

**PENGEMBANGAN BUKU SAKU HASIL KAJIAN
ETNOBOTANI KUNYIT (*Curcuma longa* Linn.) DALAM
PENGOBATAN TRADISIONAL BAPIDARA SEBAGAI
SUMBER BELAJAR BERBASIS KEARIFAN LOKAL**

SKRIPSI

**OLEH
MIFTAHUR RAHMAH**



**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ANTASARI
BANJARMASIN
2023 M/1444 H**

**PENGEMBANGAN BUKU SAKU HASIL KAJIAN
ETNOBOTANI KUNYIT (*Curcuma longa* Linn.) DALAM
PENGOBATAN TRADISIONAL *BAPIDARA* SEBAGAI
SUMBER BELAJAR BERBASIS KEARIFAN LOKAL**

Skripsi

Diajukan Kepada Fakultas Tarbiyah dan Keguruan
sebagian salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Pendidikan

Oleh

**Miftahur Rahmah
180101110006**

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ANTASARI
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN
PROGRAM STUDI TADRIS BIOLOGI
BANJARMASIN
2023 M/1444 H**

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Miftahur Rahmah
NIM : 180101110006
Tempat/ Tanggal Lahir : Banjarmasin, 22 Juli 2000
Program Studi : Tadris Biologi
Fakultas : Tarbiyah dan Keguruan

menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang berjudul, “Pengembangan Buku Saku Hasil Kajian Etnobotani Kunyit (*Curcuma longa* Linn.) dalam Pengobatan Tradisional *Bapidara* Sebagai Sumber Belajar Berbasis Kearifan Lokal” adalah benar-benar karya saya, kecuali kutipan yang disebut sumbernya. Apabila di kemudian hari terbukti bahwa skripsi ini bukan hasil karya asli saya atau merupakan hasil plagiasi, saya bersedia menerima sanksi akademik sesuai ketentuan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya.

Banjarmasin, 02 Januari 2023
Yang Membuat Pernyataan,



Miftahur Rahmah



**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ANTASARI BANJARMASIN
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN
PRODI TADRIS BIOLOGI**

Jalan Jenderal Ahmad Yani Km. 4.5 Banjarmasin 70235
Telepon (0511) 3253939; Faksimili (0511) 3274492
E-mail: tadrisbiologi@uin-antasari.ac.id Web: ftk.uin-antasari.ac.id

SURAT KETERANGAN BEBAS PLAGIARISME

Nomor :251/Un.14/III.1.m/PP.00.9/12/2022

Ketua Program Studi Tadris Biologi menerangkan bahwa mahasiswa dengan identitas berikut:

Nama : Miftahur Rahmah
NIM : [180101110006](#)
Program : S-1
Program Studi : Tadris Biologi
Konsentrasi :

Judul Skripsi:

Pengembangan Buku Saku Hasil Kajian Etnobotani Kunyit (*Curcuma longa* Linn.) dalam Pengobatan Tradisional Bapidara Sebagai Sumber Belajar Berbasis Kearifan Lokal

Hasil Uji Plagiasi : 22%

Berdasarkan hasil uji plagiasi dengan menggunakan www.turnitin.com bahwa naskah skripsi ini dinyatakan memenuhi syarat batas maksimal plagiasi 25%.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Banjarmasin, 22 Desember 2022
Ketua Program Studi Tadris Biologi,




Khairunnisa, M.Pd

NIP 198205052009122003

PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul : Pengembangan Buku Saku Hasil Kajian Etnobotani Kunyit (*Curcuma longa* Linn.) dalam Pengobatan Tradisional *Bapidara* Sebagai Sumber Belajar Berbasis Kearifan Lokal

Ditulis oleh : Miftahur Rahmah

NIM : 180101110006

Fakultas : Tarbiyah dan Keguruan

Program : Strata Satu (S1)

Program Studi : Tadris Biologi

Tahun Akademik : 2022/2023

Tempat dan Tanggal Lahir : Banjarmasin, 22 Juli 2000

Alamat : Jalan Kuin Selatan Gg.315 Rt.07 Rw.01 No.50

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

Banjarmasin, 02 Januari 2023

Pembimbing
Bidang Konten dan Metodologi,

Febrianawati Yusup, M.Pd
NIP. 199002042018012002

Pembimbing
Bidang Bahasa dan Teknik Penulisan,

Agustina Ambar Pertiwi, M.Pd
NUP. 201702021

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



Khairunnisa, M.Pd.
NIP. 198206052009122003

PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul: Pengembangan Buku Saku Hasil Kajian Etnobotani Kunyit (*Curcuma longa* Linn.) dalam Pengobatan Tradisional Bapidara Sebagai Sumber Belajar Berbasis Kearifan Lokal, Nama Miftahur Rahmah, NIM.180101110006, telah diujikan dalam Sidang Tim Penguji Skripsi Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin pada:

Hari : Senin
Tanggal : 02 Januari 2023
Nilai : 81,55 (A)



TIM PENGUJI

No.	Nama	Tanda Tangan
1	Febrianawati Yusup, S.Pd., M.Pd. (Ketua)	
2	Ita, S.Pd., M.Pd. (Anggota)	
3	Trining Puji Astutik, S.Si., S.Pd., M.Pd. (Anggota)	

ABSTRAK

Miftahur Rahmah. 180101110006. *Pengembangan Buku Saku Hasil Kajian Etnobotani Kunyit (Curcuma longa Linn.) dalam Pengobatan Tradisional Bapidara Sebagai Sumber Belajar Berbasis Kearifan Lokal.* Pembimbing Bidang Konten dan Metodologi Febrianawati Yusup, S.Pd., M.Pd. dan Pembimbing Bidang Bahasa dan Teknik Penulisan Agustina Ambar Pertiwi, S.Pd., M.Pd., pada Program Studi Tadris Biologi Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Antasari Banjarmasin. 2023.

Kata Kunci: EDR, *Kapidaraan*, Botani Tumbuhan, Uji Formatif Tessler, dan Validasi Ahli.

Skripsi ini membahas tentang kajian etnobotani Kunyit (*Curcuma longa* Linn.) dalam Pengobatan Tradisional *Bapidara* dan validitas sumber belajar berbasis kearifan lokal hasil kajian etnobotani kunyit (*Curcuma longa* Linn.) dalam pengobatan tradisional *bapidara*.

Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan: 1) kajian etnobotani kunyit (*Curcuma longa* Linn.) dalam pengobatan tradisional *bapidara* 2) validitas sumber belajar berbasis kearifan lokal hasil kajian etnobotani kunyit (*Curcuma longa* Linn.) dalam pengobatan tradisional *bapidara*.

Jenis penelitian adalah *Educational Design Research* dan pendekatan penelitian adalah pendekatan kuantitatif dan kualitatif. Data pada penelitian ini data primer dan data sekunder, sumber data penelitian ini responden yang ditentukan dengan teknik *purposive sampling* dan *snowball sampling*. Data dikumpulkan dengan teknik observasi, wawancara, dokumentasi, dan kuesioner. Data dianalisis secara deskriptif kuantitatif dan kualitatif. Sampel dari penelitian ini yaitu 15 orang masyarakat Kelurahan Kuin Selatan yang mengetahui tentang pemanfaatan kunyit (*Curcuma longa* Linn.) dalam pengobatan tradisional *bapidara*.

Berdasarkan hasil penelitian kajian botani kunyit yaitu habitus herba, periodisitas pirenial, sistem perakaran serabut, percabangan batang monopodial, arah tumbuh batang tegak lurus, bentuk batang bulat, permukaan batang agak licin, memiliki modifikasi pada batang yaitu berupa rimpang, tata letak daun tersebar, bagian daun lengkap, bentuk daun bulat telur, pangkal daun tumpul, ujung daun runcing, tepi daun rata, urat daun menyirip, tekstur daun tipis seperti kertas, warna daun hijau, bagian bunga lengkap. Kajian etnofarmakologi yaitu kunyit dalam pengobatan tradisional *bapidara* digunakan sebagai obat demam sampai kejang-kejang. Kajian etnoekologi yaitu hasil pengukuran parameter lingkungan sangat mempengaruhi pertumbuhan kunyit. Kajian etnoantropologi yaitu kunyit digunakan dalam pengobatan tradisional *bapidara* untuk mengobati *kapidaraan*. Kajian etnoekonomi yaitu kunyit dijadikan sumber penghasilan. Kajian etnoantropologi yaitu responden tidak mengetahui asal-usul penamaan kunyit. Hasil uji validitas ahli materi dan ahli media memiliki nilai persentase rata-rata 84,63% dengan kategori valid. Hal ini menunjukkan bahwa buku saku dapat digunakan tetapi perlu revisi kecil.

KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

أَلْحَمْدُ لِلَّهِ رَبِّ الْعَالَمِينَ وَالصَّلَاةُ وَالسَّلَامُ عَلَى أَشْرَفِ الْأَنْبِيَاءِ وَالْمُرْسَلِينَ سَيِّدِنَا وَمَوْلَانَا مُحَمَّدٍ وَعَلَى آلِهِ وَصَحْبِهِ أَجْمَعِينَ. أَمَّا بَعْدُ

Puji dan syukur yang selalu terpanjat kehadiran Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat, taufik serta hidayah-Nya. Shalawat dan salam selalu terlimpahkan kepada Nabi Muhammad SAW, yang telah menuntun manusia menuju jalan kebahagiaan hidup di dunia dan akhirat.

Penulisan skripsi ini merupakan kajian singkat tentang Pengembangan Buku Saku Hasil Kajian Etnobotani Kunyit (*Curcuma longa* Linn.) dalam Pengobatan Tradisional *Bapidara* Sebagai Sumber Belajar Berbasis Kearifan Lokal. Penulis menyadari dengan sepenuhnya bahwa penulisan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan semua pihak, baik dalam bentuk dukungan, bimbingan dan arahan serta motivasi sehingga tugas ini dapat diselesaikan. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati kesempatan ini penyusun mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. H. Hamdan, M.Pd. selaku Dekan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin yang telah berkenan menerima dan menyetujui judul skripsi ini.
2. Ibu Khairunnisa, S.Pd., M.Pd. dan Ibu Ita S.Pd., M.Pd., selaku Ketua dan Sekretaris Program Studi Tadris Biologi Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin.

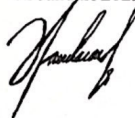
3. Ibu Febrianawati Yusup, S.Pd., M.Pd., selaku pembimbing skripsi bidang Konten dan Metodologi dan Ibu Agustina Ambar Pertiwi, S.Pd., M.Pd., selaku pembimbing skripsi bidang Bahasa dan Teknik Penulisan.
4. Seluruh Dosen dan Karyawan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin yang telah banyak memberikan ilmu selama penulis berstudi di Fakultas Tarbiyah dan Keguruan.
5. Kepala dan Staf Perpustakaan UIN Antasari Banjarmasin yang telah banyak membantu meminjamkan buku-buku yang diperlukan untuk kepentingan studi maupun dalam penyusunan skripsi ini.
6. Bapak Mujiono, SP, selaku lurah Kuin Selatan dan seluruh staf karyawan kelurahan Kuin Selatan, beserta masyarakat Kelurahan Kuin Selatan yang sudah berkenan memberikan bantuan dalam pelaksanaan penelitian dan membantu memberikan data demi kelancarannya penelitian yang dilaksanakan.

Semoga semua bantuan yang diberikan mendapat ganjaran di sisi Allah SWT.

Akhinya penulis berharap, semoga skripsi ini bermanfaat bagi para pembacanya.

Amīn Yā Rabbal ‘ālamīn.

Banjarmasin, 09 Jumadil Akhir 1444 H
02 Januari 2023 M



Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	ii
BUKTI BEBAS PLAGIASI	iii
PERSETUJUAN	iv
PENGESAHAN	v
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
 BAB 1 PENDAHULUAN	 1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Definisi Operasional	6
C. Rumusan Masalah	8
D. Tujuan Penelitian	8
E. Signifikansi Penelitian	9
F. Penelitian Terdahulu yang Relevan	10
G. Sistematika Penulisan	14
 BAB II KAJIAN TEORI	 16
A. Tinjauan Teoritik	16
B. Kerangka Pikir	34
 BAB III METODE PENELITIAN	 35
A. Jenis dan Pendekatan Penelitian	35
B. Desain Penelitian	36
C. Setting Penelitian	40
D. Populasi dan Sampel Penelitian	41
E. Data dan Sumber Data	42
F. Teknik Pengumpulan Data	44
G. Instrumen Penelitian	47
H. Teknik Analisis Data	47
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	51
A. Hasil Penelitian	51
B. Pembahasan	69

BAB V	PENUTUP	86
	A. Simpulan	86
	B. Saran	87
DAFTAR PUSTAKA		88
LAMPIRAN-LAMPIRAN		93
DAFTAR RIWAYAT HIDUP PENULIS		220

DAFTAR TABEL

No.		Halaman
3.1	Jadwal Perencanaan Penelitian	41
3.2	Teknik-Teknik Yang Digunakan Pada Penelitian	46
3.3	Kriteria Jawaban Angket	50
3.4	Kriteria Validitas Buku Saku Berdasarkan Persentase	50
4.1	Kajian Etnoekologi	60
4.2	Hasil Persentase Dan Kategori Kevalidan Buku Saku Oleh Ahli Materi	67
4.3	Hasil Persentase Dan Kategori Kevalidan Buku Saku Oleh Ahli Media	68
4.4	Rata-rata Hasil Persentase Uji Validasi	69

DAFTAR GAMBAR

No.	Halaman
2.1 Alur Desain <i>Formative Evaluation</i>	17
2.2 Tumbuhan Kunyit	29
2.3 Kerangka Pikir	34
3.1 Diagram Alir Penelitian	37
3.2 Peta Kelurahan Kuin Selatan	41
4.1 Akar Kunyit	52
4.2 Batang Kunyit	53
4.3 Rimpang Kunyit	53
4.4 Daun Kunyit	54
4.5 Bunga Kunyit	54
4.6 <i>Bapidara</i>	56
4.7 Ulangan 1 Pengukuran Suhu Udara	57
4.8 Ulangan 2 Pengukuran Suhu Udara	57
4.9 Ulangan 3 Pengukuran Suhu Udara	57
4.10 Ulangan 1 Intensitas Cahaya	58
4.11 Ulangan 2 Intensitas Cahaya	58
4.12 Ulangan 3 Intensitas Cahaya	58
4.13 Ulangan 1 Kelembapan Udara	58
4.14 Ulangan 2 Kelembapan Udara	58
4.15 Ulangan 3 Kelembapan Udara	59
4.16 Ulangan 1 Kelembapan Tanah	59
4.17 Ulangan 2 Kelembapan Tanah	59
4.18 Ulangan 3 Kelembapan Tanah	59
4.19 Ulangan 1 pH Tanah	60
4.20 Ulangan 2 pH Tanah	60
4.21 Ulangan 3 pH Tanah	60

DAFTAR LAMPIRAN

No.		Halaman
1.	Halaman Terjemah	94
2.	Instrumen Penelitian	95
3.	Kunci Determinasi Kunyit (<i>Curcuma longa</i> Linn.)	109
4.	Hasil Wawancara	112
5.	Hasil Uji Validasi Materi	140
6.	Hasil Uji Validasi Ahli Media	147
7.	Perhitungan Hasil Uji Validasi	153
8.	Surat Izin Penelitian	155
9.	Surat Keterangan Telah Menyelesaikan Penelitian	160
10.	Surat Pengantar Validator	161
11.	Surat Keterangan Selesai Seminar Proposal	163
12.	Surat Keterangan Pembimbing	164
13.	Dokumentasi Wawancara	165
14.	RPS Mata Kuliah Botani Tumbuhan Tinggi	166
15.	Buku Saku Yang Dikembangkan	172