

**JENIS-JENIS TUMBUHAN YANG BERPOTENSI SEBAGAI OBAT UNTUK
PENYAKIT HEWAN TERNAK DI KECAMATAN AMABI OEFETO TIMUR
KABUPATEN KUPANG**

SKRIPSI

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

OLEH

**THERESIA ORALIA TAPEHE
NO. REGISTRASI : 14117001**



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

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Jenis-Jenis Tumbuhan Yang Berpotensi Sebagai Obat Untuk Penyakit
Hewan Ternak Di Kecamatan Amabi Oefeto Timur Kabupaten Kupang
Nama : Theresia Oralia Tapehe
No. Registra : 14117001

Program Studi: Pendidikan Biologi

Skripsi ini Telah Diuji dan Dipertahankan Dihadapan Dewan Penguji Program Studi
Pendidikan Biologi Pada Tanggal 18 Juni 2020 dan Dinyatakan **LULUS**.

1. Dra. Sardina Ndukang, M.Pd

Penguji I.....

2. Hildegardis Missa, S.Pd, M.Si

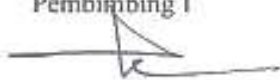
Penguji II.....

3. Drs. Lukas Seran, M.Kes

Penguji III.....

Menyetujui

Pembimbing I


Drs. Lukas Seran, M.Kes
NIDN:0808126602

Pembimbing II


Iwetta Tidora Sombo, S.Pd, M.Si
NIDN:0821058801

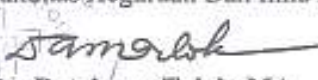
Mengetahui

Ketua Program Studi Pendidikan Biologi


Drs. Lukas Seran, M.Kes
NIDN:0808126602
FKIP NIPA EIC

Mengesahkan

Dekan Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan


Dr. Damianus Talok, MA
NIDN : 08120260015

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

MOTTO

Aku mengagungkan Tuhan, sebab perbuatan besar dikerjakan bagiku oleh Yang Mahakuasa, kuduslah nama-Nya

PERSEMBAHAN

Karya ini kupersembahkan untuk :

1. Allah Tritunggal Maha Kudus dan bersama Bunda Maria
2. Bapak Antonius Tapehe dan Mama Mariana Tapehe
3. Kongregasi SSpS
4. Almamater Unika Widya Mandira Kupang

JENIS-JENIS TUMBUHAN YANG BERPOTENSI SEBAGAI OBAT UNTUK PENYAKIT HEWAN TERNAK DI KECAMATAN AMABI OEFETO TIMUR KABUPATEN KUPANG

ABSTRAK

Oleh : Theresia Oralia Tapehe

Penyakit adalah kendala utama dari para peternak dalam meningkatkan kualitas hewan ternak yang baik dan aman. dalam mengatasi penyakit yang menyerang hewan ternak, peternak biasanya menggunakan tumbuhan sebagai obat tradisional. Pengobatan tradisional dengan ramuan tumbuhan obat telah lama digunakan oleh masyarakat. Banyak alasan masyarakat untuk menggunakan pengobatan tradisional, salah satunya adalah biaya pengobatan yang mahal, belum ada fasilitas kesehatan ternak, dan kemungkinan efek samping obat kimiawi dalam jangka panjang. Adanya efek samping tersebut, perlu dicari alternatif lain yaitu dengan menggunakan obat tradisional namun demikian usaha pencegahan juga perlu dilakukan dengan menjaga kebersihan ternak, pemberian pakan yang cukup (kualitas dan kuantitas), dan tidak beracun. Sejak dulu sampai sekarang, masyarakat di Kecamatan Amabi Oefeto Timur telah memanfaatkan tumbuhan sebagai obat tradisional.

Penelitian ini menggunakan teknik analisis data deskriptif, yaitu suatu teknik yang datanya dikumpulkan berupa kata-kata yang berpedoman dari lembar wawancara, dokumentasi resmi dan jelas sehingga dapat dibedakan antara spesimen satu dengan spesimen yang lainnya. Data yang diperoleh dalam bentuk deskripsi, tabel, dan gambar/foto dari jenis-jenis tumbuhan berkhasiat obat.

tumbuhan obat yang berkhasiat untuk mengobati penyakit pada hewan ternak di 4 desa yang ada di Kecamatan Amabi Oefeto Timur (Oemofa, Enolanan, Oenaunu, dan Oenuntono) berjumlah 19 jenis, yang tergolong ke dalam 16 familia, 2 family arecaceae, family lamiaceae, 3 family fabaceae, family meliaciae, family angospermae, 2 family euporbiaceae, family cucurbitaceae, family amaryllidaceae, family anacardeceae, dan 2 family solanaceae.

Kesimpulannya adalah 19 jenis tumbuhan yang digunakan untuk menyembuhkan penyakit pada ternak yaitu lidah buaya, tembakau, mahoni, labu/kestela, kelapa, turi merah, srikaya, bawang merah, cabe rawit, kedondong pagar, jagung putih, jati, jarak pagar, kemiri, jarak merah, tayuman, kabesak/pilang, indigofera, gewang. Bagian tumbuhan yang digunakan adalah daun, kulit, umbi, daging buah, daging daun, dan getah , jenis penyakitnya: ngorok(snot), luka infeksi, demam/virus, lemas, patah tulang, banyak lalat hinggap ditubuh hewan, nafsu makan berkurang, perut kembung, diare, dan luka karena dikebiri. Cara pengolahannya: ditumbuk, direndam, dikunyah, diramas, dipanggang, dan diambil getahnya. Cara penggunaannya adalah diminumkan, dioleskan, ditempel, digosok, dimandikan, dan disembur.

Kata Kunci : Jenis-Jenis Tumbuhan Obat, bagian tumbuhan, penyakit pada hewan.

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, karena atas bimbingan dan tuntunan-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Jenis-Jenis Tumbuhan Yang Berpotensi Sebagai Obat Untuk Penyakit Hewan Ternak Di Kecamatan Amabi Oefeto Timur Kabupaten Kupang .”

Dalam menyelesaikan skripsi tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak, yang telah membantu penulis dengan menyumbang tenaga, pendapat, ide dan gagasan serta rela meluangkan waktunya dalam penyelesaian skripsi. Oleh sebab itu penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. Damianus Talok, MA, selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Unika Widya Mandira Kupang .
2. Bapak Drs. Lukas Seran, M.Kes selaku Ketua Program Studi Pendidikan Biologi sekaligus Pembimbing I yang dengan setulus hati mengarahkan, membimbing, mendukung, memotivasi dan memberikan kesempatan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
3. Ibu Imelda Tidora Sombo, S.Pd, M.Si selaku dosen pembimbing II yang dengan setulus hati telah meluangkan waktu untuk memberikan arahan, masukan, dan membimbing penulis dalam penulisan skripsi ini.
4. Bapak dan Ibu Dosen Program Studi Pendidikan Biologi yang telah mendidik penulis selama masa perkuliahan.
5. Kedua orang tua tercinta dan semua keluarga yang telah memberikan nasihat, doa dan dukungan moril maupun materil untuk penulis dalam menuntut ilmu, sehingga penulisan skripsi ini dapat terselesaikan

6. Teman-teman Program Studi Pendidikan Biologi angkatan 2017 yang telah memberikan dukungan dan motivasi kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini
7. Kongregasi SSPS Yang memberikan dukungan, cinta, perhatian dan doa kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
8. Pihak-pihak lain yang tidak dapat penulis sebutkan namanya satu persatu yang telah memberikan dukungan secara langsung maupun tidak langsung bagi kelancaran penulisan skripsi ini.

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

Kupang, 18 Juni 2020

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR BAGAN.....	x
DAFTAR TABEL	xi
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Konsep Teori Tumbuhan Obat	6
1. Pengertian Tumbuhan Obat	6
2. Ciri-Ciri Tumbuhan Obat	7
3. Organ-Organ Tumbuhan Yang Sering Digunakan.....	7
4. Pelestarian Tumbuhan Obat.....	8
5. Habitat Tumbuhan Obat	9
B. Teknik Meramu	10
C. Pengobatan Pada Ternak.....	11

D. Jenis-Jenis Penyakit Pada Ternak	15
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Tempat Dan Waktu Penelitian	20
B. Alat Dan Bahan Penelitian	21
C. Populasi Dan Sampel Penelitian	21
D. Teknik Pengambilan Sampel.....	21
E. Teknik Pengumpulan Data	23
F. Prosedur Penelitian.....	24
G. Teknik Analisis Data	26
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil Penelitian	28
B. Pembahasan	71
BAB V PENUTUP	
A. Kesimpulan	74
B. Saran	75
DAFTAR PUSTAKA	76
LAMPIRAN	

Daftar Gambar

Halaman

Gambar 1.Peta Kecamatan Amabi Oefeto Timur.....	20
---	----

Daftar Bagan

Halaman

Daftar Bagan.....	19
-------------------	----

Daftar Tabel

	Halaman
Daftar Tabel 3.1	23
Daftar Tabel 4.1.....	29
Daftar Tabel 4.2	32

Daftar Lampiran	Halaman
Lampiran 1.....	82
Lampiran 2.....	83
Lampiran 3.....	84
Lampiran 4.....	85
Lampiran 5.....	87
Lampiran 6.....	94
Lampiran 7.....	99
Lampiran 8.....	100