



**KAJIAN ETNOBOTANI TUMBUHAN MENTEGA (*Diospyros blancoi* A.
DC.) SUKU BANJAR DI DESA SUNGAI LANDAS KECAMATAN
KARANG INTAN BERBENTUK BUKU ILMIAH POPULER**

SKRIPSI

Untuk Memenuhi Persyaratan dalam Menyelesaikan Program
Strata-1 Pendidikan Biologi

Oleh:
Mutmainnah
1910119220013

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI
JURUSAN PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN IPA
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARMASIN
2024**

HALAMAN PENGESAHAN

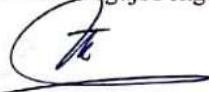
SKRIPSI
KAJIAN ETNOBOTANI TUMBUHAN MENTEGA
(*DIOSPYROS BLANCOI* A. DC.) SUKU BANJAR DI DESA
SUNGAI LANDAS KECAMATAN KARANG INTAN
BERBENTUK BUKU ILMIAH POPULER

Oleh:
Mutmainnah
NIM 1910119220013

Telah dipertahankan di hadapan dewan penguji pada tanggal
2 Juli 2024 dan dinyatakan lulus.

Susunan Dewan Penguji:

Ketua Penguji/Penguji I



Dr. Darmono, M.Si.
NIP. 196610201993031004

Anggota Dewan Penguji

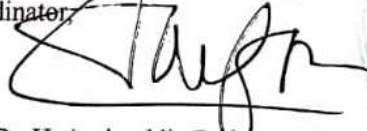
1. Mahrudin, S.Pd., M.Pd.

Sekretaris Penguji/Pembimbing I



Riya irianti, S.Pd., M.Pd.
NIP 198910052019032036

Program Studi Pendidikan Biologi
Koordinator:



Prof. Dr. H. Aminuddin Prahatama Putra, M.Pd.
NIP 196511171990031005

Banjarmasin, Juli 2024
Jurusan MIPA FKIP ULM
Ketua



Dr. Syahmani, M.Si.
NIP 196801231993031002

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Mutmainnah

NIM : 1910119220013

Program Studi : Pendidikan Biologi

Jurusan : Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
(PMIPA)

Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan (FKIP)

Universitas : Lambung Mangkurat (ULM)

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebut didalam daftar pustaka.

Banjarmasin, 07 Oktober 2024



Mutmainnah

NIM : 1910119220013

KATA PENGANTAR

Syukur dan Alhamdulillah penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena penyusunan skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Shalawat dan salam tak lupa penulis haturkan kepada junjungan Nabi besar Muhammad SAW. Skripsi ini berjudul “**Kajian Etnobotani Tumbuhan Mentega (*Diospyros blancoi* A. DC) Suku Banjar di Desa Sungai Landas Kecamatan Karang Intan Berbentuk Buku Ilmiah Populer**” dapat diselesaikan dengan baik. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan mendapat gelar sarjana S-1 pada Program Studi Pendidikan Biologi Jurusan Pendidikan MIPA Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Lambung Mangkurat.

Melalui kesempatan ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ayahanda Amrullah dan Ibunda Nurhayati selaku kedua orang tua penulis yang selalu memberikan dorongan berupa doa dan kasih sayang yang sangat besar.
2. Almarhumah Nenek Nuriah selaku nenek dari penulis yang selalu menjadi alasan untuk selalu bersemangat dalam menyelesaikan skripsi.
3. Paman Ahmad Yani, Nasrullah selaku paman dari penulis dan Tante Fatmawati selaku tante dari penulis yang telah membantu sebagian besar biaya kuliah dan senantiasa memberikan dukungan dan kasih sayang yang sangat besar hingga penulis dapat menyelesaikan kuliah dengan semestinya.
4. Ramadhan selaku saudara penulis yang senantiasa memberikan dukungan dan semangat selama pembuatan skripsi.
5. Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan ULM Banjarmasin.
6. Ketua Jurusan Pendidikan MIPA FKIP ULM Banjarmasin.
7. Prof. Dr. H. Aminuddin Prahatama Putra, M. Pd. selaku Koordinator Program Studi Pendidikan Biologi yang telah membantu proses perizinan saat penelitian.

8. Riya Irianti, S.Pd. M.Pd. selaku dosen pembimbing I dan validator I dan Mahrudin, S.Pd. M.Pd. selaku dosen pembimbing II serta validator II yang telah memberikan arahan dan bimbingan dalam melaksanakan penelitian.
9. Dr. Dharmono, M. Si. selaku dosen penguji yang banyak memberikan masukan dan saran yang membantu dalam penyusunan skripsi ini.
10. Seluruh dosen dan staf Program Studi Pendidikan Biologi MIPA FKIP ULM Banjarmasin.
11. Masyarakat Desa Sungai Landas yang telah membantu dalam proses wawancara pada penelitian ini.
12. Tim Etnobotani Desa Sungai Landas dan teman-teman yang telah membantu dalam penelitian dan penyusunan skripsi ini.
13. Sahabat saya, Rusnamawardah yang telah memberikan dukungan dan kerjasama yang baik selama penyusunan skripsi ini.

Penulisan mengharapkan masukan yang bersifat membangun guna bahan perbaikan untuk dikemudian hari. Akhirnya penulis berharap semoga skripsi ini bermanfaat bagi kita semua. Aamiin.

Banjarmasin, 28 Juni 2024

Mutmainnah

NIM. 1910119220013

KAJIAN ETNOBOTANI TUMBUHAN MENTEGA (*Diospyros blancoi* A. DC.) SUKU BANJAR DI DESA SUNGAI LANDAS KECAMATAN KARANG INTAN BERBENTUK BUKU ILMIAH POPULER (oleh Mutmainnah, Riya Irianti, Mahrudin; 187 halaman)

Abstrak :

Keberadaan tumbuhan di muka bumi, dimanfaatkan untuk menunjang kehidupan manusia, sehingga ada sebagian jenis tumbuhan yang dibudidayakan, selain itu juga tumbuh liar. Demikian halnya juga dengan pemanfaatan tumbuhan oleh masyarakat atau suku tertentu yang sering dikenal dengan Etnobotani, misalnya tumbuhan mentega (*Diospyros blancoi* A. DC.) pada suku Banjar. Tujuan penelitian ini adalah mendeskripsikan etnobotani tumbuhan mentega pada suku Banjar di Desa Sungai Landas Kecamatan Karang Intan, mendeskripsikan validitas Buku Ilmiah Populer (BIP) tentang kajian etnobotani tumbuhan mentega dan mendeskripsi uji keterbacaan BIP etnobotani tumbuhan Mentega. Penelitian ini merupakan penelitian pengembangan menggunakan Model Plomp terdiri atas lima namun dibatasi hanya sampai pengembangan atau pembuatan prototipe. Hasil penelitian menunjukkan bahwa untuk kajian etnobotani Mentega didapatkan dapat menjadi obat luka dan gatal (etnofarmakologi), untuk kayu bakar dan menjadi bahan bangunan (papan) (etno-ekonomi), serta buah untuk bahan makanan dan dijual. Sedangkan untuk kajian etno-linguistik, kata mentega diambil dari daging buah yang lembut, sedangkan untuk etnoantropologi, hanya sebagian kecil masyarakat yang berpendapat, bahwa tumbuhan ini menjadi rumah bagi makhluk halus. Berdasarkan hasil uji validasi didapatkan bahwa BIP yang disusun sudah sangat valid dan uji keterbacaan sangat baik. Dengan demikian bahwa BIP yang disusun dari hasil pengembangan ini sudah layak untuk digunakan secara lokal.

Kata kunci : Buku ilmiah populer, Desa Sungai Landas, Etnobotani, Suku Banjar, Tumbuhan Mentega

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PENGESAHAN	i
PERNYATAAN	ii
ABSTRAK	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	9
1.3 Batasan Masalah.....	10
1.4 Tujuan Penelitian.....	11
1.5 Manfaat Penelitian.....	11
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	13
2.1 Kajian Etnobotani.....	13
2.2 Tumbuhan Mentega (<i>Diospyros blancoi</i> A. DC.).....	19
2.3 Pengembangan Plomp.....	24
2.4 Bahan Ajar Berbasis Lokal.....	28
2.5 Buku Ilmiah Populer.....	30
2.6 Pembelajaran Etnobotani.....	35
2.7 Kajian Tinjauan Daerah Penelitian.....	36
BAB III METODE PENELITIAN	40
3.1 Jenis Penelitian.....	40
3.2 Penelitian Deskriptif Kajian Etnobotani.....	43
3.3 Pengembangan Buku Ilmiah Populer.....	46
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	57
4.1 Hasil Penelitian.....	57
4.2 Pembahasan.....	96
BAB V PENUTUP	142
5.1 Kesimpulan.....	142
5.2 Saran.....	143
DAFTAR PUSTAKA	144
LAMPIRAN	161

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
3.1 Kriteria validitas berdasarkan nilai.....	55
3.2 Kategori uji kepraktisan isi.....	56
4.1 Data wawancara kajian etno-farmakologi.....	61
4.2 Data parameter lingkungan kawasan penelitian.....	69
4.3 Struktur populasi tumbuhan mentega di kawasan Desa Sungai Landas.....	70
4.4 Data wawancara kajian etno-ekologi.....	72
4.5 Data wawancara kajian etno-sosioantropologi.....	73
4.6 Data wawancara kajian etno-ekonomi	83
4.7 Data wawancara kajian etno-linguistik	88
4.8 Saran dan masukan buku ilmiah populer oleh 2 Validator.....	90
4.9 Hasil validasi buku ilmiah populer ole 2 validator.....	92
4.10 Saran dan masukan uji <i>one to One</i> (uji perorangan).....	95
4.11 Hasil hasil uji perorangan mahasiswa.....	95

DAFTAR GAMBAR

2.1 Tumbuhan mentega	21
2.2 Buah mentega	21
2.3 Daun mentega	21
2.4 Bunga mentega	21
2.4 Anak mentega.....	21
2.6 Akar mentega.....	21
2.7 Batang mentega.....	22
2.9. Alur desain <i>formative evaluation</i>	22
2.10. Peta lokasi daerah penelitian Desa Bantuil.....	25
2.11. Lokasi penelitian daerah Desa Sungai Landas.....	38
2.12. Pohon Mentega di daerah permukiman.....	38
3.1 Skema <i>snowball sampling</i>	39
3.2 Skema langkah penelitian.....	41
3.3 Cover depan dan belakang buku ilmiah populer.....	42
3.4 Daftar isi buku ilmiah populer.....	50
4.1 Habitus tumbuhan pinang	51
4.2 Morfologi akar tumbuhan mentega	57
4.3. Morfologi batang tumbuhan mentega	58
4.4. Morfologi daun tumbuhan mentega	59
4.5. Morfologi bunga tumbuhan mentega	59
4.6. Morfologi buah tumbuhan pinang	60
4.14. Piramida populasi tumbuhan mentega.....	61

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Peta Wilayah.....	161
2. Data Kajian Botani.....	163
3. Data Kajian Etno-farmakologi.....	168
4. Data Kajian Etno-ekologi.....	173
5. Data Kajian Etno-sosioantropologi.....	176
6. Data Kajian Etno-ekonomi.....	182
7. Data Kajian Etno-linguistik.....	186
8. Hasil Uji Validitas.....	188
9. Hasil Uji Keterbacaan Mahasiswa (<i>One to One</i>).....	192
10. Dokumentasi Penelitian.....	195
11. Surat Izin Penelitian.....	198
12. RPS Etnobotani.....	201

