INVENTARISASI TUMBUHAN OBAT DI DESA OEMOFA KECAMATAN AMABI OEFETO TIMUR KABUPATEN KUPANG

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan



Sartini V. Nitbani 16153322

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN UNIVERSITAS KRISTEN ARTHA WACANA KUPANG

2023

LEMBARAN PERSETUJUAN

Skripsi oleh **Sartini V. Nitbani** dengan judul" **INVENTARISASI TUMBUHAN OBAT DI DESA OEMOFA KECAMATAN AMABI OEFETO TIMUR KABUPATEN KUPANG.**" telah diperiksa dan didiskusikan dengan yang bersangkutan, maka kami anggap layak dan setuju untuk dipresentasikan dalam ujian skripsi pada tanggal: 13 Juni 2023

MENYETUJUI

PEMBIMBING 1

Sonya T Nge, S. Pd., M.Si. NIDN: 0806088601

PEMBIMBING 2

Hartini R. L. Solle, S.Si., M.Sc NIDN: 0821948692

MENGETAHUI

Program Studi Pendidikan Biologi

Fransina Th. Nomleni, S.Pd., M.Pd. NIDN. 0821108401

LEMBAR PENGESAHAN

Judul

: Inventarisasi Tumbuhan Obat Di Desa Oemofa

Kecamatan Amabi Oefeto Timur Kabupaten

Kupang

Nama

: Sartini V. Nitbani

NIM

: 16153322

Program Studi

: Pendidikan Biologi

DEWAN PENGUJI

NAMA	STATUS	TANDA TANGAN
Arnol Ch. Hendrik, S. Si, M. Si	Penguji Utama	JA -
James Ngginak, S.Pd., M.Si	Penguji Anggota I	Can !
Sonya T Nge, S. Pd., M.Si.	Penguji Anggota II/Pembimbing I	Sur
Hartini R. L. Solle, S.Si., M.Sc	Penguji Anggota III/ Pembimbing II	Jus

MENGETAHUI

Dekan FKIP UKAW

Ketua Program Studi Pendidikan Biologi

Dr. Anderias J. F. Lumba, S.Pd., M.Pd
NIDN. 0806086801
Fransina Th. Nomleni, S.Pd., M.Pd
NIDN. 0821108401

Thus

Tanggal Ujian

:13 Juni 2023

Tanggal Yudisium

:13 Juni 2023

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Sartini V. Nitbani

Nim : 16153322

Prodi : Pendidikan Biologi

Alamat : Jl. Surya Tarus

Dengan ini menyatakan sesungguhnya dan penuh kesadaran bahwa dalam menulis skripsi yang berjudul "Inventarisasi Tumbuhan Obat Di Desa Oemofa Kecamatan Amabi Oefeto Timur Kabupaten Kupang" saya tidak melakukan plagiasi atau mengambil alih seluruh atau sebagian besar karya tulis orang lain. Jika saya terbukti melakukan plagiasi saya bersedia hak saya sebagai mahasiswa dicabut kembali dengan gelar yang sudah diberikan.

Kupang, Juni 2023

Yang membuat pernyataan

METERAL TEMPER 2AEE4AKX575781006

Sartini V. Nitbani

BIODATA PENULIS



Karena atas kasih dan anugerah Allah yang Maha Kuasa penulis dilahirkan dari pasangan suami-istri, Bapak Melkianus Nitbani dan Ibu Talenci Baun Nitbani pada tanggal 05 Agustus 1996 di Kupang, sebagai anak Ketiga dari 5 bersaudara. Pada tahun 2002 penulis masuk Sekolah

Dasar Negeri Fatuoni , Kecamatan Fatuleu, Kabupaten Kupang dan menyelesaikan pendidikan Sekolah Dasar pada tahun 2008. Pada tahun 2008 penulis melanjutkan studi di Sekolah Menengah Pertama (SMP) Negeri 2 Fatuleu, dan menyelesaikan pendidikan sekolah menengah pertama pada tahun 2011 setelah itu penulis melanjutkan pendidikan di Sekolah Menengah Atas (SMA) Negeri 2 Fatuleu dan menyelesaikannya pada tahun 2014. Pada tahun 2016 penulis melanjutkan pendidikan pada Universitas Kristen Artha Wacana Kupang, sebagai Mahasiswa pada Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Program Studi Pendidikan Biologi sampai penulis menyelesaikan skripsi.

MOTTO

"Pertolongan TUHAN Tidak Datang Terlalu Cepat, Tidak Juga Terlalu Lambat. Tetapi Pertolongan Tuhan Selalu Datang Disaat Yang Tepat Dan Waktu Yang Tak Terduga"

PERSEMBAHAN

Dengan hati yang tulus karya ilmiah ini saya persembahkan kepada:

- 1. Tuhan Yesus Kristus, sebagai sumber kehidupan dan Guru Terbaik.
- 2. Orang tua tercinta, Bapak Melkianus Nitbani dan Ibu Talenci Baun.
- 3. KakaKu tercinta, Felipus Nitbani, Famri Nitbani, dan Adikku Ilvan Nitbani, dan Memiyanti Nitbani.
- 4. Sahabat seperjuangan terkasih biologi F 2016
- Almamaterku tercinta Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Kristen Artha Wacana Kupang Program Studi Pendidikan Biologi.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa Karen atas

tuntunan, bimbingan dan penyertaan-Nya, penulis dapat menyelesaikan skripsi

dengan judul "Inventarisasi Tumbuhan Obat Di Desa Oemofa Kecamatan

Amabi Oefeto Timur Kabupaten Kupang". Penulisan skripsi ini merupakan

salah satu cara akademik bagi setiap mahasiswa untuk mendapatkan gelar sarjana

di Universitas Kristen Artha Wacana Kupang.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih banyak terdapat

kekurangan, untuk itu kritik dan saran dari pembaca yang bersifat membangun

sangat di harapkan. Tak lupa penulis mengucapkan terima kasih kepada semua

pihak yang telah meluangkan waktu dan telah memberi dukungan moril, material

dan doa kepada penulis dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini. Akhir kata

semoga skripsi ini bermanfaat bagi kuta semua.

Kupang, Juni 2023

Penulis

7

UCAPAN TERIMAH KASIH

Penulis menyadari bahwa keberhasilan ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak,baik secara langsung maupun tidak langsung, baik secara material maupun spiritual. Oleh karena itu dengan rasa hormat dan ungkapan terimakasih penulis sampaikan kepada:

- Tuhan Yesus Kristus sebagai penolong dan sumber segala hikmat yang telah menganugerahkan hikmat kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan studi.
- Kedua orang tua terhebat, Bapa dan Mama yang telah memberi dukungan baik moril maupun material serta doa yang tiada hentihentinya kepada penulis.
- 3. Bpk, Dr.Ayub Urbanus Imanuel Meko, M.Si, Rektor Universitas Kristen Artha Wacana Kupang yang telah memberi pelayanan akademik kepada penulis hingga berakhirnya studi.
- Bpk, Dr. Anderias J. F. Lumba, M.Pd, Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan UKAW Kupang yang selalu mempermudah penulis dalam urusan administrasi selama penulisan skripsi.
- Ibu Fransina Th. Nomleni, S.Pd., M.Pd, Ketua program studi Pendidikan Biologi yang selalu mengarahkan penulis serta mempermudah penulis dalam urusan administrasi selama penulisan skripsi.
- 6. Bpk James Ngginak, S. Pd., M.Si. Penasihat Akademik yang selalu membimbing serta memberi motivasi kepada penulis selama masa perkuliahan hingga sampai pada penyusunan proposal dengan baik.

- 7. Ibu Sonya T. Nge S.Pd.,M.Si. Dosen pembimbing Utama yang telah memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis selama proses penulisan.
- 8. Ibu Hartini R. L. Solle, S.Si., M.Sc Dosen pembimbing Pembantu yang juga telah memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis selama proses penulisan.
- Pak Arnol Ch. Hendrik, S. Si, M. Si Dosen penguji utama yang telah memberikan masukan serta saran kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
- 10. Pak James Ngginak, S. Pd, M. Si Dosen penguji pembantu yang juga telah memberikan masukan serta saran kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
- Bapak/Ibu Dosen Program Studi Pendidikan Biologi yang telah memberikan bekal ilmu kepada penulis.
- 12. Bapak/Ibu Staf Fakultas FKIP yang telah banyak membantu penulis dalam mengurus proses administrasi.
- 13. Segenap keluarga yang selalu memotovasi dan membantu penulis dalam proses penelitian dalam hal ini Mama, Bapak, yang juga berperan membantu dalam proses penelitian.
- 14. Segenap keluarga yang selalu memotovasi dan membantu penulis dalam proses penelitian dalam hal ini Keluarga Besar Nitbani dan Baun
- 15. Sahabat-sahabat Trimakasih untuk kebersamaan dan warna terindah yang terlukis selama masa perkuliahan dan trimakasih karena selalu ada

untuk penulis baik dalam suka maupun duka mulai dari awal kuliah

sampai pada akhir penulisan skripsi.

16. Rekan-rekan Biologi Kelas F angkatan 2016. Trimakasih atas bantuan,

semangat, doa, kebersamaan selama masa kuliah yang akan menjadi

kenangan terindah dan takan terlupakan.

17. Semua pihak yang namanya tidak sempat digoreskan dalam tulisan ini,

kiranya Tuhan senantiasa membalas semua budi baik yang telah

diberikan kepada penulis.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan tugas akhir Hasil ini

masih jauh dari kesempurnaan sehingga penulis mengharapkan saran dan

kritik yang bersifat membangun demi kesempurnaan hasil ini. Akhir kata

penulis mengucapkan trimakasih.

Kupang, Juni 2023

Penulis

Sartini v. Nitbani

16153322

10

DAFTAR ISI

	Halam
	an
JUDUL	
LEMBAR PERSETUJUAN	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
BIODATA	iv
MOTTO	v
PERSEMBAHAN	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR	viii
UCAPAN TERIMAKASIH	ix
DAFTAR ISI	X
DAFTAR TABEL	X
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	4

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

DAFTAR PUSTAKA

A. tumbuhan obat	5
B. Konsep Dasar Taksonomi	18
C. Inventarisasi	27
D. Gambaran umum Desa Oemofa	28
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Waktu Dan Tempat Penelitian	32
B. Alat Dan Bahan	32
C. Metode Penelitian	33
D. Prosedur Penelitian	33
E. Teknik Analisis Data	36
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Gambaran umum lokasi penelitian	37
B. Jenis – jenis tumbuhan berkasiat obat	33
C. Deskripsi dan klasifikasi	43
BAB V PENUTUP	
A. Kesimpulan	63
B. Saran	64

DAFTAR TABEL

	Halam
	an
Tabel 4.1. Jenis – jenis tumbuhan berkhasiat obat	30
Tabel 4.2. Daftar nama responden	31

DAFTAR GAMBAR

	Halam
	an
Gambar 3.1. peta lokasi penelitian.	32
Gambar 4.1. jeruk nipis	42
Gambar 4.2. kelor	46
Gambar 4.3. Lida buaya	48
Gambar 4.4. kunyit	50
Gambar 4.5. serai	51
Gambar 4.6. asam	52
Gambar 4.7. jambu biji	53
Gambar 4.8. sukun	54
Gambar 4.9. pepaya	55
Gambar 4.10. nangka	56
Gambar 4.11. Mengkudu'	58
Gambar 4.12. Lidah mertua.	59
Gambar 4.13. Pisang	60
Gambar 4.14. Singkong	61

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Gambar Foto bersama respponden masyrakat desa
oemofa(Terlampir)
Lampiran 2 Gambar hasil wawancara (Terlampir)
Lampiran 3 Gambar hasi wawancara(Terlampir)