

**ETNOBOTANI TUMBUHAN SEBAGAI BAHAN KERAJINAN ANYAMAN
DI DESA DUALAUS KECAMATAN KAKULUK MESAK KABUPATEN BELU**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat
Memperoleh Gelar Sarjana (S1)**



Oleh

MARTINA NOVIANA MEKEN

54170033

PROGRAM STUDI BIOLOGI

FAKULTAS PERTANIAN

UNIVERSITAS TIMOR

KEFAMENANU

2021

**PERNYATAAN
ORISINALITAS SKRIPSI**

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa sepanjang pengetahuan saya, di dalam naskah skripsi dengan judul “Etnobotani Tumbuhan Sebagai Bahan Kerajinan Anyaman di Desa Dualaus Kecamatan Kakuluk Mesak Kabupaten Belu” 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 secara tertulis dikutip dalam naskah ini disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila ternyata di dalam naskah skripsi ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur plagiasi, saya bersedia skripsi ini digugurkan dan gelar akademik yang saya peroleh Sarjana Biologi (S.Si) dibatalkan, serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku (UU NO. 20 Tahun 2003, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Kefamenanu, Oktober 2021



Yang Menyatakan

Martina Noviana Meken

HALAMAN PERSETUJUAN**SKRIPSI****ETNOBOTANI TUMBUHAN SEBAGAI BAHAN KERAJINAN ANYAMAN
DI DESA DUALAUS KECAMATAN KAKULUK MESAK
KABUPATEN BELU**

Telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing untuk diajukan kepada Dewan
Penguji Skripsi Program Studi Biologi Fakultas Pertanian

Pembimbing Utama**Pendamping Pembimbing**
Emilia Juliyanti Bria, S.Pd., M.Sc.
NIP. 199107242019032021
Ite Morina Y. Tnunav, S.Si., M.Si.
NIP. 198903222019032016**Kefamenanu****Dekan Fakultas Pertanian**
Eduardus Yosef Neonbeni, S.P., M.P
NIP. 197305142005011002

HALAMAN PENGESAHAN

**ETNOBOTANI TUMBUHAN SEBAGAI BAHAN KERAJINAN ANYAMAN
DI DESA DUALAUS KECAMATAN KAKULUK MESAK
KABUPATEN BELU**

**Skripsi ini telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Program Studi Biologi Fakultas Pertanian Universitas Timor**

Susunan Dewan Penguji

Ketua Penguji



Florian M. P. R. Makin, S.Pd., M.Si
NIP. 199105042019032020

Sekretaris Penguji



Ite Morina Y. Tinunay, S.Si., M.Si.
NIP. 198903222019032016

Anggota Penguji



Emilia Juliyanti Bria, S.Pd., M.Sc.
NIP. 199107242019032021

Ketua Program Studi Biologi



Gregorius Fallo, S.Si., M.Si.
NIP. 19800902 2021211003

Dekan Fakultas Pertanian



Eduardus Yosef Neonbeni, S.P., M.P
NIP. 197305142005011002

MOTTO

**TANPA TUHAN
DAN
DUKUNGAN KELUARGA
SAYA BUKAN APA-APA**



ABSTRAK

Martina Noviana Meken. Etnobotani Tumbuhan Sebagai Bahan Kerajinan Anyaman di Desa Dualaus Kecamatan Kakuluk Mesak Kabupaten Belu
Dibimbing oleh Emilia Juliyanti Bria, S.Pd., M.Sc. dan Ite Morina Yostianti Tnunay, S.Si., M.Si.

Desa Dualaus di Kecamatan Kakuluk Mesak Kabupaten Belu dikenal sebagai Desa industri kerajinan anyaman yang menghasilkan produk beragam dan bermanfaat bagi kehidupan masyarakat. Informasi tentang penggunaan tumbuhan sebagai bahan anyaman masih sangat terbatas. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui jenis dan bagian tumbuhan yang digunakan, proses pembuatan kerajinan anyaman dan produk kerajinan anyaman serta kegunaannya yang dihasilkan di Desa Dualaus Kecamatan Kakuluk Mesak Kabupaten Belu. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah survei eksploratif dan wawancara. Hasil penelitian menunjukkan bahwa jenis tumbuhan yang digunakan sebagai bahan baku kerajinan anyaman adalah pandan hutan berduri (*Pandanus tectorius* Sol.), lontar (*Borassus flabellifer* Linn.) dan gewang (*Corypha utan* Lamk.). Bagian tumbuhan yang digunakan adalah daun dan lidi. Produk anyaman yang dihasilkan sebanyak 15 jenis yang dimanfaatkan sebagai peralatan rumah tangga, upacara adat, aksesoris hiasan serta perlengkapan sekolah.

Kata kunci: Dualaus; Etnobotani; Kerajinan anyaman.

ABSTRACT

Martina Noviana Meken. Ethnobotany of Plants as Material for Woven Crafts in Dualaus Village, Kakuluk Mesak District, Belu Regency

Supervised by Emilia Juliyanti Bria, S.Pd., M.Sc. and Ite Morina Yostianti Tnunay, S.Si., M.Sc.

Dualaus Village in Kakuluk Mesak District, Belu Regency, is known as a woven handicraft industry village that produces various and beneficial products for people's lives. Information about the use of plants as woven materials is still very limited. This study aims to determine the types and parts of plants used, the process of making woven crafts and woven handicraft products and their uses in Dualaus Village, Kakuluk Mesak District, Belu Regency. The method used in this research is an exploratory survey and interviews. The results showed that the types of plants used as raw materials for woven crafts were thorny forest pandanus (*Pandanus tectorius* Sol.), lontar (*Borassus flabellifer* Linn.) and gewang (*Corypha utan* Lamk.). The plant parts used are leaves and sticks. There are 15 types of woven products that are used as household utensils, traditional ceremonies, decorative accessories and school supplies.

Key words: Dualaus; Ethnobotany; Woven crafts.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis haturkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat dan rahmatNya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Penelitian ini bertujuan untuk menambah wawasan dan pengetahuan tentang jenis dan pemanfaatan tumbuhan sebagai bahan baku untuk pembuatan kerajinan anyaman, sehingga penulis melakukan penelitian ini dengan judul “Etnobotani Tumbuhan Sebagai Bahan Kerajinan Anyaman di Desa Dualaus Kecamatan Kakuluk Mesak Kabupaten Belu“

Penulis menyadari bahwa, dalam menyelesaikan skripsi ini banyak mengalami sedikit masalah dan hambatan dalam menyusunnya akan tetapi dengan bantuan dari berbagai pihak hambatan tersebut dapat teratasi. Untuk itu, penulis tidak lupa menyampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Ir. Stefanus Sio, M.P. selaku Rektor Universitas Timor yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk melakukan penelitian tujuan untuk memenuhi tugas akhir.
2. Bapak Eduardus Yosef Noenbeni, S.Si., M.Si. selaku Dekan Fakultas Pertanian yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk melakukan penelitian tujuan untuk memenuhi tugas akhir.
3. Bapak Gergonius Fallo, S.Si., M.Si. selaku Koordinator Program Studi Biologi yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk melakukan penelitian tujuan untuk memenuhi tugas akhir.
4. Ibu Emilia Juliyanti Bria, S.Pd., M.Sc. selaku pembimbing utama yang telah meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, nasehat, arahan, dan motivasi dengan penuh kesabaran sehingga penyusunan skripsi ini diselesaikan dengan baik.
5. Ibu Ite Morina Yostianti Tnunay, S.Si., M.Si. selaku pembimbing pendamping yang telah meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, nasehat, arahan, dan motivasi dengan penuh kesabaran sehingga penyusunan skripsi ini diselesaikan dengan baik.

6. Bapak/Ibu Dosen Program Studi Biologi yang telah membekali, membantu, membimbing dan memberi sumbangan saran kepada penulis selama perkuliahan.
7. Kepala Desa Dualaus Kecamatan Kakuluk Mesak Kabupaten Belu yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk mengadakan penelitian.
8. Orang tua tercinta Bapak Benediktus Lisu dan Ibu Maria Rika, saudara-saudariku dan segenap keluarga besar tercinta yang telah mendukung penulis dalam doa dan pengharapan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
9. Teman-teman seperjuangan Bio Sel 17 yang selalu memberikan dukungan dan motivasi dalam penyusunan skripsi ini.
10. Semua pihak yang telah memberikan bantuan baik langsung maupun tidak langsung, sehingga penulisan skripsi ini terselesaikan.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan dan keterbatasan kemampuan. Penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan skripsi ini.

Kefamenanu, Oktober 2021

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
MOTTO.....	v
ABSTARAK.....	vi
ABSTRACK.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Kegunaan Penelitian.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Etnobotani.....	5
2.2 Kerajinan Anyaman.....	6
BAB III METODE PENELITIAN.....	8
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian.....	8
3.2 Alat dan Bahan.....	8
3.3 Jenis Penelitian.....	8
3.4 Metode Penelitian.....	8
3.5 Teknik Pengumpulan Data.....	8
3.6 Analisis Data.....	9

3.7 Teknik Penyajian Data.....	9
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	10
4.1 Jenis Tumbuhan dan Bagian Tumbuhan yang Dimanfaatkan.....	10
4.2 Proses Pembuatan Kerajinan Anyaman.....	16
4.3 Hasil Produk Anyaman dan Kegunaanya.....	21
BAB V PENUTUP.....	25
5.1 Kesimpulan.....	25
5.2 Saran.....	25
DAFTAR PUSTAKA.....	26
LAMPIRAN.....	29
RIWAYAT HIDUP.....	30

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Hasil produk anyaman di Desa Dualaus	21
---	----

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Tumbuhan pandan hutan berduri	11
Gambar 2. Tumbuhan lontar	13
Gambar 3. Tumbuhan gewang	14
Gamabr 4. Proses pembahanan pandan hutan berduri	17
Gambar 5. Proses pembahanan lontar dan gewang.....	18
Gambar 6. Proses pewarna alam dengan bubuk pewarna sintesis.....	19
Gambar 7. Tahap menganyam	20
Gambar 8. Tahap akhir (<i>finishing</i>).....	21
Gambar 9 . Hasil produksi anyaman	21

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Daftar pertanyaan untuk wawancara	29
---	----