

DAFTAR PUSTAKA

- Agustin, N. A. and Siyam, N. (2020) 'Peramalan Jumlah Kasus Demam Berdarah Dengue Berdasarkan Surveilans Kasus dan Curah Hujan', *HIGEIA Journal of Public Health Research and Development*, 4(2), pp. 1–13.
- Andhini, N. F. (2017) '1. Infeksi Virus Dengue', *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), pp. 1689–1699.
- Dinkes Sulawesi Selatan (2020) *Profil Kesehatan Tahun 2020, Profil Kesehatan Tahun 2020*. doi: 10.1007/978-3-642-94500-7_1.
- Duong, V. *et al.* (2015) 'Asymptomatic humans transmit dengue virus to mosquitoes.', *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America*, 112(47), pp. 14688–14693. doi: 10.1073/pnas.1508114112.
- Faizah, N. K. (2016) *Karakteristik Pasien Demam Berdarah Dengue yang Menjalani Rawat Inap di RSUD Kota Tangerang Selatan Tahun 2014-2015*.
- Fatma, Z., Nolva, P. I. and Abdul, M. (2020) 'Hubungan Antara Kadar Trombosit Dan Kadar Hematokrit Terhadap Kejadian Demam Berdarah Pada Anak Di Puskesmas Mangkurawang Tenggara', *Bunda Edu-Midwifery Journal (Bemj)*, 3(2), pp. 16–21.
- HARMAWAN, D. (2017) 'HUBUNGAN KARAKTERISTIK KLIEN DEMAM BERDARAH DENGUE (DBD) DENGAN KEJADIAN DEMAM BERDARAH DENGUE (DBD) DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS I PURWOKERTO TIMUR KABUPATEN BANYUMAS'. UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO.
- Ismah, Z. *et al.* (2021) 'Faktor Risiko Demam Berdarah di Negara Tropis', *ASPIRATOR - Journal of Vector-borne Disease Studies*, 13(2), pp. 147–158. doi: 10.22435/asp.v13i2.4629.
- Kafrawi, V. U., Dewi, N. P. and Adelin, P. (2019) 'Gambaran Jumlah Trombosit dan

Kadar Hematokrit Pasien Demam Berdarah Dengue di Rumah Sakit Islam Siti Rahmah Padang’, *Health & Medical Journal*, 1(1), pp. 38–44. doi: 10.33854/heme.v1i1.217.

Kementerian Kesehatan RI (2018) ‘Situasi Penyakit Demam Berdarah Di Indonesia 2017’, *Journal of Vector Ecology*, pp. 71–78. Available at: <https://www.kemkes.go.id/download.php?file=download/pusdatin/infodatin/InfoDatin-Situasi-Demam-Berdarah-Dengue.pdf>.

Kementrian Kesehatan Republik Indonesia (2021) *Situasi DBD di Indonesia Minggu ke 50 Tahun 2021, Situasi DBD di Indonesia Minggu ke 50 Tahun 2021*. Available at: <https://ptvz.kemkes.go.id/berita/situasi-dbd-di-indonesia-minggu-ke-50-tahun-2021>.

Kudsiyah, L. (2020) ‘Perbandingan Hasil Pemeriksaan Darah Lengkap Pasien Diagnosa Demam Berdarah Dengue Pada Hari Pertama Dan Hari Terakhir Rawat Inap’. Universitas Muhammadiyah Surabaya.

Muchlis Au Sofro, 1963-, Anurogo, D. and Ikrar, T. (2018) ‘Praktis dan jitu atasi penyakit, infeksi, dan problematika kesehatan’, in.

Nguyet, M. N. *et al.* (2013) ‘Host and viral features of human dengue cases shape the population of infected and infectious *Aedes aegypti* mosquitoes.’, *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America*, 110(22), pp. 9072–9077. doi: 10.1073/pnas.1303395110.

Ninla Elmawati Falabiba (2019) ‘Pemeriksaan Limfosit Plasma Biru pada Penderita Demam Berdarah Dengue (DBD)’, pp. 1–19.

Pangemanan, H. C., Kundre, R. and Lolong, J. (2016) ‘Hubungan Tindakan Pemberantasan Sarang Nyamuk (PSN) dengan Kejadian Demam Berdarah Dengue (DBD) di Desa Watutumou I, II & III Wilayah Kerja PUSKESMAS Kolongan’, *Jurnal Keperawatan*, 4(2).

- Pranata, I. W. A. (2017) 'Gambaran Pola Penatalaksanaan Demam Berdarah Dengue (Dbd) Pada Anak Di Instalasi Rawat Inap Rumah Sakit Umum Daerah Kabupaten Buleleng Tahun 2013', *E-Jurnal Medika*, 6(5), pp. 21–27.
- Pujiarti, R. (2016) 'Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Dengue Shock Syndrome (DSS) pada Anak di Rumah Sakit Umum Daerah Tugurejo Kota Semarang', *Universitas Negeri Semarang*, pp. 35–43.
- Putra, A. L. M. A. N. (2021) 'Gambaran karakteristik penderita demam berdarah dengue (dbd) di kecamatan ambarawa kabupaten semarang'.
- Putri, D. F., Widiani, N. and Arivo, D. (2019) 'PENYEBARAN VIRUS DENGUE SECARA TRANSOVARIAL PADA VEKTOR DEMAM BERDARAH DENGUE NYAMUK *Aedes aegypti*', *Holistik Jurnal Kesehatan*, 12(4), pp. 216–223. doi: 10.33024/hjk.v12i4.81.
- Rachmawati, E., Arkhaesi, N. and Hardian, H. (2012) 'Hubungan Antara Jenis Antipiretika Yang Digunakan Dengan Manifestasi Perdarahan Pada Anak Yang Menderita Demam Berdarah Dengue'. Fakultas Kedokteran.
- RI, K. (2017) *Pedoman Pencegahan dan Pengendalian Penyakit Demam Kuning*. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Rogers, D. J. *et al.* (2006) 'The global distribution of yellow fever and dengue', *Advances in parasitology*, 62, pp. 181–220. doi: 10.1016/S0065-308X(05)62006-4.
- Salsabila, Z. *et al.* (2021) 'Gambaran Demam Berdarah Dengue (DBD) Kecamatan Ke-dung Kabupaten Jepara Tahun 2020', *Jurnal Riset Kesehatan Masyarakat*, 2021, p. 1. Available at: <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/jrkm/index>.
- Sari, F. (2012) 'Manifestasi Klinis Penderita Demam Berdarah Dengue pada Anak'. Available at: <http://eprints.ums.ac.id/18579/>.

- Schaefer, T. J., Panda, P. K. and Wolford, R. W. (2022) ‘Dengue Fever.’, in. Treasure Island (FL).
- Setiati, S. *et al.* (2014) *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam Edisi Keenam, Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam Edisi Keenam Jilid I.*
- Sholihah, N. A., Weraman, P. and Ratu, J. M. (2020) ‘Analisis Spasial dan Pemodelan Faktor Risiko Kejadian Demam Berdarah Dengue Tahun 2016-2018 di Kota Kupang’, *Jurnal Kesehatan Masyarakat Indonesia*, 15(1), p. 52. doi: 10.26714/jkmi.15.1.2020.52-61.
- Sorisi, A. M. H. (2013) ‘Transmisi Transovarial Virus Dengue Pada Nyamukaedes Spp.’, *Jurnal Biomedik (Jbm)*, 5(1). doi: 10.35790/jbm.5.1.2013.2042.
- Suardana, I. B. K. (2017) ‘Diktat imunologi dasar sistem imun’, *Http://Simdos.Unud.Ac.Id*, pp. 1–36. Available at: https://simdos.unud.ac.id/uploads/file_pendidikan_1_dir/284a0e69155751dc6c459b07f14bc03c.pdf.
- Sumampouw, O. J. (2020) ‘Epidemiologi Demam Berdarah Dengue di Kabupaten Minahasa Sulawesi Utara’, *Sam Ratulangi Journal of Public Health*, 1(1), p. 001. doi: 10.35801/srjoph.v1i1.27272.
- Suryani, E. T. (2018) ‘The Overview of Dengue Hemorrhagic Fever Cases in Blitar City from 2015 to 2017’, *Jurnal Berkala Epidemiologi*, 6, pp. 260–267. doi: 10.20473/jbe.v6i3.2018.260-267.
- Sutrisno, M. *et al.* (2020) ‘Persepsi Dan Tindakan Awal Keluarga Terhadap Gejala Demam Di Daerah Kejadian Luar Biasa (Klb) Demam Berdarah Dengue Di Puskesmas Palaran Samarinda’, *Jurnal Kesehatan Komunitas*, 6(1), pp. 37–43. doi: 10.25311/keskom.vol6.iss1.345.
- Tansil, M. G., Rampengan, N. H. and Wilar, R. (2021) ‘Faktor Risiko Terjadinya Sindroma Syok Dengue pada Demam Berdarah Dengue’, *Jurnal*

Biomedik : Jbm, 13(2), pp. 161–166.

Tantawichien, T. and Thisayakorn, U. (2018) ‘Dengue’, *Neglected Tropical Diseases - South Asia*. Edited by S. K. Singh, pp. 329–348. doi: 10.1007/978-3-319-68493-2_10.

Tomia, S. *et al.* (2020) ‘Epidemiology of Dengue Hemorrhagic Fever Cases in Ternate City, North Moluccas’, *Jurnal Veteriner*, 21(4), pp. 637–645. doi: 10.19087/jveteriner.2020.21.4.637.

Tule, N. R. S. (2020) ‘Systematic Review: Identifikasi Faktor Jenis Kelamin Dan Kelompok Usia Pada Pasien Demam Berdarah Dengue Dengan Pendekatan Kasus Trombositopenia Naskah Publikasi’, *Universitas 'Aisyiyah*, pp. 1–11.

Vebriani, L. (2016) ‘Karakteristik Hematologi Pasien Demam Berdarah Dengue di Bagian Penyakit Dalam RSUD Arifin Achmad Provinsi Riau Periode 1 Januari - 31 Desember 2013’, *Jurnal Jom FK*, 3(1), pp. 1–20.

WHO (2020) *Fact Sheet: Dengue and severe dengue*, *WHO Fact Sheet*. Available at: www.who.int/mediacentre/factsheets/fs117/en/index.html.

WHO (2022) *Dengue and severe dengue*, *Dengue and severe dengue*. Available at: <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/dengue-and-severe-dengue#:~:text=The number of dengue cases,affecting mostly younger age group>.

Widodo, A. (2020) ‘Pandemi dan Bentuk Diskriminasi Baru: Sebuah Kritik Terhadap Perilaku Masyarakat Dalam Menghadapi Wabah Covid-19’, *Jurnal Pendidikan Sosial Keberagaman*, 7(2), pp. 149–159. doi: 10.29303/juridiksiam.v7i2.138.

Widyanti, N. N. A. (2016) ‘Hubungan Jumlah Hematokrit Dan Trombosit Dengan Tingkat Keparahan Pasien Demam Berdarah Dengue Di Rumah Sakit

Sanglah Tahun 2013-2014’, *E-Jurnal Medika*, 5(8), pp. 0–5.

Yap, T. L. *et al.* (2021) ‘Engineered NS1 for Sensitive, Specific Zika Virus Diagnosis from Patient Serology.’, *Emerging infectious diseases*, 27(5), pp. 1427–1437. doi: 10.3201/eid2705.190121.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Izin Permohonan Penelitian



	KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI UNIVERSITAS HASANUDDIN FAKULTAS KEDOKTERAN PROGRAM STUDI SARJANA KEDOKTERAN <small>Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Tamalena, Makassar 90245, Telp. (0411) 587436, Fax. (0411) 586297</small>
Nomor : 24532/UN4.6.8/PT.01.04/2022	25 Oktober 2022
Lamp : ---	
Hal : Permohonan Izin Penelitian	
Kepada Yth. : Direktur RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo Di- Makassar	
Dengan hormat, disampaikan bahwa mahasiswa Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin di bawah ini :	
N a m a : Laurentia Nadia Randa Pongpayung	
N i m : C011191017	
bermaksud melakukan penelitian di RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo dengan judul penelitian "Karakteristik Pasien Demam Berdarah Dengue di RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo Makassar tahun 2021"	
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 Sarjana Kedokteran Fakultas Kedokteran Unhas  dr. Ririn Nislawati, M.Kes.,Sp.M NIP 198101182009122003
Tembusan File : 1. Arsip	

Lampiran 2. Surat Rekomendasi Persetujuan Etik

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. Agussalim Bukhari, MMed,PhD, SpGK TELP. 081241850658, 0411 5780103, Fax : 0411-581431

REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK
Nomor : 711/UN4.6.4.5.31/ PP36/ 2022
Tanggal: 11 Nopember 2022

Dengan ini Menyatakan bahwa Protokol dan Dokumen yang Berhubungan Dengan Protokol berikut ini telah mendapatkan Persetujuan Etik :

No Protokol	UH22320669		No Sponsor	
Peneliti Utama	Laurentia Nadia Randa Pongpayung		Sponsor	
Judul Peneliti	Karakteristik Pasien Demam Berdarah Dengue di RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo Makassar Tahun 2021			
No Versi Protokol	1	Tanggal Versi	7 Nopember 2022	
No Versi PSP		Tanggal Versi		
Tempat Penelitian	RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo Makassar			
Jenis Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted	Masa Berlaku	Frekuensi review lanjutan	
	<input type="checkbox"/> Expedited	11 Nopember 2022		
	<input type="checkbox"/> Fullboard Tanggal	sampai 11 Nopember 2023		
Ketua KEP Universitas Hasanuddin	Nama Prof.Dr.dr. Suryani As'ad, M.Sc.,Sp.GK (K)	Tanda tangan		
Sekretaris KEP Universitas Hasanuddin	Nama dr. Agussalim Bukhari, M.Med.,Ph.D.,Sp.GK (K)	Tanda tangan		

Kewajiban Peneliti Utama:

- Menyerahkan Amandemen Protokol untuk persetujuan sebelum di implementasikan
- Menyerahkan Laporan SAE ke Komisi Etik dalam 24 Jam dan dilengkapi dalam 7 hari dan Lapo SUSAR dalam 72 Jam setelah Peneliti Utama menerima laporan
- Menyerahkan Laporan Kemajuan (progress report) setiap 6 bulan untuk penelitian resiko tinggi dan setiap setahun untuk penelitian resiko rendah
- Menyerahkan laporan akhir setelah Penelitian berakhir
- Melaporkan penyimpangan dari protokol yang disetujui (protocol deviation / violation)
- Mematuhi semua peraturan yang ditentukan

Lampiran 3. Surat Keterangan Izin Penelitian

	KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA DIREKTORAT JENDERAL PELAYANAN KESEHATAN RUMAH SAKIT UMUM PUSAT DR. WAHIDIN SUDIROHUSODO Jalan Perintis Kemerdekaan Km. 11 Tamalanrea, Makassar, Kode Pos 90245 Telp. (0411) 584675 – 581818 (Hunting), Fax. (0411) 587676 Laman : www.rsuwahidin.com Surat Elektronik : tu@rsuwahidin.com	
Nomor Hal	: LB.02.04/2.2/19985/2022 : Izin Penelitian	28 November 2022
Yth. KPSS Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin		
Sehubungan dengan surat saudara nomor 24532/UN4.6.8/PT.01.04/2022 tertanggal 25 Oktober 2022 , hal Pemohonan Izin Penelitian , dapat kami fasilitasi dan memberikan izin pelaksanaan penelitian kepada:		
Nama NIM Prog. Pend. No. HP Judul Jangka Waktu Lokasi	: Laurentia Nadia Randa Pongpayung : C011191017 : Sarjana Kedokteran : 082291614019 : Karakteristik Pasien Demam Berdarah Dengue di RSUP Dr Wahidin Sudirohusodo Makassar Tahun 2021 : Tiga Bulan Setelah Surat Ini di Keluarkan : Inst. Rekam Medik	
<ol style="list-style-type: none">1. Sesuai dengan peraturan dan ketentuan penelitian yang berlaku di lingkup RSUP Dr Wahidin Sudirohusodo2. Sebelum meneliti, peneliti wajib melapor kepada Pengawas Penelitian di masing-masing unit yang menjadi lokasi penelitian3. Pelaksanaan penelitian tidak mengganggu proses pelayanan terhadap pasien4. Pemeriksaan penunjang, BHP dan lain-lain yang digunakan dalam penelitian, menjadi tanggung jawab peneliti, tidak dibebankan kepada pasien ataupun RS5. Peneliti melaporkan proses penelitian secara periodik serta hasil penelitian di akhir waktu penelitian6. Mencantumkan nama RSUP Dr Wahidin Sudirohusodo sebagai afiliasi institusi dalam naskah dan publikasi penelitian7. Surat Keterangan Selesai Penelitian menjadi salah satu syarat untuk mengikuti Seminar Hasil Penelitian8. Bukti Penyerahan Skripsi/Thesis/Disertasi ke RSUP Dr Wahidin Sudirohusodo menjadi syarat penyelesaian studi.		
Mohon dapat dipastikan agar ketentuan tersebut dipenuhi peneliti sebelum menyelesaikan studi di institusi saudara. Atas perhatian dan Kerjasama yang baik, diucapkan terima kasih.		
a.n. Direktur Utama Pit. Direktur Sumber Daya Manusia, Pendidikan dan Penelitian,		
		
Ridhayani B, SKM, M.Kes NIP197110271997032001		
Tembusan: Kepala Inst. Rekam Medik		
<small>Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE), BSSN</small>		

Lampiran 4. Surat Keterangan Pengantar Penelitian

	KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA DIREKTORAT JENDERAL PELAYANAN KESEHATAN RUMAH SAKIT UMUM PUSAT DR. WAHIDIN SUDIROHUSODO Jalan Perintis Kemerdekaan Km. 11 Tamalanrea, Makassar, Kode Pos 90245 Telp. (0411) 584675 – 581818 (Hunting), Fax. (0411) 587676 Laman : www.rsuwahidin.com Surat Elektronik : tu@rsuwahidin.com	
Nomor Hal	: LB.02.04/2.2/540/2022 : Pengantar Penelitian	28 November 2022
Yth. Kepala Inst. Rekam Medik		
Berdasarkan Surat Izin Penelitian Nomor LB.02.04/2.2/19985/2022 Tertanggal 28 November 2022, dengan ini kami hadapkan Mahasiswa sbb :		
Nama	: Laurentia Nadia Randa Pongpayung	
NIM	: C011191017	
Prog. Pend.	: Sarjana Kedokteran	
No. HP	: 082291614019	
Judul	: Karakteristik Pasien Demam Berdarah Dengue di RSUP Dr Wahidin Sudirohusodo Makassar Tahun 2021	
Jangka Waktu	: 28 November 2022 s.d 28 Februari 2023	
Agar dapat difasilitasi dan dibantu proses pengambilan data sesuai subyek/metode dan metode yang telah disepakati. Pemantauan pelaksanaan penelitian adalah kewenangan Kepala Instalasi/Sub Instalasi sebagai Pengawas Penelitian. Jika terdapat penyimpangan dalam proses penelitian, Kepala Instalasi/Sub Instalasi sebagai Pengawas Penelitian dapat menghentikan sementara penelitian, dan dilaporkan ke Sub Substansi Penelitian dan Pengembangan untuk diproses lebih lanjut.		
a.n. Koordinator Pendidikan dan Penelitian, Sub Koordinator Penelitian dan Pengembangan,		
		
Dewi Rizki Nurmala, SKM, M.Kes NIP 198101132005022004		
Catatan: Peneliti Wajib Melapor Setiap Kali Pengambilan Data Kepada Pengawas Penelitian (Kepala Instalasi/Sub Instalasi/ Koordinator/ Sub Koordinator Yang Dibuktikan Kartu Kontrol Pelaksanaan Penelitian Dengan Pengisian Keterangan Selesai Pengambilan Data		
<small>Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSiE), BSSN</small>		

Lampiran 5. Data Pasien dan Hasil Uji Statistik

No.	jenis kelamin		usia						Derajat Penyakit				Kadar Hematokrit		Jumlah trombosit		
	Laki-laki	perempuan	18-24 tahun	25-34 tahun	35-44 tahun	45-54 tahun	55-64 tahun	≥65 tahun	Derajat I	Derajat II	Derajat III	Derajat IV	normal	kurang dari normal	lebih dari normal	<100.000	100.000-150.000
1	-	perempuan	-	-	35 TAHUN	-	-	-	-	GRADE 2	-	-	38,20%	-	-	27.000	-
2	-	perempuan	19 tahun	-	-	-	-	-	GRADE 1	-	-	-	42,10%	-	-	24.000	-
3	Laki-laki	-	18 tahun	-	-	-	-	-	grade 1	-	-	-	44,70%	-	-	-	131.000
4	-	perempuan	22 Tahun	-	-	-	-	-	-	GRADE 2	-	-	35%	-	-	43.000	-
5	-	perempuan	-	30 tahun	-	-	-	-	-	GRADE 2	-	-	43,90%	-	-	7.000	-
6	-	perempuan	18 tahun	-	-	-	-	-	-	GRADE 2	-	-	-	-	45%	23.000	-
7	Laki-laki	-	-	27 tahun	-	-	-	-	GRADE 1	-	-	-	44%	-	-	63.000	-
8	Laki-laki	-	18 tahun	-	-	-	-	-	GRADE 1	-	-	-	41,30%	-	-	48.000	-
9	Laki-laki	-	-	-	-	51 tahun	-	-	GRADE 1	-	-	-	41,60%	-	-	72.000	-
10	Laki-laki	-	18 tahun	-	-	-	-	-	-	GRADE 2	-	-	48,40%	-	-	14.000	-
11	-	perempuan	20 tahun	-	-	-	-	-	-	GRADE 2	-	-	37,90%	-	-	33.000	-
12	Laki-laki	perempuan	21 tahun	-	-	-	-	-	-	GRADE 2	-	-	41,60%	-	-	70.000	-
13	-	perempuan	-	-	-	-	59 tahun	-	-	GRADE 2	-	-	44,10%	-	-	34.000	-
15	Laki-laki	-	18 tahun	-	-	-	-	-	-	GRADE 2	-	-	44,80%	-	-	31.000	-
16	Laki-laki	-	-	-	-	47 tahun	-	-	-	GRADE 2	-	-	-	33,50%	-	66.000	-
17	Laki-laki	-	18 tahun	-	-	-	-	-	-	GRADE 2	-	-	48,50%	-	-	72.000	-
18	-	perempuan	22 tahun	-	-	-	-	-	-	GRADE 2	-	-	42,20%	-	-	46.000	-
19	Laki-laki	-	19 tahun	-	-	-	-	-	-	GRADE 2	-	-	-	37,10%	-	28.000	-
21	-	perempuan	23 tahun	-	-	-	-	-	-	GRADE 2	-	-	-	31,20%	-	-	111.000

Hasil Uji Statistik SPSS

USIA

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	18-25 TAHUN	13	68.4	68.4	68.4
	25-34 TAHUN	2	10.5	10.5	78.9
	35-44 TAHUN	1	5.3	5.3	84.2
	45-54 TAHUN	2	10.5	10.5	94.7
	55-64 TAHUN	1	5.3	5.3	100.0
	Total	19	100.0	100.0	

JENIS KELAMIN

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	LAKI-LAKI	10	52.6	52.6	52.6
	PEREMPUAN	9	47.4	47.4	100.0
	Total	19	100.0	100.0	

DERAJAT PENYAKIT

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	GRADE 1	5	26.3	26.3	26.3
	GRADE 2	14	73.7	73.7	100.0
	Total	19	100.0	100.0	

KADAR HEMATOKRIT

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Normal (laki-laki 38,8-50%, perempuan 34,9-44,5%)	15	78.9	78.9	78.9
	Kurang dari normal (laki-laki <38,8%, perempuan 34,9%)	3	15.8	15.8	94.7
	Lebih dari normal (laki-laki >50%, perempuan 44,5%)	1	5.3	5.3	100.0
	Total	19	100.0	100.0	

JUMLAH TROMBOSIT

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	<100.000	17	89.5	89.5	89.5
	100.000-150.000	2	10.5	10.5	100.0
	Total	19	100.0	100.0	

Lampiran 6. Biodata Diri Penulis

Data Pribadi

Nama Lengkap : Laurentia Nadia Randa Pongpayung
Nama Panggilan : Nadia
Program Studi : Pendidikan Dokter Umum
Jenis Kelamin : Perempuan
Tempat/Tanggal Lahir : Palu, 12 September 2000
Agama : Katolik
Alamat : Rusunawa II Blok B
No. Telp : 082291614019
Email : laurentia.nadia09@gmail.com



Riwayat Pendidikan

Jenjang	Asal Sekolah	Jurusan	Tahun
TK	TK KEMALA BHAYANGKARI	-	2005-2006
SD	SD Katolik 1 Santo Fransiskus Xaverius Palu	-	2006-2012
SMP	SMP Katolik Santo Paulus Palu	-	2012-2015
SMA	SMA Negeri 3 Palu	IPA	2015-2018
S1	Universitas Hasanuddin	PDU	2019-Sekarang

Pengalaman Organisasi

Organisasi	Jabatan	Periode
OSIS SMAN 3 Palu	Sekretaris Umum OSIS	2016-2017
KKMK	Wakil Ketua	2020-2021
SINOVIA	Anggota	2021-Sekarang
BEM Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin	Anggota Kementerian Keagamaan	2022- Sekarang