan Penguji Skripsi Program Studi Pendidikan Biologi Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Timor pada tanggal 24 Maret 2022.

#### Susunan Dewan Penguji


Ketua Penguji

  
Kamaluddin S. Si., M.Si  
NIP. 19900404 2019031021


Sekretaris Penguji

  
Ludgardis Ledheng. S.Si., M.Si  
NIP. 19710606 2005 01 2005


Anggota Penguji

  
Dr. Yosep Nahak Seran, S.Pd., M.Si  
NIP. 1976 0812 200312 1002

Kordinator Program Studi Pendidikan  
Biologi

  
Vinsensia U.R. Sila., S.Pd., M.Pd  
NIP. 19811022 200501 2002

Dekan Fakultas Ilmu Pendidikan

  
Blasius Atini, S.Pd., M.Sc  
NIP. 1970430 200501 1002

Tanggal Lulus: 24 Maret 2022

## PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa sepanjang pengetahuan saya, didalam skripsi ini dengan judul: **ETNOBOTANI TUMBUHAN OBAT DI MASYARAKAT DESA BONLEU KECAMATAN TOBU KABUPATEN TIMOR TENGAH SELATAN**. Tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademik disuatu perguruan tinggi, dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain kecuali yang secara tertulis dikutip dalam naskah ini disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila ternyata didalam naskah SKRIPSI ini digugurkan dan gelar akademik yang telah diperoleh sarjana (S1) pendidikan dibatalkan secara diproses sesuai dengan perundang - undangan yang berlaku (UU No.20 tahun 2003, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Kefamenanu, 24 Maret 2022

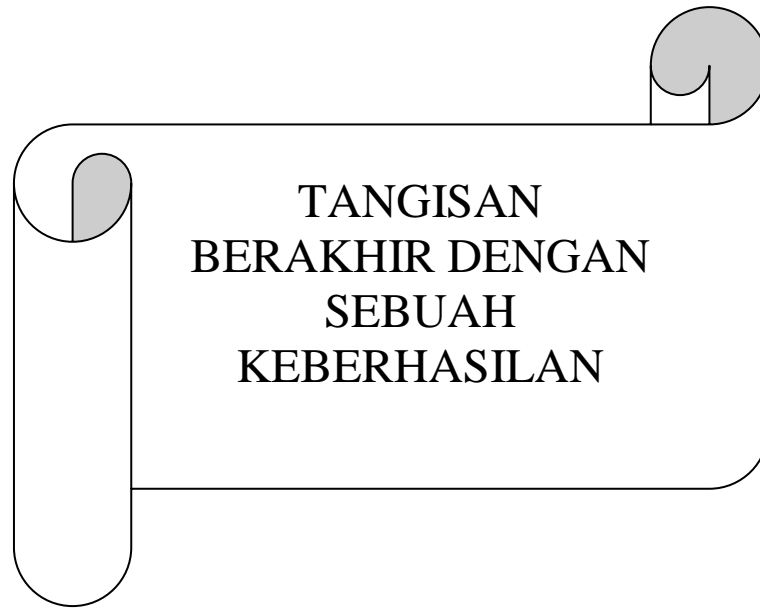


*Orni Liem*

Orni Liem

NPM : 33160013

## **MOTTO**



## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat dan rahmatNya Penulis dapat menyelesaikan dan menyusun Skripsi ini dengan baik. Skripsi dengan Judul ‘Etnobotani Tumbuhan Obat Masyarakat Desa Bonle,u Kecamatan Tobu Kabupaten Timor Tengah Selatan’. ini di susun Sebagai Syarat untuk melakukan penelitian dalam menyelesaikan tugas akhir pada program studi Pendidikan Biologi Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Timor.

Dalam menyelesaikan Skripsi ini penulis banyak memperoleh bantuan dari berbagai pihak baik secara langsung. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis menyampaikan rasa terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Ir. Stefanus Sio., M. P sebagai Rektor Universitas Timor yang telah memberi kesempatan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan proposal dengan baik.
2. Bapak Blasius Atini, SPd M.Sc. Sebagai Dekan Fakultas Ilmu Pendidikan Biologi Universitas Timor.
3. Ibu Vinsensia U. R. Sila, S.P.d M.Pd. Sebagai Ketua Program Studi Pendidikan Biologi
4. Bapak Dr Yoseph Nahak Seran, S.Pd,M.Si. Sebagai Pembimbing I yang telah membimbing penulis dalam menyelesaikan proposal ini.
5. Ibu Ludgardis Ledheng. S.Si,M.Si. Sebagai Pembimbing II yang telah membimbing penulis dalam menyelesaikan proposal ini.
6. Para Dosen dan Staf Administrasi di Program Studi Penedidikan Biologi.
7. Bapak Karel liem, Bapak Anton Meliunus Liem, Mama Sarlota Mallafu, Mama Agolina Mallafu, yang selalu mendoakan Penulis, membiayai perkuliahan penulis mendukung dan memberi motivasi kepada penulis (kakak Ance, Amros, Osa Fince,Meri, Untung,Okto,Yali, Adik Rkson, Selfi, Akorius, Wati, Esri, Yuven) yang memberikan dukungan semangat kepada Penulis.

Penulis menyadari bahwa Skripsi ini masi banyak kekurangan baik materi maupun cakupan pembahasan karya tulis ilmiah ini. Oleh karena itu kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak sangat di harapkan guna menyempurnakan Skripsi ini.

Kefamenanu, 24 Maret 2022

*Orni*

Nama : Orni Liem

NPM : 33160013

## **PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH**

Saya menyatakan dengan sungguh-sungguh bahwa sebelum melaksanakan ujian skripsi saya bersedia untuk memberikan bukti pengiriman artikel ilmiah ber-ISSN atau bukti hasil seminar pada seminar nasional atau bukti telah terbit dalam prosiding nasional.

Apabila ternyata saya tidak memenuhi salah satu dari pilihan tersebut diatas, saya bersedia untuk dibatalkan ujian skripsi saya.

Kefamenau, 24 Maret 2022

Nama : Orni Liem

NPM :33160013

**ETNOBOTANI TUMBUHAN OBAT DI MASYARAKAT DESA  
BONLEU KECAMATAN TOBU KABUPATEN TIMOR  
TENGAH SELATAN**

**INTISARI**

Penelitian mengenai Etnobotani Tumbuhan Obat di masyarakat Desa Bonleu Kecamatan Tobu Kabupaten Timor Tengah Selatan yang bertujuan untuk mengetahui jenis tumbuhan oleh masyarakat di Desa Bonleu, bagian tumbuhan obat tradisional dan cara pengolahan tumbuhan obat tradisional. Metode pengumpulan data yang digunakan adalah wawancara semiterstruktur, observasi, dokumentasi. Data dari hasil penelitian dianalisis secara deskriptif kualitatif sesuai dengan tujuan penelitian nantinya akan disajikan dalam bentuk tabel, foto atau gambar.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa di Desa Bonleu terdapat 12 jenis tumbuhan yang dimanfaatkan sebagai obat tradisional yaitu Alpokat, pinang, kunyit, kemiri, sirih, kamboja putih, kayu merah, senon, asam, jambu, jeruk nipis, kumis kucing. Bagian tumbuhan yang digunakan yaitu akar, batang, daun, kulit, buah, dan biji bagian yang paling banyak digunakan adalah daun sebanyak 76%, dan cara pengolahan tumbuhan obat tradisional yaitu ditumbuk, diparut, direbus, dibakar, dikunyah, digunakan, diparut dan dipanaskan. Cara pengolahan yang paling banyak digunakan adalah direbus sebanyak 66%.

**Kata kunci :** Etnobotani, Tumbuhan Obat, Masyarakat Desa Bonleu.



**ETNOBOTANY OF MEDICAL PLANTS IN THE COMMUNITY OF  
BONLEU VILLAGE, TOBU DISTRICT, SOUTH CENTRALTIMOR  
REGENCY DISTRICT**

***ABSTRACT***

*Research on Ethnobotany of Medical Plants in the community of Bonleu Village, Tobu District, South Central Timor Regency, which aims to determine the types of plants by the community in Bonleu village, the parts of traditional medical plants and how to process traditional medical plants. Data collection methods used are semi-structured interviews, observation, documentation. The data from the research results were analyzed descriptively qualitatively according to the research objectives and will be presented in the form of tables, photos or pictures.*

*The results showed that in Bonleu Village there were 12 types of plant used as traditional medicine, namely avocado, areca nut, turmeric, candlenut, betel, white, frangipani, red wood, senen, tamarind, guava, lime, cats whiskers., leaf stems, skins, fruits, and seeds the most widely used parts are leaves as much as 76%, and traditional medicinal plant processing methods are pounded, grated, boiled, bumed, chewed, used, grated and heated. The most widely used processing method is boiling as much as 66%.*

***Keywords:*** *Ethnobotany, Medical Plants, Bonleu Village Community.*

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>HALAMAN COVER</b> .....	<b>I</b>
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>II</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUN</b> .....	<b>III</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	<b>V</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS</b> .....	<b>IV</b>
<b>HALAMAN MOTTO</b> .....	<b>VII</b>
<b>INTISARI</b> .....	<b>VII</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>X</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>XI</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>XI</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>XII</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>XII</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	2
C. Tujuan Penelitian .....	2
D. Manfaat Penelitian .....	2
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>3</b>
A. Etnobotani Tumbuhan Obat .....	3
B. Jenis-Jenis Tumbuhan Obat .....	5
C. Pemanfaatan Tumbuhan Obat .....	5
D. Bagian-Bagian Tumbuhan Obat.....	6
E. Pengobatan Tradisional.....	7
F. Cara Pengolahan Tumbuhan Obat Tradisional .....	8
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....	<b>10</b>
A. Metode Dan Pendekatan Penelitian .....	10
B. Fokus Peneliti .....	10
C. Teknik Penentuan Informan.....	11
D. Teknik Pengumpulan Data.....	11
E. Teknik Analisa Data.....	11
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b> .....	<b>14</b>
A. Hasil .....	14
B. Pembahasan .....	16
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	<b>17</b>
<b>LAMPIRAN</b> .....	<b>18</b>

## DAFTAR TABEL

	<b>Halaman</b>
Tabel 4.1 Jenis Tumbuhan Obat di Masyarakat Desa Bonleu Kecamatan Tobu Kabupaten Timor Tengah Selatan.....	14
Tabel 4.2 Hasil Wawancara Responden.....	33

## DAFTAR GAMBAR

	<b>Halaman</b>
Gambar 1.1 Lokasi Penelitian .....	13
Gambar 4.1 Deskripsi Jenis Tumbuhan .....	16
Gambar 4.11 Diagram Tumbuhan Habitus .....	26
Gambar 4.14 Diagram Bagian Tumbuhan .....	27
Gambar 4.15 Diagram Cara Pengolahan Tumbuhan .....	28

## DAFTAR LAMPIRAN

	<b>Halaman</b>
Lampiran 1. Pedoman Wawancara .....	35
Lampiran 2. Hasil Wawancara dengan Responden di Desa Bonleu.....	36
Lampiran 3. Foto Responden di Desa Bonleu .....	37
Lampiran 4. Surat Ijin Penelitian dari Fakultas .....	38
Lampiran 5. Surat Selesai Penelitian di Desa Bonleu .....	39