

**PENGEMBANGAN BUKU REFERENSI TANAMAN OBAT KELUARGA
DI KELURAHAN MAMBULAU KECAMATAN KAPUAS HILIR**

SKRIPSI

OLEH
PUTRI DEPHIA



**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ANTASARI
BANJARMASIN
2025 M/1446 H**

**PENGEMBANGAN BUKU REFERENSI TANAMAN OBAT KELUARGA
DI KELURAHAN MAMBULAU KECAMATAN KAPUAS HILIR**

Skripsi

Diajukan kepada Fakultas Tarbiyah dan Keguruan
Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Pendidikan

Oleh
Putri Dephia
NIM. 200101110423

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ANTASARI
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN
PROGRAM STUDI TADRIS BIOLOGI
BANJARMASIN
TAHUN 2025 M/1446 H**

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Putri Dephia

NIM : 200101110423

Tempat/Tanggal Lahir : Kuala Kapuas, 14 Juni 2002

Program Studi : Tadris Biologi

Fakultas : Tarbiyah dan Keguruan

menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang berjudul “Pengembangan Buku Referensi Tanaman Obat Keluarga di Kelurahan Mambulau Kecamatan Kapuas Hilir Kabupaten Kapuas”. adalah benar-benar karya saya, kecuali kutipan yang disebut sumbernya. Apabila di kemudian hari terbukti bahwa skripsi ini bukan hasil asli karya saya atau merupakan hasil plagiasi, saya bersedia menerima sanksi akademik sesuai ketentuan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya.

Banjarbaru, 18 Juni 2025
Yang membuat pernyataan,



Putri Dephia



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: tadrисbiologi@uin-antasari.ac.id Web: ftk.uin-antasari.ac.id

SURAT KETERANGAN BEBAS PLAGIARISME
Nomor:B-48/Un.14/III.1.m/PP.00.9/06/2025

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

Nama : Putri Dephia
NIM : 200101110423
Program : S-1
Program Studi : Tadris Biologi

Judul Skripsi:

Pengembangan Tanaman Obat Keluarga di Kelurahan Mambulau Kecamatan Kapuas Hilir Kabupaten Kapuas

Hasil Uji Plagiasi : 23%

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, 17 Juni 2025
Ketua Program Studi Tadris Biologi,



Khairunnisa, M.Pd

NIP 198205052009122003

CS Dipindai dengan ComodoPDF

PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul : Pengembangan Buku Referensi Tanaman Obat Keluarga di Kelurahan Mambulau Kecamatan Kapuas Hilir Kabupaten Kapuas

Ditulis oleh : Putri Dephia

NIM : 200101110423

Fakultas : Tarbiyah dan Keguruan

Program : Strata Satu (S-1)

Program Studi : Tadris Biologi

Tahun Akademik : 2024/2025

Tempat dan tanggal Lahir : Kuala Kapuas, 14 Juni 2002

Alamat : Jalan Merdeka KM. 0,5, Kelurahan Mambulau Kecamatan Kapuas Hilir Kabupaten Kapuas

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

Banjarmasin, 16 Juni 2025
Pembimbing



Nurul Himmah, M.Pd.
NIDN. 2028079102

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



PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul: Pengembangan Buku Referensi Tanaman Obat Keluarga di Kelurahan Mambulau Kecamatan Kapuas Hilir Kabupaten Kapuas.

Nama Putri Dephia NIM 200101110423 telah diujikan dalam Sidang Tim Penguji Skripsi Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin pada:

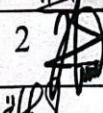
Hari : Selasa

Tanggal : 01 Juli 2025

Nilai : 80,9



TIM PENGUJI:

No.	Nama	Tanda Tangan
1	Kharunnisa, S.Pd., M.Pd.	1 
2	Nurul Himmah, M.Pd.	2 
3	Agustina Ambar Pertiwi, M.Pd.	3 

ABSTRAK

Putri Dephia. 200101110423. *Pengembangan Buku Referensi Tanaman Obat Keluarga di Kelurahan Mambulau Kecamatan Kapuas Hilir Kabupaten Kapuas.* Pembimbing Bidang Konten Metodelogi dan Bidang Bahasa Teknik Penulisan Nurul Himmah, M. Pd., Program Studi Tadris Biologi Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin, 2025.

Kata kunci: Buku Referensi, EDR, Tanaman Obat Keluarga, Kelurahan Mambulau Kecamatan Kapuas Hilir Kabupaten Kapuas

Penelitian ini bertujuan: mendeskripsikan jenis tanaman obat keluarga, pemanfaatan dan cara pengolahan tanaman obat keluarga, dan validitas buku referensi yang dikembangkan tentang pemanfaatan tanaman obat keluarga di Kelurahan Mambulau Kecamatan Kapuas Hilir Kabupaten Kapuas

Jenis penelitian ini adalah *Educational Design Research* dengan menggunakan model Plomp dan Nieveen (2013) melalui tiga fase, yaitu fase pendahuluan, fase pengembangan, dan fase penilaian. Namun, penelitian ini dibatasi sampai fase pengembangan karena sesuai dengan tujuan penelitian. Penelitian ini menggunakan pendekatan kualitatif dan kuantitatif. Pendekatan kualitatif berupa data hasil kajian jenis tanaman obat keluarga sedangkan pendekatan kuantitatif berupa data hasil uji validitas buku referensi. Teknik pengambilan sampel dilakukan dengan teknik sampling yaitu *purposive sampling* (informan) dan *snowball sampling* (responden). Teknik pengumpulan data menggunakan observasi, wawancara, angket, dan dokumentasi. Data penelitian dianalisis dengan teknik analisis data kualitatif dan kuantitatif.

Hasil penelitian diperoleh 13 jenis tumbuhan obat keluarga yang dimanfaatkan di Kelurahan Mambulau Kecamatan Kapuas Hilir Kabupaten Kapuas yaitu ganda suli (*Hedychium coronarium*), jahe (*Zingiber officinale*), serai (*Cyampongon citratus*), jeruk nipis (*Citrus aurantifolia*), sirsak (*Anona murica* L.), karamunting (*Melastoma malabathricum* L.), rambusa (*Passiflora foetida*), kumis kucing (*Orthosiphon aristatus*), brotowali (*Tinospora crispa* L.), kencur (*Kaempferia galanga*), lengkuas (*Alpina galanga* L.), sirih (*Piper betle* L.), dan kunyit (*Curcuma domestica*). Produk buku referensi yang dikembangkan memperoleh hasil validasi ahli pakar dengan skor rata-rata 86%, berdasarkan kriteria persentase validitas buku referensi hasil skor tersebut dapat disimpulkan bahwa buku referensi yang dikembangkan dinyatakan sangat valid dan dapat digunakan tanpa revisi.

KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

الْحَمْدُ لِلَّهِ رَبِّ الْعَالَمِينَ وَالصَّلَاةُ وَالسَّلَامُ عَلَى أَشْرَفِ الْلَّائِيَاءِ وَالْمُرْسَلِيَّةِ سَيِّدِنَا
وَمَوْلَانَا مُحَمَّدٌ وَعَلَى إِلَهِ وَصَحْبِهِ أَجْمَعِينَ، أَمَّا بَعْدُ

Segala puji bagi Allah Swt. Telah memberikan rahmat serta karuniaNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengembangan Buku Referensi Tanaman Obat Keluarga di Kelurahan Mambulau Kecamatan Kapuas Hilir Kabupaten Kapuas”. Tak lupa pula shalawat dan salam terlimpahkan kepada junjungan Nabi Muhammad saw., yang telah membawa kita dari zaman kegelapan menuju zaman yang terang-benderang. Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini tidak dapat terwujud tanpa adanya bantuan, bimbingan, dukungan, serta doa dari berbagai pihak. Maka dari itu, dengan segala kerendahan hati pada kesempatan ini saya selaku penyusun mengucapkan terima kasih sebanyak-banyaknya kepada:

1. Bapak Dr. H. Hamdan, M.Pd. selaku Dekan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin yang berkenan menerima dan menyetujui judul skripsi ini.
2. Ibu Khairunnisa, S.Pd., M.Pd. Ketua Program Studi Tadris Biologi Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin, yang memberikan arahan penulisan skripsi yang sesuai dengan pengembangan pada program studi.

3. Ibu Agustina Ambar Pertiwi, M.Pd., selaku dosen pembimbing akademik yang telah membimbing dan mengarahkan selama peneliti berstudi.
4. Ibu Nurul Himmah, M.Pd., selaku dosen pembimbing skripsi bidang konten metodologi dan bidang bahasa penulisan yang telah sabar serta banyak memberikan bimbingan dan arahan dalam penulisan skripsi ini.
5. Ibu Sari Indriyani, M.Pd., selaku dosen ahli bidang media, Ibu Agustina Ambar Pertiwi, M. Pd., selaku dosen ahli bidang materi, dan Ibu Ita, M. Pd., selaku dosen ahli bidang bahasa yang telah memberikan validasi pada produk buku referensi
6. Para dosen dosen Tadris Biologi yang telah memberikan ilmunya selama perkuliahan
7. Bapak Asbullah, S.E, MA, selaku ketua Kelurahan Mambulau yang telah memberi izin dan membantu peneliti dalam melakukan penelitian, serta kedua orang tua saya yang senantiasa menemani, membantu, serta memberi informasi yang mendukung penelitian.
8. Bapak Dr. Saifuddin, M, Ag, selaku ketua perpustakan Uin Antasari Banjarmasin yang telah memudahkan saya dalam meminjamkan buku-buku referensi untuk penulisan skripsi saya
9. Kedua orang tua penulis yaitu, Ayahanda Masbudi dan Ibunda Yuli Astuti, yang senantiasa memberi doa, menjadi *support system* terbaik dan bekerja keras untuk saya kuliah, serta kedua adik saya Fathia dan Ahmad Edya Tampan yang selalu mendukung saya.

10. Teman-teman Biologi 2020, khususnya yang telah bekerjasama dengan baik dan memberikan pengalaman luar biasa seru dari sejak menjadi maba hingga semester akhir ini, serta seseorang yang spesial yang telah menemani dan memberi banyak bantuan serta dukungan kepada penulis dalam melalui masa-masa sulit dan senang di semester akhir.

Banjarbaru, 29 Syawal 1446 H
16 Juni 2025 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.....	X
DAFTAR TABEL.....	Xii
DAFTAR GAMBAR.....	Xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Definisi Operasional	8
C. Rumusan Masalah	9
D. Tujuan Masalah	9
E. Signifikansi Penelitian	10
F. Penelitian Terdahulu Yang Relevan	11
G. Sistematika Penulisan	15
BAB II KAJIAN TEORI DAN KERANGKA PIKIR	
A. Kajian Teori	16
B. Kerangka Pikir	52
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Jenis Dan Pendekatan Penelitian	53
B. Desain Penelitian	54
C. Tempat Dan Waktu Penelitian	59
D. Populasi Dan Sampel Penelitian	60
E. Data Dan Sumber Data	62
F. Teknik Pengumpulan Data	64
G. Instrumen Penelitian	68
H. Teknik Analisis Data	70
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil Penelitian	73
B. Pembahasan	92

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan	149
B. Saran	150

DAFTAR PUSTAKA 144**LAMPIRAN** 155**DAFTAR RIWAYAT HIDUP PENULIS.....** 284

DAFTAR TABEL

No.		Halaman
1.1	Perbandingan Penelitian Terdahulu	11
3.1	Jadwal Perencanaan Penelitian	60
3.2	Data, Sumber Data, dan Teknik Pengumpulan Data	67
3.3	Kisi-Kisi Instrumen Penelitian Buku Referensi	69
3.4	Kriteria Validitas Buku Referensi Berdasarkan Presentase	72
4.1	Jenis Tanaman yang di Manfaatkan Sebagai Obat Keluarga.....	74
4.2	Data Parameter Lingkungan.....	77
4.3	Manfaat dan Cara Pengolahan Tanaman Obat Keluarga.....	78
4.4	Validasi Kelayakan Materi Buku Referensi.....	89
4.5	Validasi Kelayakan Media Buku Referensi	90
4.6	Validasi Kelayakan Bahasa Buku Referensi	91
4.7	Hasil Rata-Rata Uji Validasi Buku Referensi	91
4.8	Saran dan Masukan oleh Validator Ahli Materi, Media, dan Bahasa ...	92

DAFTAR GAMBAR

No.		Halaman
2.1	Ganda Suli (<i>Hedychium coronarium</i>)	17
2.2	Jahe (<i>Zingiber officinale</i>)	21
2.3	Serai(<i>Cyambopongon ciratus</i>)	21
2.4	Jeruk Nipis (<i>Citrus aurantifolia</i>)	23
2.5	Sirsak (<i>Annona Muricata L.</i>)	24
2.6	Karamnting (<i>Melastoma malabatchricum</i>)	26
2.7	Kunyit (<i>Curcuma domestica</i>).....	28
2.8	Kumis Kucing (<i>Orthosiphon aristatus</i>).....	29
2.9	Kencur (<i>Keampferia galanga</i>)	31
2.10	Brotowali (<i>Tinospora crispa L.</i>)	34
2.11	Rambusa (<i>Passiflora foetida</i>)	35
2.12	Lengkuas (<i>Alpina galanga L.</i>).....	37
2.13	Sirih (<i>Piper betle L.</i>)	39
2.14	Contoh Buku Referensi	51
3.1	Cover Buku Referensi Rancangan Peneliti.....	58
4.1	Diagram Persentase Tanaman Obat Keluarga	76
4.2	Diagram Persentase Bagian Organ Tanaman Obat Keluarga.....	81

DAFTAR LAMPIRAN

No.	Halaman
1 Daftar Terjemah	155
2 Peta Kelurahan Mambulau	156
3 Foto Lokasi Pengambilan Tanaman Obat Keluarga	157
4 Instrumen Penelitian	158
5 Hasil jenis Tanaman Obat Keluarga	169
6 Tabel Hasil Pengukuran Parameter Lingkungan	214
7 Hasil Pedoman Wawancara	245
8 Hasil Penilaian Validasi	258
9 Hasil Rekapitulasi Perhitungan Angket Uji Validitas Ahli Pakar (Materi, Bahasa, Media)	258
10 Surat SK Penguin.....	261
11 Surat Persetujuan Seminar Proposal	262
12 Surat Selesai Seminar Proposal	263
13 Surat Persetujuan Riset Oleh Dosen Pembimbing	264
14 Surat Izin Riset	265
15 Surat Persetujuan dan Selesai Riset	266
16 Surat Pengantar Validasi Ahli Materi	267
17 Surat Pengantar Validasi Ahli Bahasa	268
18 Surat Pengantar Validasi Ahli Media	269
19 Foto Dokumentasi Saat Penelitian	270
20 Lembar Tabel Monitoring Riset	275
21 Lembar Konsultasi Bimbingan Skripsi	281
22 Produk <i>Booklet</i> yang di Kembangkan.....	263
23 Rps BTT, Morfologi Tumbuhan, dan Etnobotani	263
24 Daftar Riwayat Hidup Penulis	284