

**INVENTARISASI TUMBUHAN OBAT TRADISIONAL
UNTUK MENYEMBUHKAN PENYAKIT PADA HEWAN TERNAK
OLEH MASYARAKAT DI DESA TASINIFU KECAMATAN MUTIS
KABUPATEN TIMOR TENGAH UTARA.**

**Skripsi Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat
Guna Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan Biologi**

**OLEH:
NOFIANA SFUNIT
NO.REG: 14116041**

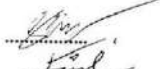


**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDIRA
KUPANG
2021**

LEMBAR PENGASAHAN

Judul : Inventarisasi Tumbuhan Obat Tradisional Untuk Menyembuhkan Penyakit Pada Hewan Ternak Oleh Masyarakat Di Desa Tasinifu Kecamatan Mutis Kabupaten Timor Tengah Utara.
Nama : Nofiana Sifuni
No. Registrasi : 14116041
Program Studi : Pendidikan Biologi

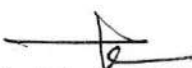
Skripsi ini telah diuji dan dipertahankan dihadapan dewan penguji program studi pendidikan biologi pada tanggal 18 Desember 2021 dan dinyatakan **LULUS**.

1. Dra. Sardina Ndukang, M.Pd	Penguji I	
2. Imelda T. Sombo, S.Pd, M.Si	Penguji II	
3. Drs. Lukas Seran, M.Kes	Penguji III	

Menyetujui

Pembimbing I

Pembimbing II


Drs. Lukas Seran, M.Kes
NIDN:0808126602


Hildegardis Missa, S.Pd, M.Si
NIDN:0817099101

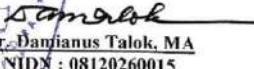
Mengetahui,

Ketua Program Studi Pendidikan Biologi


Drs. Lukas Seran, M.Kes
NIDN:0808126602

Mengesahkan

Dekan Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan


Dr. Damianus Talok, MA
NIDN : 08120260015

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

MOTTO

**Tahapan kesuksesan itu teramat panjang,
dari jatuh, bangun, jatuh, hingga bangun lagi.**

PERSEMBAHAN

Karya ini kupersembahkan untuk:

- 1. Tuhan Yesus dan Bunda Maria**
- 2. Bapak Moses dan Mama Magdalena**
- 3. Almamaterku Unika Widya Mandira Kupang**

INVENTARISASI TUMBUHAN OBAT TRADISIONAL UNTUK MENYEMBUHKAN PENYAKIT PADA HEWAN TERNAK OLEH MASYARAKAT DI DESA TASINIFU KECAMATAN MUTIS KABUPATEN TIMOR TENGAH UTARA.

ABSTRAK
Oleh: Nofiana Sfunit

Tumbuhan merupakan salah satu keanekaragaman hayati dan banyak manfaat, salah satunya adalah obat tradisional sebagai bahan dasar untuk mengobati penyakit pada hewan ternak. Pengetahuan tentang tanaman obat tersebut merupakan warisan budaya berdasarkan pengetahuan dan pengalaman yang diwariskan secara turun temurun sehingga ke generasi sekarang. Ada beberapa macam penyakit yang dapat ditimbulkan dari lingkungan masyarakat maupun tertular oleh hewan ternak, seperti cacingan, batuk, luka, diare, kurangnya nafsu makan, gata-gatal bahkan sampai kematian. Tujuan penelitian untuk mengetahui jenis-jenis inventarisasi dan penggunaan tumbuhan obat oleh masyarakat Desa Tasinifu Kecamatan Mutis Kabupaten Timor Tengah Utara untuk mengobati penyakit pada hewan ternak.

Penelitian ini menggunakan metode deskriptif kualitatif yaitu metode observasi langsung dengan melakukan wawancara terhadap informan, dan proses pengumpulan data melalui identifikasi dan dokumentasi tumbuh-tumbuhan obat tradisional yang berada di Desa Tasinifu Kecamatan Mutis Kabupaten Timor Tengah Utara.

Hasil dari penelitian ini terdapat 19 jenis tumbuhan obat tradisional yang digunakan oleh masyarakat sebagai obat yaitu Daun, batang, kulit, buah, umbi, rimpang, dan batang. Bagian tumbuhan yang digunakan paling banyak digunakan oleh masyarakat adalah daun. Cara penggunaan dari tumbuhan berkhasiat obat tradisional untuk pengobatan yang dilakukan adalah ditempelkan, diberi minum, digosok, dimandikan, dan diberi makan. Sedangkan cara pengolahan tumbuhan obat yaitu ditumbuk, dan direndam.

Kesimpulan dalam penelitian ini adalah 19 jenis tumbuhan obat tradisional yang digunakan untuk menyembuhkan penyakit pada hewan ternak. Bagian tumbuhan yang digunakan sebagai obat tradisional oleh masyarakat Desa Tasinifu adalah bagian daun tembakau(*Nicotiana tabacum L.*), gewang (*Coripha*), sirih(*Piper betle L.*), kusambi(*Schleicheraoleosa, Merr*), kencur (*Kaempferia galanga L.*), lidah mertu(*Sansevieria trifasciata*), Philo merambat (*Philodendron*), mahoni(*Swietenia macrophyllaking*), dan binahong(*Anredera Cordifolia*). Bagian rimpang meliputi Kunyit(*Curcuma domestica L.*), Kencur(*Kaempferia galanga L.*), Lengkuas(*Alpinia galanga L.*), dan Jahe (*Zingiber officinale*), Bagian kulit, meliputi, Cemara(*Casuarina Sp*), dan mahoni (*Swietenia macrophyllaking*). Bagian umbi meliputi, bawang putih(*Allium sativus L.*), dan bawang merah(*Allium ascalonium L.*). Bagian buah meliputi, buah kelapa(*Cocos muciferal*), dan bagian batang meliputi, batang Pisang(*Musa acuminata L.*) Penggunaan dari tumbuhan berkhasiat obat di Desa Tasinifu adalah dengan cara ditumbuk/dihaluskan dan ada yang langsung di konsumsi. Jenis Penyakit yang ditemukan pada ternak adalah Tetelo, batuk, sakit mata, cacingan, nafsu makan menurun, luka, kudis, diare.

Kata Kunci: Inventarisasi, Tumbuhan Obat, Penyakit pada ternak.

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa karna atas berkat dan rahmat-Nya maka penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul:”Inventarisasi Tumbuhan Obat Tradisional Untuk Menyembuhkan Penyakit Pada Hewan Ternak Oleh Masyarakat DiDesa Tasinifu Kecamatan Mutis Kabupaten Timor Tengah Utara”.

Dalam menyelesaikan skripsi ini, penulisan banyak mendapat bimbingan,dukungan serta bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan limpah terimakasih kepada:

1. Rektor Unika Widya Mandira Kupang, sebagai pimpinan Lembaga Universitas yang telah memberikan kesempatan Kepada penulis untuk menjalani proses pendidikan di Unika Mandira Kupang.
2. Dr.Damianus Talok, MA, selaku Dekan Fakultas keguruan dan Ilmu Pendidikan Unika Widya Mandira Kupang.
3. Bapak Drs.Lukas Seran, M. Kes. Selaku ketua Program Studi Pendidikan Biologi sekaligus Pembimbing I yang telah mendukung dan memotivasi Penulisan dalam penyelesaian skripsi.
4. Ibu Hildegardis Missa, S. Pd, M.Si selaku pembimbing II yang dengan ketulusan hati telah meluangkan waktu dan dengan sabar membimbing serta memberikan nasihat bagi penulis selama penulisan skripsi ini.

5. Bapak dan Ibu Dosen Program Studi Pendidikan Biologi Universitas Katolik Widya Mandira yang telah memberikan pengetahuan dengan tulus kepada penulis.
6. Bapak dan Ibu Pegawai Tata Usaha Program Studi Pendidikan Biologi yang telah memberikan pelayanan yang tulus kepada penulis selama menjalani masa studi.
7. Bapak dan mama tercinta, kakak, adik serta seluruh sanak saudara yang telah memotivasi dan dukungan serta doa kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
8. Kepada teman-teman seperjuangan Biologi atas segala bantuan, dukungan dan perhatian yang selalu diberikan kepada penulis.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih belum sempurna, oleh karena itu penulis sangat terbuka menerima kritik dan saran yang membangun demi penyempurnaan skripsi ini.

Kupang, 2021

Penulis,

DAFTAR ISI

COVER	i
LEMBARAN PENGESAHAN.....	ii
LEMBARAN MOTO DAN PERSEMBAHAN	iii
ABSTRAK	iv
KATA PENGANTAR.....	.v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	.ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN	.xi
BAB I PENDAHULUAN.....	.1
A. Latar Belakang.....	.1
B. Rumusan Masalah.....	.2
C. Tujuan Penelitian.....	.3
D. Manfaat Penelitian.....	.5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	.2
A. Inventarisasi Tumbuhan	.2
B. Tumbuhan Obat	.4
C. Pengobatan Pada Hewan Ternak	.5
1. Obat Ternak Moderen.....	.6
2. Obat Ternak Tradisional	.8
BAB III METODE PENELITIAN	.9
A. Metode Penelitian	10
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	12
C. Jenis Penelitian	13

D. Prosedur Kerja	13
E. Teknik Analisis Data	14
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	15
A. Hasil Penelitian.....	15
B. Pembahasan	17
BAB V KESIMPULAN	18
A. Kesimpulan.....	18
B. Saran	20
DAFTAR PUSTAKA	21
LAMPIRAN	22

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Peta kabupaten TTU.....	16
------------------------------------	----

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Tumbuhan Obat Tradisional.....	21
Tabel 3.1 Jenis-jenis Tumbuhan dan bagian-bagiannya.....	22
Tabel 4.1 Jenis Penyakit.....	22

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 01 wawancara.....	1
Lampiran 02 Daftar Narasumber.....	2
Lampiran 03 Gambar Tumbuhan Obat.....	3