

LAMPIRAN

Lampiran 1

KUESIONER ETNOMEDISIN

Karakteristik Informan		
1.	Nama	
2.	Etnis Informan	
3.	Jenis Kelamin	1. Laki-Laki 2. Perempuan
4.	Pendidikan	1. Tidak Sekolah SMP/ sederajat 4. Tamat 2. Tidak Tamat SD SMA/ sederajat 5. Tamat 3. Tamat SD/ sederajat 6. Tamat Perguruan Tinggi
5.	Pekerjaan Utama	1. Penyehat 5. Pedagang 2. PNS/TNI/POLRI 6. Jasa (mis: tukang ojek, tukang Pijit, dll) 3. Petani 7. Pegawai Swasta 4. Nelayan 8. Lainnya sebutkan.....
6.	Alamat	Desa/Kelurahan: Kecamatan: Kabupaten: Provinsi:

Informasi Informan Tentang Pengetahuan Tanaman Antimalaria		
1.	Apakah di daerah Bapak/Ibu terdapat tanaman yang digunakan untuk mengobati malaria?	☐ Ya (Lanjut) ☐ Tidak (Stop)
2.	Jika ya, sebutkan nama tanaman tersebut:	1. 2. 3. 4. 5.

3.	Apakah tanaman tersebut digunakan sendiri atau dicampur dengan bahan lain?	☐ Sendiri ☐ Dicampur (dengan apa?): 1. 2. 3. 4.
4.	Sejak kapan tanaman ini digunakan untuk mengobati malaria?	☐ Baru beberapa tahun ☐ Sejak dulu turun-temurun
5.	Siapa yang biasanya memberikan pengetahuan tentang tanaman ini?	☐ Orang tua ☐ Tetua adat ☐ Dukun/penyehat tradisional ☐ Lainnya: _____
6.	Apakah bapak/ibu mengetahui cara membedakan tanaman obat yang aman dan yang berbahaya?	☐ Ya ☐ Tidak
7.	Menurut bapak/ibu apakah penggunaan tanaman obat masih penting untuk generasi sekarang	☐ Sangat penting ☐ Penting ☐ Kurang penting ☐ Tidak penting

Informasi Informan Tentang Pengetahuan Tanaman Antiinflamasi		
1.	Apakah Bapak/Ibu atau masyarakat di sini menggunakan tanaman obat untuk mengobati peradangan (misalnya bengkak, luka, nyeri sendi, dll)?	☐ Ya ☐ Tidak
2.	Jika ya, sebutkan nama tanaman yang digunakan:	1. 2. 3. 4. 5.
3.	Seberapa sering tanaman tersebut digunakan ketika sakit (misalnya radang/luka)?	☐ 1–2 kali ☐ Beberapa kali sampai sembuh ☐ Setiap kali sakit
4.	Apakah tanaman tersebut digunakan sendiri atau dicampur dengan bahan lain?	☐ Sendiri ☐ Dicampur (dengan apa?): 1.

		2. 3. 4.
5.	Sejak kapan tanaman ini digunakan untuk mengobati peradangan (misalnya bengkak, luka, nyeri sendi, dll)?	☐ Baru beberapa tahun ☐ Sejak dulu turun-temurun
6.	Siapa yang biasanya memberikan pengetahuan tentang tanaman ini?	☐ Orang tua ☐ Tetua adat ☐ Dukun/penyehat tradisional ☐ Lainnya:
7.	Apakah bapak/ibu mengetahui cara membedakan tanaman obat yang aman dan yang berbahaya?	☐ Ya ☐ Tidak
8.	Menurut bapak/ibu apakah penggunaan tanaman obat masih penting untuk generasi sekarang	☐ Sangat penting ☐ Penting ☐ Kurang penting ☐ Tidak penting

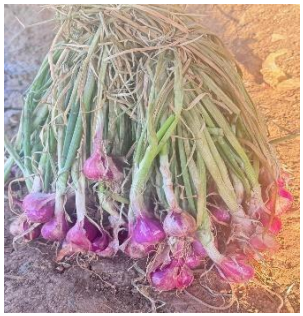
1

Tanaman Obat						
1. Jenis tanaman apa saja yang bapak/ibu ketahui yang dapat digunakan sebagai tanaman obat? (isi tabel di bawah)						
No	Nama Indonesia Tanaman	Nama Lokal	Manfaat sebagai obat	Bagian yang digunakan		Cara penyajian/penggunaan
1.				☐ Daun ☐ Kulit Batang ☐ Umbi ☐ Ekudat/cairan Batang ☐ Kulit Buah	☐ Biji ☐ Akar ☐ Buah ☐ Rimpang ☐ Bunga	
2.				☐ Daun ☐ Kulit Batang ☐ Umbi ☐ Ekudat/cairan Batang ☐ Kulit Buah	☐ Biji ☐ Akar ☐ Buah ☐ Rimpang ☐ Bunga	
3.				☐ Daun ☐ Kulit Batang ☐ Umbi ☐ Ekudat/cairan Batang ☐ Kulit Buah	☐ Biji ☐ Akar ☐ Buah ☐ Rimpang ☐ Bunga	
4.				☐ Daun ☐ Kulit Batang ☐ Umbi ☐ Ekudat/cairan Batang ☐ Kulit Buah	☐ Biji ☐ Akar ☐ Buah ☐ Rimpang ☐ Bunga	
5.				☐ Daun ☐ Kulit Batang ☐ Umbi ☐ Ekudat/cairan Batang ☐ Kulit Buah	☐ Biji ☐ Akar ☐ Buah ☐ Rimpang ☐ Bunga	
6.				☐ Daun ☐ Kulit Batang ☐ Umbi ☐ Ekudat/cairan Batang ☐ Kulit Buah	☐ Biji ☐ Akar ☐ Buah ☐ Rimpang ☐ Bunga	
7.				☐ Daun ☐ Kulit Batang ☐ Umbi ☐ Ekudat/cairan Batang ☐ Kulit Buah	☐ Biji ☐ Akar ☐ Buah ☐ Rimpang ☐ Bunga	
8.				☐ Daun ☐ Kulit Batang ☐ Umbi ☐ Ekudat/cairan Batang ☐ Kulit Buah	☐ Biji ☐ Akar ☐ Buah ☐ Rimpang ☐ Bunga	
9.				☐ Daun ☐ Kulit Batang ☐ Umbi ☐ Ekudat/cairan Batang ☐ Kulit Buah	☐ Biji ☐ Akar ☐ Buah ☐ Rimpang ☐ Bunga	
10.				☐ Daun ☐ Kulit Batang ☐ Umbi ☐ Ekudat/cairan Batang ☐ Kulit Buah	☐ Biji ☐ Akar ☐ Buah ☐ Rimpang ☐ Bunga	

Catatan: sesuaikan jika masih kurang kolomnya. Pastikan ambil gambar/foto pada setiap tanaman yang disebutkan

Lampiran 2

Tanaman Antimalaria

Nama Tanaman	Nama Ilmiah	Gambar
Daun pepaya	<i>Carica papaya</i>	
Daun Sambiloto	<i>Andrographis paniculata</i>	
Bawang Merah	<i>Allium cepa L</i>	

Buah Sawo Manila	<i>Manilkara zapota</i>	
Daun Kayu Jawa	<i>Lannea coromandelica</i>	
Daun Belimbing Wulu	<i>Averrhoa bilimbi</i>	

Daun Jeruk Nipis	<i>Citrus x aurantiifolia</i>	
Daun Pare	<i>Momordica charantia</i>	
Buah Mahoni	<i>Swietenia macropylla</i> <i>king</i>	

Tanaman Antiinflamasi

Naman Tanaman	Nama Ilmiah	Gambar
Daun Laruna	<i>Chromolaena odorata</i> <i>L.</i>	
Halia/Jahe	<i>Zingiber officinale</i>	
Bawang Putih	<i>Allium sativum</i>	

Getah Jarak Pagar	<i>Jatropha curcas</i>	
Kayu Cendana	<i>Santalum album</i>	
Kunyit	<i>Curcuma Longa</i>	
Batang Pisang	<i>Musa acuminata</i>	

Daun Sirih	<i>Piper betle</i>	
Daun Binahong	<i>Anredera cordifolia</i>	
Tembuluk Kelapa	<i>Cocos nucifera</i>	

Buah Ciplukan	<i>Physalis angualata</i>	
---------------	---------------------------	---

Lampiran 3

Aplikasi *In Silico*

a. Knapsack

input word = C00000136

Metabolite Information				Structural formula																							
Name	1,8-Cineol 1,8-Cineole Eucalyptol Cineol Cineole			 ASAP ES																							
Formula	C10H18O																										
Mw	154.1357652																										
CAS RN	470-82-6																										
C_ID	C00000136 - Tolera (%)																										
InChIKey	WEEGYLXZBRQMU-UHFFFAOYSA-N																										
InChICode	InChI=1S/C10H18O/c1-9(2)8-4-5-10(3,11-9)7-5-8/n8H,4-7H2,1-3H3/n8,10+																										
SMILES	CC12CCC(CC1)C(C)C(C)O2																										
Start Substrs in db, Biosynthesis (Prediction)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Kingdom</th> <th>Family</th> <th>Species</th> <th>Reference</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fungi</td> <td>Ganodermataceae</td> <td>Ganoderma lucidum (W)</td> <td>Ref.</td> </tr> <tr> <td>Fungi</td> <td>Nectriaceae</td> <td>Fusarium culmorum (W)</td> <td>Ref.</td> </tr> <tr> <td>Plantae</td> <td>Allicaceae</td> <td>Allium sativum (W)</td> <td>Ref.</td> </tr> <tr> <td>Plantae</td> <td>Allicaceae</td> <td>Allium sativum (W)</td> <td>Ref.</td> </tr> <tr> <td>Plantae</td> <td>Anacardiaceae</td> <td>Mangifera indica (W)</td> <td>Ref.</td> </tr> </tbody> </table>			Kingdom	Family	Species	Reference	Fungi	Ganodermataceae	Ganoderma lucidum (W)	Ref.	Fungi	Nectriaceae	Fusarium culmorum (W)	Ref.	Plantae	Allicaceae	Allium sativum (W)	Ref.	Plantae	Allicaceae	Allium sativum (W)	Ref.	Plantae	Anacardiaceae	Mangifera indica (W)	Ref.
Kingdom	Family	Species	Reference																								
Fungi	Ganodermataceae	Ganoderma lucidum (W)	Ref.																								
Fungi	Nectriaceae	Fusarium culmorum (W)	Ref.																								
Plantae	Allicaceae	Allium sativum (W)	Ref.																								
Plantae	Allicaceae	Allium sativum (W)	Ref.																								
Plantae	Anacardiaceae	Mangifera indica (W)	Ref.																								

b. Way2drug

[Predict new compound](#)
[View old results](#)
[View chemical profile](#)

[SMILES](#)
[MOL file](#)
[JSMILES editor](#)

[Get prediction](#)

0,744	0,004	Antiprotozoal
0,730	0,002	Myc inhibitor
0,745	0,029	Alkenylglycerophosphocholine hydrolase inhibitor
0,743	0,023	CYP2J2 substrate
0,740	0,023	Nicotinic alpha6beta3beta4alpha5 receptor antagonist
0,714	0,006	CYP2A2 substrate
0,712	0,008	CYP2B5 substrate
0,710	0,010	CYP3A2 substrate
0,700	0,002	Growth hormone agonist
0,730	0,032	Antiseborrheic
0,726	0,030	Acetylcholinesterase inhibitor

c. SwissADME

Molecule 1





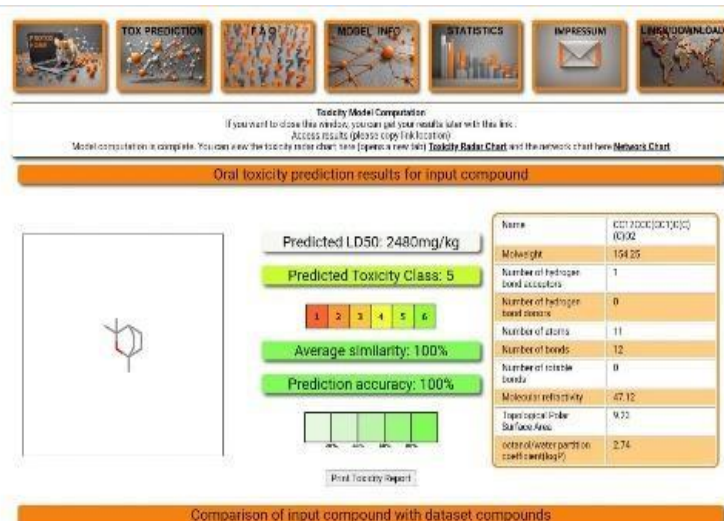
Physicochemical Properties	
SMILES	CC12CCC(CC1)C(C)C(C)O2
Formula	C10H18O
Molecular weight	154.25 g/mol
Num. heavy atoms	11
Num. arom. heavy atoms	0
Fraction Csp3	1.00
Num. rotatable bonds	0
Num. H-bond acceptors	1
Num. H-bond donors	0
Molar Refractivity	47.12
TPSA	9.23 Å²
Lipophilicity	
Log P _{ow} (LOGP)	Temporarily unavailable
Log P _{ow} (XLOGP3)	2.74

Water Solubility	
Log S (SOL)	-2.52
Solubility	4.63e-01 mg/ml ; 3.00e-03 mol/l
Class	Soluble
Log S (A8)	-2.99
Solubility	3.98e-01 mg/ml ; 2.58e-03 mol/l
Class	Soluble
Log S (SILICOS-IT)	-2.45
Solubility	5.45e-01 mg/ml ; 3.53e-03 mol/l
Class	Soluble

Pharmacokinetics	
GI absorption	High
BBB permeant	Yes
P-gp substrate	Temporarily unavailable
CYP2A2 inhibitor	Temporarily unavailable
CYP2C19 inhibitor	Temporarily unavailable
CYP2C9 inhibitor	Temporarily unavailable
CYP2D6 inhibitor	Temporarily unavailable
CYP3A4 inhibitor	Temporarily unavailable
Log K _p (skin permeation)	-5.30 cm/s

Druglikeness	
Lipinski	Yes; 0 violation
Chase	No; 1 violation: MW>160
Veber	Yes
Egan	Yes

d. Protox-3.0



Lampiran 4

Dokumentasi Kegiatan





MAJELIS PENDIDIKAN TINGGI, PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PALOPO
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA
MASYARAKAT (LPPM)

Lt. 2 Gedung MCC Universitas Muhammadiyah Palopo
Jl. Jend. Sudirman Km. 03 Binturu, Kota Palopo (91959) – Telp/Fax: (0471) 327429

Nomor : 682/III.3.AU/LPPM/F/2025 Palopo, 18 November 2025
Lampiran : -
Perihal : Permohonan Izin Penelitian

Kepada Yth
Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kab. Enrekang
Di
Tempat

Assalamu 'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Dengan hormat, disampaikan bahwa dalam rangka pelaksanaan penelitian Mahasiswa Universitas Muhammadiyah Palopo, mohon kiranya diberikan izin untuk melakukan penelitian kepada:

Nama : Nur Aulia Putri Halim
NIM : 221320117
Jurusan : SI Farmasi
Alamat : Enrekang
Jenis Kelamin : Perempuan
No.Hp/Wa : 085299815122

Untuk melengkapi data penelitian yang berkaitan dengan Judul **"Etnomedisin Kandidat Anti Malaria Dan Anti Inflamasi Tanaman Obat Suku Duri Melalui Studi In silico Kandungan Kimia Prediksi Parameter Farmakogenetik Dan Toksisitasnya"** penelitian akan dilaksanakan pada November 2025.

Demikian permohonan dari kami, atas kerjasama yang baik diucapkan terima kasih.

Wassalamu 'alaikum warahmatullahi wabarakatuh



Tembusan:
- Dekan Bersangkutan
- Peringgal

Lampiran 6

SURAT IZIN PENELITIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini Sekretaris Program Studi Farmasi menyatakan,

Nama : Nur Aulia Putri Halim

NIM : 221320117

Dapat melaksanakan penelitian di ~~Laboratorium~~ Buku Duri Fakultas Farmasi
~~Universitas Muhammadiyah Palopo.~~

Palopo, 12/12/2025



Apt. Andi Sry Hardiyanti, S.Farm., M.Farm
NUPTK. 4049774675230303

Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat
Universitas Muhammadiyah Palopo
Institution of Research and Community Services
Muhammadiyah University Palopo

KETERANGAN LAYAK PENELITIAN
ETHICAL APPROVAL LETTER
Nomor/Number: 099/KEP/III.3.AU/F/2026

Komisi Etik Penelitian Universitas Muhammadiyah Palopo, setelah mempelajari dan melakukan kajian etik secara seksama usulan rancangan penelitian, dengan ini menyatakan bahwa penelitian dengan:

The Research Ethics Commission of Muhammadiyah University Palopo, having thoroughly scrutinized and completed ethical reviews on the research plan proposal, hereby certifies that:

Judul : Etnomedisin Kandidat Antimalaria Dan Anti Inflamasi Tanaman Obat Suku Duri Melalui Studi In Silico Kandungan Kimia, Prediksi Parameter Farmakokinetik Dan Toksisitasnya

Title : Ethnomedicine of Antimalarial and Anti-Inflammatory Candidates of Duri Tribe Medicinal Plants Through In Silico Study of Chemical Content, Prediction of Pharmacokinetic Parameters and Toxicity

Researcher : 1. Nur Aulia Putri Halim
2. Apt. Chitra Astari, S. Farm., M.Si
3. Anggra Alfian, S.Pd., M.Si

Dengan ini menyatakan bahwa protokol tersebut DITERIMA
Hereby declares that the protocol is APPROVED

Palopo, 12 Februari 2026
Ketua / Chairman


Junaidi, S.E., M.Ak., Ph.D.
NIDN.0910067705

 PEMERINTAH KABUPATEN ENREKANG DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU <i>Jl. Jend. Sudirman, Km 3 Pinang Telp./Fax (0420) 21079</i>															
<u>SURAT KETERANGAN PENELITIAN</u> Nomor: 73.16/1754/DPMPTSP/ENR/IP/XII/2025															
Berdasarkan Peraturan Bupati Enrekang nomor 73 Tahun 2022 tentang Perubahan Atas Peraturan Bupati Enrekang Nomor 159 Tahun 2021 tentang Pendelegasian Wewenang Penyelenggaraan Pelayanan Perizinan dan Non Perizinan kepada Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Enrekang, maka dengan ini memberikan Surat Keterangan Penelitian kepada : <u>NUR AULIA PUTRI HALIM</u> <table><tr><td>Nomor Induk Mahasiswa</td><td>: 221320117</td></tr><tr><td>Program Studi</td><td>: FARMASI</td></tr><tr><td>Lembaga</td><td>: UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PALOPO</td></tr><tr><td>Pekerjaan Peneliti</td><td>: MAHASISWI</td></tr><tr><td>Alamat Peneliti</td><td>: JL JEND SUDIRMAN BELALANG</td></tr><tr><td>Lokasi Penelitian</td><td>: SUKU DURI KABUPATEN ENREKANG</td></tr><tr><td>Anggota/Pengikut</td><td>: -</td></tr></table> Maksud dan Tujuan mengadakan penelitian dalam rangka PENYELESAIAN SKRIPSI dengan Judul : <u>ETNOMEDISIN KANDIDAT ANTIMALARIA DAN ANTIINFLAMASI TANAMAN OBAT SUKU DURI MELALUI STUDI IN SILICO KANDUNGAN KIMIA, PREDIKSI PARAMETER FARMAKOKINETIK DAN TOKSISITASNYA</u> Lamanya Penelitian : 2025-11-30 s/d 2026-02-28 Dengan ketentuan sebagai berikut : 1. Menaati semua peraturan perundang-undangan yang berlaku, serta menghormati Adat Istiadat setempat. 2. Penelitian tidak menyimpang dari maksud izin yang diberikan. 3. Surat Izin Penelitian ini dinyatakan tidak berlaku, bilamana pemegang izin ternyata tidak mentaati ketentuan-ketentuan tersebut diatas. Demikian Izin Penelitian ini diberikan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.  Ditetapkan di : Enrekang 24/12/2025 15:04:52 KEPALA DINAS,  Dr. Jr. CHAIDAR BULU, ST., MT Pangkat: Pembina Utama Muda NIP. 19750528 200212 1 005 Tembusan Kepada Yth : 1. Bupati Enrekang sebagai laporan. 2. Kepala Bakesbangpol Kab. Enrekang 3. Desa/Lurah/Camat tempat meneliti 4. Mahasiswa ybs.  Balai Sertifikasi Elektronik Dokumen ini ditandatangani secara elektronik menggunakan Sertifikat Elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE) Badan Siber dan Sandi Negara (BSSN)		Nomor Induk Mahasiswa	: 221320117	Program Studi	: FARMASI	Lembaga	: UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PALOPO	Pekerjaan Peneliti	: MAHASISWI	Alamat Peneliti	: JL JEND SUDIRMAN BELALANG	Lokasi Penelitian	: SUKU DURI KABUPATEN ENREKANG	Anggota/Pengikut	: -
Nomor Induk Mahasiswa	: 221320117														
Program Studi	: FARMASI														
Lembaga	: UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PALOPO														
Pekerjaan Peneliti	: MAHASISWI														
Alamat Peneliti	: JL JEND SUDIRMAN BELALANG														
Lokasi Penelitian	: SUKU DURI KABUPATEN ENREKANG														
Anggota/Pengikut	: -														

**SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN
UNTUK IKUT SERTA DALAM PENELITIAN
(INFORMED CONSENT)**

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Baharia
Usia : 60
Alamat : Bolang
Pekerjaan : Petani
Jenis Kelamin : laki-laki

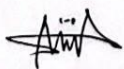
Dengan sesungguhnya menyatakan bahwa:

Setelah memperoleh penjelasan, saya sepenuhnya menyadari, mengerti, dan memahami tentang tujuan, manfaat dan risiko yang mungkin timbul dalam penelitian ini. Keikutsertaan saya dalam penelitian ini adalah secara sukarela disertai tanggung jawab sampai penelitian ini selesai, serta sewaktu-waktu dapat mengundurkan diri dari keikutsertaannya, maka saya setuju/~~tidak setuju~~*) ikut serta dalam penelitian yang berjudul: Etnomedisin Kandidat Antimalaria Dan Antiinflamasi Tanaman Obat Suku Duri Melalui Studi In Silico Kandungan Kimia, Prediksi Parameter Farmakokinetik Dan Toksisitasnya

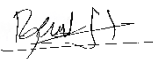
Demikian surat pernyataan ini kami buat dengan sesungguhnya dan tanpa paksaan.

Pada 18 Februari 2026

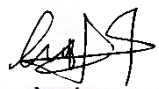
Mengetahui,
Penanggung jawab penelitian,


(Nur Aulia Putri Halm)

Yang menyatakan,
Responden


(Baharia)

Saksi


(Anelina)

*) coret yang tidak perlu

**SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN
UNTUK IKUT SERTA DALAM PENELITIAN
(INFORMED CONSENT)**

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Mustamin
Usia : 73
Alamat : Tongko
Pekerjaan : Petani
Jenis Kelamin : Laki-laki

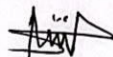
Dengan sesungguhnya menyatakan bahwa:

Setelah memperoleh penjelasan, saya sepenuhnya menyadari, mengerti, dan memahami tentang tujuan, manfaat dan risiko yang mungkin timbul dalam penelitian ini. Keikutsertaan saya dalam penelitian ini adalah secara sukarela disertai tanggung jawab sampai penelitian ini selesai, serta sewaktu-waktu dapat mengundurkan diri dari keikutsertaannya, maka saya ~~setuju/tidak setuju~~ ikut serta dalam penelitian yang berjudul: Etnomedisin Kandidat Antimalaria Dan Antiinflamasi Tanaman Obat Suku Duri Melalui Studi In Silico Kandungan Kimia, Prediksi Parameter Farmakokinetik Dan Toksisitasnya

Demikian surat pernyataan ini kami buat dengan sesungguhnya dan tanpa paksaan.

Saksi 28 Februari 2024

Mengetahui,
Penanggung jawab penelitian,

(
Nur Aulia Putri Halim)

Yang menyatakan,
Responden

(
Mustamin)

Saksi

(
Anelina)

*) coret yang tidak perlu

Lampiran 10

Nur Aulia Putri Halim

(1) Naskah NUR AULIA PUTRI HALIM

 Farmasi
 Fak. Ilmu Kesehatan
 LLDIKTI IX Turnitin Consortium Part III

Document Details

Submission ID
trnold::1:3603218370

Submission Date
Jun 29, 2026, 7:41 AM GMT+7

Download Date
Jun 29, 2026, 7:48 AM GMT+7

File Name
bab_1_sampal_5_-_Nur_Aulia_putri_Halim.pdf

File Size
1.2 MB

88 Pages

19,834 Words

123,747 Characters



6% Overall Similarity

The combined total of all matches, including overlapping sources, for each database.

Filtered from the Report

- Bibliography
- Quoted Text
- Small Matches (less than 12 words)

Top Sources

- 4%  Internet sources
- 2%  Publications
- 3%  Submitted works (Student Papers)

Integrity Flags

1 Integrity Flag for Review



Hidden Text

78 suspect characters on 5 pages

Text is altered to blend into the white background of the document.

Our system's algorithms look deeply at a document for any inconsistencies that would set it apart from a normal submission. If we notice something strange, we flag it for you to review.

A Flag is not necessarily an indicator of a problem. However, we'd recommend you focus your attention there for further review.

BIODATA PENULIS

A. Data Pribadi

- | | |
|-------------------------|--------------------------------|
| 1. Nama Lengkap | : Nur Aulia Putri Halim |
| 2. Tempat Tanggal Lahir | : Karengke, 01 Agustus 2004 |
| 3. Jenis Kelamin | : Perempuan |
| 4. Agama | : Islam |
| 5. Alamat | : Karetan |
| 6. Pekerjaan | : Pelajar (Mahasiswa) |
| 7. E-mail | : nurauliaputrihalim@gmail.com |
| 8. Kontak Pribadi | : +6285299815*** |

B. Riwayat Pendidikan

- | | |
|------------------------------------|-------------|
| 1. SDN 119 Belalang | (2010-2016) |
| 2. SMP Negeri 1 Enrekang | (2016-2019) |
| 3. SMA Negeri 1 Enrekang | (2019-2022) |
| 4. Universitas Muhammadiyah Palopo | (2022-2026) |

Palopo, 09 Juni 2026

Nur Aulia Putri Halim