

**KAJIAN ETNOBOTANI KELAPA (*Cocos nucifera L.*) DI DESA  
SUNGAI KUPANG KECAMATAN KANDANGAN  
KABUPATEN HULU SUNGAI SELATAN**

**OLEH  
NADA FAUZANA**



**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ANTASARI  
BANJARMASIN  
2022**

**KAJIAN ETNOBOTANI KELAPA (*Cocos nucifera L.*) DI DESA  
SUNGAI KUPANG KECAMATAN KANDANGAN  
KABUPATEN HULU SUNGAI SELATAN**

**Skripsi**

Diajukan Kepada Fakultas Tarbiyah dan Keguruan  
Untuk Memenuhi Sebagian Syarat  
Guna Mencapai Gelar Sarjana  
Pendidikan (Tadris) Biologi

**Oleh**  
**Nada Fauzana**  
**170102110422**

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ANTASARI  
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN  
PROGRAM STUDI TADRIS BIOLOGI  
BANJARMASIN  
2022**

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Nada Fauzana  
NIM : 170102110422  
Tempat/Tgl. Lahir : Kasarangan, 06 Juni 1999  
Jurusan : Tadris Biologi  
Fakultas : Tarbiyah dan Keguruan

menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar merupakan karya saya sendiri, bukan merupakan pengambilan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri. Jika di kemudian hari terbukti ia merupakan duplikat, tiruan, plagiat atau dibuat oleh orang lain secara keseluruhan atau sebagian besar, maka skripsi/makalah dan gelar yang diperoleh karena-nya batal demi hukum.

Banjarmasin, 23 Desember 2021

Yang Membuat Pernyataan,



Nada Fauzana

## PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul	:	Kajian Etnobotani Kelapa ( <i>Cocos nucifera L.</i> ) Di Desa Sungai Kupang Kecamatan Kandangan Kabupaten Hulu Sungai Selatan
Ditulis oleh	:	Nada Fauzana
NIM	:	170102110422
Fakultas	:	Tarbiyah dan Keguruan
Program	:	Strata Satu (S-1)
Program Studi	:	Tadris Biologi
Tahun Akademik	:	2020/ 2021
Tempat dan tanggal lahir	:	Kasarangan, 06 Juni 1999
Alamat	:	Jalan A.Yani Km 5,5 Komplek TNI AD R. Soeprapto RT 04 No. 18 Kelurahan Pemurus Dalam Banjarmasin

Setelah diteliti dan diadakan perbaikan seperlunya, kami dapat menyetujuinya untuk dipertahankan di depan Sidang Tim Penguji Skripsi Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin.

Banjarmasin, 24 Desember 2021

Pembimbing  
Bidang Konten dan Metodologi

Pembimbing  
Bidang Bahasa dan Teknik Penulisan

Agustina Ambar Pertiwi, S.Pd., M.Pd.  
NUP. 201702021

Najimatul Ilmiyah, S.Pd., M.Pd.  
NUP. 201703090

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Tadris Biologi  
Fakultas Tarbiyah dan Keguruan  
UIN Antasari Banjarmasin



Khairunnisa, S.Pd., M.Pd.  
NIP. 198205052009122003

## PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul : Kajian Etnobotani Kelapa (*Cocos nucifera L.*) di Desa Sungai Kupang Kecamatan Kandangan Kabupaten Hulu Sungai Selatan, Nama Nada Fauzana, NIM 170102110422, telah diujikan dalam Sidang Tim Penguji Skripsi Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin pada:

Hari : Senin  
Tanggal : 10 Januari 2022  
Dinyatakan : LULUS  
Nilai : 87 (A)



### TIM PENGUJI

Nama	Tanda Tangan
1. Febrianawati Yusup, M.Pd. (Ketua)	
2. Agustina Ambar Pertiwi, S.Pd., M.Pd. (Anggota)	
3. Najimatul Ilmiyah, S.Pd., M.Pd. (Anggota)	

## ABSTRAK

**Nada Fauzana.** 2022. *Kajian Etnobotani Kelapa (Cocos nucifera L.) di Desa Sungai Kupang Kecamatan Kandangan Kabupaten Hulu Sungai Selatan.* Skripsi, Program Studi Tadris Biologi, Fakultas Tarbiyah dan Keguruan. Pembimbing: (I) Agustina Ambar Pertiwi, S.Pd., M.Pd. (II) Najimatul Ilmiyah, S.Pd., M.Pd.

Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan: (1) cara pemanfaatan kelapa (*Cocos nucifera L.*) masyarakat Desa Sungai Kupang Kecamatan Kandangan Kabupaten Hulu Sungai Selatan, (2) kajian etnobotani kelapa (*Cocos nucifera L.*) masyarakat Desa Sungai Kupang Kecamatan Kandangan Kabupaten Hulu Sungai Selatan, dan (3) validitas buku saku yang dikembangkan berdasarkan kajian etnobotani kelapa (*Cocos nucifera L.*).

Jenis penelitian ini adalah penelitian pengembangan (*development research*) berbasis kajian lapangan (penelitian lapangan), dengan pendekatan penelitian deskriptif kualitatif-kuantitatif. Hasil penelitian lapangan dikembangkan menjadi produk buku saku. Sumber data adalah responden, informan, dan dokumentasi. Teknik pengumpulan data dilakukan dengan observasi, wawancara, dokumentasi, dan angket.

Hasil penelitian yaitu masyarakat Desa Sungai Kupang memanfaatkan batang kelapa sebagai jembatan penghubung, tempat duduk, dan sayur umbut kelapa. Daun untuk membuat kulit ketupat, janur kuning, dan atap. Bunga untuk acara siraman, buah sebagai piduduk, sabut sebagai media tanam anggrek, tempurung sebagai bahan bakar, daging buah sebagai es kelapa dan kelapa parut, air kelapa sebagai obat, tunas sebagai hantaran. Kajian botani kelapa yaitu habitusnya pohon, periodisitas pirenial, dan akarnya serabut. Kajian etnofarmakologi, kelapa dimanfaatkan untuk pengobatan. Kajian etnoantropologi, masyarakat mempercayai kelapa sebagai suatu keperluan saat acara adat. Kajian etnoekonomi, kelapa diperjualbelikan masyarakat untuk meningkatkan perekonomian. Kajian etnolinguistik, tidak diketahui asal muasal nama kelapa karena nama kelapa sudah diketahui secara turun temurun. Kajian etnoekologi, kelapa dapat tumbuh dan berkembang dengan baik di Desa Sungai Kupang karena faktor lingkungan yang mendukung. Hasil akhir persentase uji validitas ahli materi dan ahli media menunjukkan bahwa validitas buku saku secara keseluruhan mencapai persentase 83,595% dengan kategori valid.

## **KATA PERSEMPAHAN**

Alhamdulillah, tiada kata yang lebih indah selain bersyukur kepada Allah Swt. yang telah memberikan kesehatan, kekuatan, dan kemudahan dalam menyelesaikan skripsi ini. Shalawat dan salam selalu tercurah kepada suri tauladan, pemimpin umat yaitu Nabi Muhammad saw. beserta keluarga dan para sahabat hingga akhir zaman.

Skripsi ini saya persembahkan untuk kedua orang tua yang tak pernah lelah untuk selalu mendoakan, mendukung, serta menguatkan saya untuk terus berusaha menyelesaikan skripsi ini dengan sebaik mungkin. Tidak lupa saya ucapkan terimakasih banyak kepada guru-guru dan dosen-dosen yang telah mendidik dengan penuh ketulusan dan kesabaran dalam memberikan ilmu pengetahuan, bimbingan, dan pengalaman luar biasa untuk bekal hidup saya melangkah di masa yang akan mendatang.

Terimakasih banyak kepada dosen pembimbing Ibu Agustina Ambar Pertiwi, S.Pd., M.Pd. dan Ibu Najimatul Ilmiyah, S.Pd., M.Pd. sekaligus dosen penasihat akademik yang telah banyak memberikan bantuan, bimbingan, arahan, dan nasehat kepada saya hingga akhirnya sampai pada titik ini. Terimakasih banyak juga untuk sahabat-sahabat saya yang telah banyak membantu, memberikan semangat, dan saling menguatkan untuk bisa menyelesaikan skripsi ini. Tidak lupa juga untuk sahabat-sahabat seperjuangan keluarga besar Tadris Biologi 2017 terimakasih banyak atas semua momen kebersamaan selama perkuliahan yang tak akan pernah terlupakan, semoga kita semua sukses dan bisa berkumpul kembali menjadi orang yang lebih baik lagi. Aamiin Ya Rabbal 'Alamin

*Terimakasih almameterku tercinta  
Program Studi Tadris Biologi  
Fakultas Tarbiyah dan Keguruan  
Universitas Islam Negeri Antasari Banjarmasin*

## MOTTO

وَ مَنْ جَاءَدَ فَإِنَّمَا يُجَادِلُ لِنَفْسِهِ ط  
إِنَّ اللَّهَ لَغَنِيٌّ عَنِ الْعَلَمِينَ

Artinya: “Dan barangsiapa yang berjihad, maka sesungguhnya jihadnya itu adalah untuk dirinya sendiri. Sesungguhnya Allah benar-benar Maha Kaya (tidak memerlukan sesuatu) dari semesta alam”. (Q.S Al-‘Ankabut 29:6)

“Orang yang pesimis selalu melihat kesulitan di setiap kesempatan, tapi orang yang optimis selalu melihat kesempatan dalam setiap kesulitan”

-Ali bin Abi Thalib-

## KATA PENGANTAR

الْحَمْدُ لِلّٰهِ رَبِّ الْعَالَمِينَ ، وَالصَّلٰةُ وَالسَّلَامُ عَلٰى أَشْرَفِ الْأَنْبٰياءِ وَالْمُرْسَلِينَ ، تَبَّيَّنَتْ وَحَيْثُنَا  
مُحَمَّدٌ وَعَلٰى آلِهِ وَصَحْبِهِ أَجْمَعِينَ ، وَمَنْ تَبَعَهُمْ إِلٰى يَوْمِ الدِّينِ ، أَمَّا بَعْدُ .

Puji dan syukur kehadiran Allah Swt. yang telah melimpahkan rahmat, hidayah, dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyusun dan menyelesaikan skripsi ini. Sholawat serta salam semoga senantiasa selalu tercurah kepada junjungan kita Nabi Muhammad Saw. yang telah membawa kita dari zaman kegelapan menuju zaman terang-benderang.

Perjalanan panjang telah penulis lalui dalam menyelesaikan skripsi ini, banyak hambatan dan kendala-kendala yang dihadapi dalam penyusunannya. Penulismenyadari bahwa skripsi ini tidak akan bisa terselesaikan tanpa adanya bimbingan, masukan, dukungan, dan doa dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Dr. H. Hamdan, M.Pd. selaku Dekan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin yang telah berkenan menerima dan menyetujui skripsi ini.
2. Ibu Khairunnisa, S.Pd., M.Pd. selaku Ketua Program Studi Tadris Biologi UIN Antasari yang berkenan telah menyetujui skripsi ini.
3. Ibu Agustina Ambar Pertiwi, S.Pd., M.Pd. selaku dosen pembimbing skripsi bidang konten dan metodologi penelitian dan Ibu Najimatul Ilmiyah, S.Pd., M.Pd. selaku dosen pembimbing skripsi bidang bahasa dan teknik penulisan sekaligus dosen pembimbing akademik yang telah banyak meluangkan waktu, tenaga, dan pikirannya untuk membimbing, mengarahkan,dan memotivasi penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Bapak Dr. Saifuddin, M.Ag. selaku kepala perpustakaan UIN Antasari Banjarmasin dan Bapak Dr. Ahmad Syawqi, S.Ag., S.IPI, M.Pd.I. selaku

kepala perpustakaan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin.

5. Segenap dosen dan karyawan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin.
6. Bapak Muhammad Alias, S.E. selaku Kepala Desa Sungai Kupang yang telah berkenan memberikan izin penelitian.
7. Kedua orangtuaku, keluarga, sahabat, teman-teman, dan semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah memberikan bantuan, dukungan, dan semangat sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.

Semoga Allah Swt. memberikan balasan yang berlipat ganda kepada mereka semua yang telah memberikan bimbingan dan bantuan dalam menyelesaikan skripsi ini. Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, oleh karena itu kritik dan saran yang bersifat membangun dari para pembaca sangat penulis harapkan.

Akhir kata, penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi siapa saja yang membacanya, menambah ilmu pengetahuan, dan mendapat keberkahan dari Allah Swt. Aamiin Ya Rabbal 'Alamin

Banjarmasin, 17 Desember 2021

Penulis,



Nada Fauzana  
170102110422

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN.....	ii
PERSETUJUAN.....	iii
PENGESAHAN.....	iv
ABSTRAK .....	v
KATA PERSEMBAHAN.....	vi
MOTTO.....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI .....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR TABEL .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Definisi Operasional.....	8
C. Rumusan Masalah ... .....	9
D. Tujuan Penelitian .....	9
E. Alasan Memilih Judul .....	10
F. Signifikansi Penelitian.....	10
G. Penelitian Terdahulu .....	11
H. Sistematika Penulisan.....	16
<b>BAB II LANDASAN TEORI</b>	
A. Tinjauan Umum Kelapa ( <i>Cocos nucifera</i> L.) .....	18
B. Sumber Belajar.....	50
C. Pengembangan Buku Saku .....	52
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A. Jenis dan Pendekatan Penelitian .....	59
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	60
C. Populasi dan Sampel .....	61
D. Data dan Sumber Data.....	62
E. Teknik Pengumpulan Data .....	63
F. Teknik Pengolahan Data dan Analisis Data .....	67
G. Prosedur Penelitian.....	71
<b>BAB IV LAPORAN HASIL PENELITIAN</b>	
A. Gambaran Singkat Lokasi Penelitian .....	73
B. Penyajian Data .....	75
C. Analisis Data.....	84

BAB V PENUTUP	
A. Simpulan.....	113
B. Saran-saran .....	114
DAFTAR PUSTAKA .....	115
LAMPIRAN .....	122
DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....	337

## **DAFTAR GAMBAR**

GAMBAR I	: Akar Kelapa ( <i>Cocos nucifera L.</i> ).....	18
GAMBAR II	: Batang Kelapa ( <i>Cocos nucifera L.</i> ) .....	20
GAMBAR III	: Daun Kelapa ( <i>Cocos nucifera L.</i> ).....	21
GAMBAR IV	: Bunga Kelapa ( <i>Cocos nucifera L.</i> ).....	22
GAMBAR V	: Buah Kelapa ( <i>Cocos nucifera L.</i> ).....	23
GAMBAR VI	: Bagan Tahapan Evaluasi Formatif Tessmer .....	53
GAMBAR VII	: Desain Cover Buku Saku .....	55
GAMBAR VIII	: Diagram Persentase Pemanfaatan Bagian Kelapa .....	76

## **DAFTAR TABEL**

TABEL I	: Level Tingkatan Tahapan Pengembangan.....	52
TABEL II	: Jadwal Penelitian .....	60
TABEL III	: Jenis Instrumen Penelitian .....	65
TABEL IV	: Kriteria Validitas Berdasarkan Nilai.....	70
TABEL V	: Data Kajian Etnobotani Kelapa ( <i>Cocos nucifera L.</i> ) .....	78
TABEL VI	: Data Pengukuran Parameter Lingkungan.....	80
TABEL VII	: Hasil Persentase Uji Validitas Buku Saku oleh Ahli Materi .....	82
TABEL VIII	: Hasil Persentase Uji Validitas Buku Saku oleh Ahli Media .....	83
TABEL IX	: Rata-rata Hasil Persentase Uji Validitas .....	83

## **DAFTAR LAMPIRAN**

LAMPIRAN I	: Terjemah Ayat Suci Alquran.....	123
LAMPIRAN II	: Pedoman Wawancara.....	124
LAMPIRAN III	: Survei Etnobotani (Kajian Etnofarmakologi, Antropologi, Ekonomi, dan Linguistik .....	126
LAMPIRAN IV	: Tabel Pertelaan Kelapa ( <i>Cocos nucifera L.</i> ) .....	128
LAMPIRAN V	: Kunci Determinasi Kelapa ( <i>Cocos nucifera L.</i> ).....	130
LAMPIRAN VI	: Angket Validasi Buku Saku .....	133
LAMPIRAN VII	: Hasil Wawancara .....	141
LAMPIRAN VIII	: Hasil Uji Validasi Ahli Materi .....	171
LAMPIRAN IX	: Hasil Uji Validasi Ahli Media.....	186
LAMPIRAN X	: Perhitungan Hasil Uji Validasi.....	199
LAMPIRAN XI	: Surat Izin Penelitian.....	203
LAMPIRAN XII	: Surat Keterangan telah Menyelesaikan Penelitian .....	209
LAMPIRAN XIII	: Surat Pengantar Validator .....	210
LAMPIRAN XIV	: Bukti Seminar Proposal .....	216
LAMPIRAN XV	: Surat Penujukan Pembimbing .....	217
LAMPIRAN XVI	: Peta Desa Penelitian.....	218
LAMPIRAN XVII	: Foto Lokasi Penelitian .....	220
LAMPIRAN XVIII	: Dokumen Morfologi Kelapa ( <i>Cocos nucifera L.</i> ) .....	223
LAMPIRAN XIX	: Pemanfaatan Kelapa oleh Masyarakat Desa Sungai Kupang .....	225
LAMPIRAN XX	: Dokumen wawancara.....	230
LAMPIRAN XXI	: Hasil Wawancara Jawaban Responden dan Informan .....	252
LAMPIRAN XXII	: Buku Saku yang dikembangkan .....	259