

## DAFTAR PUSTAKA

- Alim, A., Adam, A., & Dimi, B. (2020). Prevalensi Malaria Berdasarkan Karakteristik Sosio Demografi. *Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 19(01), 4–9. <https://doi.org/10.33221/jikes.v19i01.399>
- Erawati, D., Dwiranti, F., & Mogea, R. A. (2021). Prevalansi Malaria di Puskesmas Sanggeng Kabupaten Manokwari Periode November sampai Desember 2019. *Biosaintropis (Bioscience-Tropic)*, 6(2), 72–77. <https://doi.org/10.33474/e-jbst.v6i2.377>
- Irawan, H., Merry, M. S., Wuryaningsih, N. S., & TS, T. B. (2017). Profil Hematologik Berdasarkan Jenis Plasmodium Pada Pasien Malaria Rawat Inap Di Rsk Lindimara, Sumba Timur. *Berkala Ilmiah Kedokteran Duta Wacana*, 2(2), 393. <https://doi.org/10.21460/bikdw.v2i2.62>
- Junarli, R. B., & Somia, I. K. A. (2017). Karakteristik Klinis Malaria Tropika Pada Pasien Rawat Inap Di Rumah Sakit Umum Daerah Mgr. Gabriel Manek, SVD Atambua. *E-Jurnal Medika*, 6(7), 16–26. <http://ojs.unud.ac.id/index.php/eum>
- Patria Sekartami, R., Arie Wuryanto, M., Martini, M., & Udijono, A. (2020). Gambaran Karakteristik dan Praktik Pencegahan pada Penderita Malaria Impor di Kabupaten Purworejo ABSTRAK: Title: Description of Characteristics and Prevention Practices of Imported Malaria Patients in Purworejo Regency. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa (JIM)*, 10(4), 129–133. <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jim/index>

Salsabila, A., Gunawan, C. A., & Irawiraman, H. (2021). Profil Hematologi Pasien Malaria Rawat Inap di RSUD Panglima Sebaya Kabupaten Paser Periode Januari 2015-Maret 2018. *Jurnal Sains Dan Kesehatan*, 3(4), 551–557.  
<https://doi.org/10.25026/jsk.v3i4.535>

Adryanto, Wi. (2013). *BAGIAN ILMU KESEHATAN MASYARAKAT DAN ILMU KEDOKTERAN KOMUNITAS SKRIPSI FAKULTAS KEDOKTERAN 2013 UNIVERSITAS HASANUDDIN.*

Dewi, R. (2020). *EPIDEMIOLOGI PENYAKIT MALARIA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS LABUHAN RUKU KABUPATEN BATU-BARA TAHUN 2020 SKRIPSI Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat.*

Fitriany, J., & Sabiq, A. (2018). MALARIA. In *Jurnal Averrous* (Vol. 4, Issue 2).

Hakim, L. (2011). *Malaria : Epidemiologi dan Diagnosis.*

Indonesia, kementerian kesehatan republik. (2020). *Buku Saku Tatalaksana Kasus Malaria SUBDIVISI MALARIA DIREKTORAT P2PTVZ KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA 20.*

Indonesia, M. kesehatan republik. (2013). *LAMPIRAN PERATURAN MENTERI KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA NOMOR 5 TAHUN 2013 TENTANG PEDOMAN TATA LAKSANA MALARIA.* [www.djpp.depkes.go.id](http://www.djpp.depkes.go.id)

Kedokteran, J., & Kuala, S. (2011). *Malaria dan Permasalahannya* (Vol. 11).

## LAMPIRAN

### 1. Biodata Peneliti

Nama Lengkap : Aisyah Ramadhani  
Jenis Kelamin : Perempuan  
Program Studi : Pendidikan Dokter Umum  
NIM : C011201164  
Tempat dan Tanggal Lahir : Lambarese, 06 November 2002  
E-mail : aisyaramadhani@icloud.com  
No. telepon/HP : 081242129956  
Riwayat Pendidikan :



Nama Institusi	Tahun Masuk-Lulus
SDN 087 Katokkoan	2008-2014
SMPN 1 Bungku	2014-2017
SMAN 1 Bungku	2017-2020

Semua data yang saya isi dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Demikian biodata ini saya buat dengan sebenar-benarnya untuk dipergunakan sebagaimana mestinya

Makassar, 30 November 2023

Penulis

Aisyah Ramadhani

## 2. Permohonan Izin Penelitian



KEMENTERIAN PENDIDIKAN KEBUDAYAAN,  
RISET DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
FAKULTAS KEDOKTERAN  
JL. PERINTIS KEMERDEKAAN KM. 10, MAKASSAR 90245  
TELEPON (0411) 586200, (6 SALURAN), 584200, FAX (0411) 585188  
Laman: www.unhas.ac.id

Nomor : 31816/UN4.6.8/PT.01.04/2023  
Hal : Permohonan Izin Penelitian

29 September 2023

Yth. Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu

Dengan hormat, disampaikan bahwa mahasiswa Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin di bawah ini :

Nama : Aisyah Ramadhan  
Nim : C011201164

bermaksud melakukan penelitian di RS Dr. Tadjuddin Chalid, RSUD Daya, RSUD Haji, RSUD Labuang Baji dengan judul penelitian "Karakteristik Penderita Penyakit Malaria Di 4 Rumah Sakit Di Makassar Tahun 2022"

Sehubungan hal tersebut kiranya yang bersangkutan dapat diberi izin untuk melakukan Penelitian dalam rangka penyelesaian studinya.

Demikian permohonan kami, atas bantuan dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

Ketua Program Studi S1  
Pendidikan Dokter  
Fakultas Kedokteran



dr. Ririn Nislawati, M.Kes.,Sp.M  
NIP 198101182009122003



### 3. Rekomendasi Persetujuan Etik

 <p>         KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI          UNIVERSITAS HASANUDDIN FAKULTAS KEDOKTERAN          KOMITE ETIK PENELITIAN UNIVERSITAS HASANUDDIN          RSPTN UNIVERSITAS HASANUDDIN          RSUP Dr. WAHIDIN SUDIROHUSODO MAKASSAR          Sekretariat : Lantai 2 Gedung Laboratorium Terpadu          JL PERINTIS KEMERDEKAAN KAMPUS TAMALANREA KM.10 MAKASSAR 90245.          Contact Person: dr. Agus Salim Bukhari, MMed, PhD, SpGK Telp. 081241850850, 0411 5780103, Fax : 0411-581431       </p> 			
<b>REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK</b> Nomor : 777/UN4.6.4.5.31/ PP36/ 2023			
Tanggal: 11 Oktober 2023			
Dengan ini Menyatakan bahwa Protokol dan Dokumen yang Berhubungan Dengan Protokol berikut ini telah mendapatkan Persetujuan Etik :			
No Protokol	UH23100752		No Sponsor
Peneliti Utama	Alsyah Ramadhani		Sponsor
Judul Peneliti	Karakteristik penderita penyakit malaria di 4 Rumah Sakit di Makassar tahun 2022		
No Versi Protokol	1	Tanggal Versi	10 Oktober 2023
No Versi PSP		Tanggal Versi	
Tempat Penelitian	4 Rumah Sakit di Makassar		
Jenis Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted <input type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard Tanggal	Masa Berlaku 11 Oktober 2023 sampai 11 Oktober 2024	Frekuensi review lanjutan
Ketua KEP Universitas Hasanuddin	Nama Prof. dr. Muh Nasrum Massi, PhD, SpMK, Subsp. Bakt(K)	Tanda tangan	
Sekretaris KEP Universitas Hasanuddin	Nama dr. Firdaus Hamid, PhD, SpMK(K)	Tanda tangan	
Kewajiban Peneliti Utama: <ul style="list-style-type: none"> <li>Menyerahkan Amandemen Protokol untuk persetujuan sebelum di implementasikan</li> <li>Menyerahkan Laporan SAE ke Komisi Etik dalam 24 Jam dan dilengkapi dalam 7 hari dan Lapor SUSAR dalam 72 jam setelah Peneliti Utama menerima laporan</li> <li>Menyerahkan Laporan Kemajuan (progress report) setiap 6 bulan untuk penelitian resiko tinggi dan setiap setahun untuk penelitian resiko rendah</li> <li>Menyerahkan laporan akhir setelah Penelitian berakhir</li> <li>Melaporkan penyimpangan dari protokol yang disetujui (protocol deviation / violation)</li> <li>Mematuhi semua peraturan yang ditentukan</li> </ul>			

#### 4. Surat Keterangan RSUP Dr. Tadjuddin Chalid



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA

DIREKTORAT JENDERAL PELAYANAN KESEHATAN

RSUP Dr. TADJUDDIN CHALID MAKASSAR

Jalan Paccerakkang No. 67 / Jalan Pajalayang Daya Makassar 90241

Telepon : (0411) 512902 Faksimile : (0411) 511011

Website : [www.rstc.co.id](http://www.rstc.co.id), E-mail : [rsup.dr.tadjuddinchalidmakassar@gmail.com](mailto:rsup.dr.tadjuddinchalidmakassar@gmail.com)



#### SURAT KETERANGAN

Nomor : DP.04.03/D.XXVII.2.3/ /2023

Berdasarkan surat Direktur Utama RSUP dr. Tadjuddin Chalid Makassar nomor : DP.04.03/D.XXVII/11966/2023 tanggal 14 November 2023 perihal Izin Penelitian, maka yang bertanda tangan di bawah ini menerangkan bahwa :

**N a m a** : Aisyah Ramadhani  
**NIM** : C011201164  
**Program Studi** : S1 Kedokteran  
**Institusi** : Fak. Kedokteran Universitas Hasanuddin Makassar  
**Judul Penelitian** : Karakteristik Penderita Penyakit Malaria Di 4 Rumah Sakit  
Di Makassar Tahun 2022

Benar-benar telah melaksanakan penelitian tanggal 14 November s/d 14 Desember 2023 di RSUP dr. Tadjuddin Chalid Makassar . Demikian surat keterangan ini diberikan kepada yang bersangkutan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

19 Desember 2023  
A.n. Direktur Utama,  
Ka: Instalasi Pendidikan dan Penelitian

Arman, S.Kep., M.S., M.Kep.  
NIP 197406061998031002



**5. Tabel Karakteristik Pasien Malaria di 3 Rumah Sakit di Makassar Tahun 2022**

<b>Jenis Kelamin</b>	<b>Usia</b>	<b>Jenis Malaria</b>	<b>Riwayat ke daerah endemis</b>
L	40 tahun	Plasmodium Falciparum	Papua
L	31 tahun	Plasmodium Falciparum	Papua
L	21 tahun	Plasmodium Falciparum	Papua
L	33 tahun	Plasmodium Falciparum	Papua
L	29 tahun	Plasmodium Falciparum	Papua
L	22 tahun	Plasmodium Falciparum	Papua
L	48 tahun	Plasmodium Falciparum	Papua
L	55 tahun	Plasmodium Falciparum	Papua
L	26 tahun	Plasmodium Falciparum	Papua
L	33 tahun	Plasmodium Falciparum	Papua
L	27 tahun	Unspecified Malaria	Papua
L	29 tahun	Unspecified Malaria	Papua
L	28 tahun	Plasmodium Vivax	Papua
L	30 tahun	Unspecified Malaria	Papua
L	44 tahun	Plasmodium Falciparum	Papua
P	52 tahun	Plasmodium Vivax	Papua
L	27 tahun	Plamodium Vivax	Papua
L	34 tahun	Plasmodium Vivax	Papua
L	18 tahun	Plasmodium Falciparum	Papua
L	53 tahun	Plasmodium Falciparum	Papua
P	19 tahun	Plasmodium Falciparum	NTT
L	23 tahun	Plasmodium Falciparum	Papua