

## DAFTAR PUSTAKA

- Aenulyaqin, Fajriansyah and Paluseri, A. (2022) ‘Profil Pengobatan Stroke Iskemik pada Pasien yang Menjalani Rawat Inap di Rumah Sakit Dr.Wahidin Sudirohusodo’, 03(02), pp. 165–171.
- Alawneh, K.Z. *et al.* (2022) ‘Ischemic stroke demographics, clinical features and scales and their correlations: an exploratory study from Jordan’, *Future Science OA*, 8(7), p. FSO809. Available at: <https://doi.org/10.2144/FSOA-2022-0017>.
- Ali, M. *et al.* (2023) ‘PENINGKATAN KESADARAN MASYARAKAT TERHADAP PENTINGNYA PENCEGAHAN DINI STROKE’, 02(01), pp. 65–71.
- Alloush, R. *et al.* (2022) ‘Pediatric vs . adult stroke : comparative study in a tertiary referral hospital , Cairo , Egypt’, *The Egyptian Journal of Neurology, Psychiatry and Neurosurgery* [Preprint]. Available at: <https://doi.org/10.1186/s41983-022-00514-5>.
- Alnaami, I. *et al.* (2021) ‘Demographic characteristics and types of stroke in Southwestern Saudi Arabia, and the potential demand of neuro endovascular specialists’, *Neurosciences*, 26(1), p. 62. Available at: <https://doi.org/10.17712/NSJ.2021.1.20200104>.
- Amalia, L. (2023) ‘Does the Implementation of a National Health Insurance Program Result in Rationing Care for

Ischemic Stroke Management? Analysis of the Indonesian National Health Insurance Program', (March), pp. 455–461.

- American Heart Association (2023) *Risk Factors for Stroke*.
- Arisoy, Y.M., Maja, J. and Runtuwene, T. (2016) 'Gambaran NIHSS pada Pasien Stroke di Ruang Rawat Inap Neurologi RSUP Prof . Dr . R . D . Kandou Manado periode Juli 2014 - Juni 2015', 4, pp. 2014–2017.
- Cai, G. *et al.* (2017) 'The atherogenic index of plasma is a strong and independent predictor for coronary artery disease in the Chinese Han population', pp. 1–6.
- Chang, Y. *et al.* (2023) 'Medical Management of Dyslipidemia for Secondary Stroke Prevention: Narrative Review', *Medicina (Lithuania)*. MDPI. Available at: <https://doi.org/10.3390/medicina59040776>.
- Darry, M., Sina, M.I. and Mandala, Z. (2023) 'HUBUNGAN ANTARA INDEKS ATEROGENIK PLASMA DENGAN NILAI NATIONAL INSTITUTES OF HEALTH STROKE SCALE (NIHSS) PADA PASIEN STROKE ISKEMIK AKUT DI RUMAH SAKIT PERTAMINA BINTANG AMIN BANDAR LAMPUNG 2021-2022', *SEHAT: Jurnal Kesehatan Terpadu*, 2(3), pp. 189–232. Available at: <https://doi.org/10.31004/SJKT.V2I3.18289>.
- Edwards, M.K., Blaha, M.J. and Loprinzi, P.D. (2017) 'Atherogenic Index of Plasma and Triglyceride/High-

Density Lipoprotein Cholesterol Ratio Predict Mortality Risk Better Than Individual Cholesterol Risk Factors, Among an Older Adult Population’, *Mayo Clinic Proceedings*. Elsevier Ltd, pp. 680–681. Available at: <https://doi.org/10.1016/j.mayocp.2016.12.018>.

Grossmann, I. *et al.* (2021) ‘Stroke and Pneumonia: Mechanisms, Risk Factors, Management, and Prevention’, 13(11). Available at: <https://doi.org/10.7759/cureus.19912>.

He, M. *et al.* (2018) ‘Blood pressures immediately following ischemic strokes are associated with cerebral perfusion and neurologic function’, (April), pp. 1008–1015. Available at: <https://doi.org/10.1111/jch.13310>.

Hui, C., Tadi, P. and Patti, L. (2022) ‘Ischemic Stroke’, *StatPearls* [Preprint].

Kumar, A., Mas, J. and Mehta, P. (2023) ‘Hemorrhagic Stroke’, *StatPeals* [Preprint].

Lin, J.C. *et al.* (2013) ‘Clinical utility of carotid duplex ultrasound prior to cardiac surgery’, *Journal of Vascular Surgery*, 63(3), pp. 710–714. Available at: <https://doi.org/10.1016/j.jvs.2015.10.008>.

Liu, H. *et al.* (2021) ‘Atherogenic Index of Plasma Predicts Outcomes in Acute Ischemic Stroke’, *Frontiers in Neurology*, 12, p. 741754. Available at: <https://doi.org/10.3389/FNEUR.2021.741754/FULL>.

- Lytton, W.W. (2017) 'Penumbral salvage and thrombolysis outcome: a drop of brain, a week of life.', *Brain*, 140(3), pp. 519–522. Available at: <https://doi.org/10.1093/brain/awx018>.
- Made, N. *et al.* (2019) 'Gambaran faktor risiko dan tingkat risiko stroke iskemik berdasarkan stroke risk scorecard di RSUD Klungkung', 10(3), pp. 720–729. Available at: <https://doi.org/10.15562/ism.v10i3.397>.
- Mianoki, A. *et al.* (2019) *Korelasi antara indeks aterogenik plasma dengan derajat defisit neurologis pasien stroke iskemik akut Correlation between atherogenic index of plasma with degree of neurological deficits in acute ischemic stroke.*
- Nam, K.W. *et al.* (2022) 'The Atherogenic Index of Plasma is Associated With Cerebral Small Vessel Disease: A Cross-Sectional Study', *Journal of Lipid and Atherosclerosis*, 11(3), p. 262. Available at: <https://doi.org/10.12997/JLA.2022.11.3.262>.
- Nam, K.-W., Kwon, H.-M. and Lee, Y.-S. (2022) 'Atherogenic Index of Plasma Predicts Early Recurrent Ischemic Lesion in Acute Ischemic Stroke', *Journal of Neurosonology and Neuroimaging*, 14(1), pp. 42–50. Available at: <https://doi.org/10.31728/JNN.2022.00117>.
- Ojaghiahghighi, S. *et al.* (2017) 'Comparison of neurological clinical manifestation in patients with hemorrhagic and

- ischemic stroke’, 8(1), pp. 34–38. Available at:  
<https://doi.org/10.5847/wjem.j.1920>.
- Pan, F. *et al.* (2023) ‘Elucidating the progress and impact of ferroptosis in hemorrhagic stroke’, (January), pp. 1–15. Available at:  
<https://doi.org/10.3389/fncel.2022.1067570>.
- Powers, W.J. *et al.* (2019) *Guidelines for the Early Management of Patients With Acute Ischemic Stroke : 2019 Update to the 2018 Guidelines for the Early Management of Acute Ischemic Stroke*. Available at:  
<https://doi.org/10.1161/STR.0000000000000211>.
- Prayoga, M., Fibriani, A.R. and Lestari, N. (2016) ‘PERBEDAAN TINGKAT DEFISIT NEUROLOGIS PADA STROKE ISKEMIK LESI HEMISFER KIRI DAN KANAN’, 8.
- Pu, L. *et al.* (2023) ‘Projected Global Trends in Ischemic Stroke Incidence, Deaths and Disability-Adjusted Life Years From 2020 to 2030’, *Stroke*, 54(5), pp. 1330–1339. Available at:  
[https://doi.org/10.1161/STROKEAHA.122.040073/SUPPL\\_FILE/STROKE-2022-040073FINAL\\_ELECTRONIC](https://doi.org/10.1161/STROKEAHA.122.040073/SUPPL_FILE/STROKE-2022-040073FINAL_ELECTRONIC).
- Rathburn, C.M. *et al.* (2024) ‘TOAST stroke subtype classification in clinical practice : implications for the Get With The Guidelines-Stroke nationwide registry’,

- (March), pp. 1–8. Available at:  
<https://doi.org/10.3389/fneur.2024.1375547>.
- Šebeková, K. *et al.* (2023) ‘Association of Atherogenic Index of Plasma with Cardiometabolic Risk Factors and Markers in Lean 14-to-20-Year-Old Individuals: A Cross-Sectional Study’, *PubMed* [Preprint].
- Setiati, S. *et al.* (2014) *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam*. 6th edn. InternaPublishing.
- Smith, E.E. *et al.* (2018) ‘Effect of Dysphagia Screening Strategies on Clinical Outcomes After Stroke: A Systematic Review for the 2018 Guidelines for the Early Management of Patients With Acute Ischemic Stroke’, pp. 123–128. Available at:  
<https://doi.org/10.1161/STR.0000000000000159>.
- Tadi, P. and Lui, F. (2023) *Acute Stroke*, StatPearls Publishing. Available at:  
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK535369/>  
(Accessed: 4 May 2024).
- Venketasubramanian, N. (2021) ‘Stroke Epidemiology in Oceania : A Review’, 188770, pp. 1–10. Available at:  
<https://doi.org/10.1159/000512972>.
- Wang, Q. *et al.* (2023) ‘Association of atherogenic index of plasma with early neurological deterioration in patients with acute ischemic stroke’, *Clinical Neurology and Neurosurgery*, 234, p. 108014. Available at:  
<https://doi.org/10.1016/J.CLINEURO.2023.108014>.

- Widyasari, V., Rahman, F.F. and Ningrum, V. (2019) *The Incidence and Prevalence of Stroke by Cause in Indonesia Based on Global Burden of Disease Study 2019*. Atlantis Press International BV. Available at: <https://doi.org/10.2991/978-94-6463-048-0>.
- World Stroke Organization (2022) *Global Stroke Fact Sheet 2022*. Available at: <http://ghdx.healthdata.org/gbd-results-tool>.
- Yudo Utomo, T. (2022) 'Karakteristik Faktor Risiko Stroke Hemoragik dan Stroke Non Hemoragik di RSUD Kota Bekasi', 7(9).
- Zulfikri, M., Arina, C.A. and Batubara, C.A. (2021) 'Correlation between atherogenic index of plasma and national institutes of health stroke scale score in acute ischemic stroke patients at Haji Adam Malik general hospital, Medan', *International Journal of Research in Medical Sciences*, 9(10), p. 3057. Available at: <https://doi.org/10.18203/2320-6012.ijrms20213932>.

## LAMPIRAN

### Lampiran 1. Biodata Peneliti

Nama : Wardah Hamidah Rosdayanti  
NIM : C011211222  
Tempat, Tanggal Lahir : Pangkajene, 01 November 2024  
Jenis Kelamin : Perempuan  
Agama : Islam  
Kewarganegaraan : Indonesia  
Alamat : Komplek. Bumi Bung Permai A1/3  
Nama Orang Tua  
Nama Ayah : drh. H. Aceng Rosadas  
Nama Ibu : Hj. Popy Ropia  
Email : [wardahamidah0111@gmail.com](mailto:wardahamidah0111@gmail.com)  
No. Telepon : 085156516141  
Dosen Pembimbing : dr. Muhammad Yunus Amran, Ph.D,  
Sp.N.Subsp.NIIOO(K), FIPM, FINR, FINA



### Riwayat Pendidikan

JENJANG PENDIDIKAN	NAMA INSTANSI	TAHUN
SD	SDN 28 Tumampua II Pangkep	2009-2015
SMP	Pribadi Bilingual Boarding School Bandung	2015-2018
SMA	SMAN 13 Pangkep	2018-2021
Perguruan Tinggi	Universitas Hasanuddin (Fakultas Kedokteran)	2021-sekarang



## Lampiran 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 : 11667/UN4.6.8/PT.01.04/2024

13 Juni 2024

Hal : Permohonan Izin Penelitian

Yth. Direktur RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo

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

N a m a : Wardah Hamidah Rosdayanti

N i m : C011211222

bermaksud melakukan penelitian di RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo dengan judul penelitian "Hubungan Antara Indeks Aterogenik Plasma Dengan Derajat Klinis Pasien Stroke Iskemik Akut RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo Makassar Periode Januari - Desember 2023"

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



### Lampiran 3. 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. Agusallim Bukharti, MMed, PhD, SpGK. Telp. 081241850858, 0411 5780103, Fax : 0411-581431



**REKOMENDASI PERSetujuan ETIK**  
 Nomor : 737/UN4.6.4.5.31/ PP36/ 2024

Tanggal: 13 September 2024

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

No Protokol	UH24090688	No Sponsor	
Peneliti Utama	Wardah Hamidah Rosdayanti	Sponsor	
Judul Peneliti	HUBUNGAN ANTARA INDEKS ATEROGENIK PLASMA DENGAN DERAJAT KLINIS PASIEN STROKE ISKEMIK AKUT RSUP DR. WAHIDIN SUDIROHUSODO MAKASSAR PERIODE JANUARI – DESEMBER 2023		
No Versi Protokol	1	Tanggal Versi	8 September 2024
No Versi PSP		Tanggal Versi	
Tempat Penelitian	RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo Makassar		
Jenis Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted <input type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard Tanggal	Masa Berlaku 13 September 2024 sampai 13 September 2025	Frekuensi review lanjutan
Ketua KEP Universitas Hasanuddin	Prof. dr. Muh Nasrum Massi, PhD, SpMK, Subsp. Bakt(K)	Tanda tangan	
Sekretaris KEP Universitas Hasanuddin	dr. Firdaus Hamid, PhD, SpMK(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 Laporan 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 prokol yang disetujui (protocol deviation / violation)
  - Mematuhi semua peraturan yang ditentukan

## Lampiran 4. Surat izin Penelitian oleh RS Wahidin Sudirohusodo



**Kementerian Kesehatan**  
**RS Wahidin Sudirohusodo**

Jalan Perintis Kemerdekaan KM. 11, Tamalanrea, Makassar 90245  
(0411)583333 / (0411)582888  
[www.rsupwahidin.com](http://www.rsupwahidin.com)

Nomor : DP.04.03/D.XIX.2/19257/2024  
Hal : Izin Penelitian

11 Oktober 2024

Yth. Ketua Program Studi S1 Pendidikan Dokter  
Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin

Sehubungan dengan surat saudara nomor 11667/UN4.6.8/PT.01.04/2024, tertanggal 13 Juni 2024, hal Permohonan Izin Penelitian, dapat kami fasilitasi dan memberikan izin pelaksanaan penelitian kepada:

Nama : Wardah Hamidah Rosdayanti  
NIM : C011211222  
Prog. Pend. : S1 Pendidikan Dokter  
No. HP : 085156516141  
Judul : Hubungan Antara Indeks Aterogenik Plasma Dengan Derajat Klinis Pasien Stroke Iskemik Akut RS Wahidin Sudirohusodo Makassar Periode Januari – Desember 2023  
Jangka Waktu : Tiga Bulan Setelah Surat ini di Keluarkan  
Lokasi : Instalasi Rekam Medik; Instalasi SIMRS;

Dengan ketentuan sebagai berikut :

1. Mengikuti seluruh peraturan dan ketentuan penelitian yang berlaku di lingkup RS Wahidin Sudirohusodo
2. Sebelum meneliti, peneliti wajib melapor kepada Pengawas Penelitian di masing-masing unit yang menjadi lokasi penelitian dan mengikuti syarat administrasi di *Clinical Research Unit* (CRU)
3. Pelaksanaan penelitian tidak mengganggu proses pelayanan, dan mendukung upaya peningkatan mutu pelayanan serta keselamatan pasien
4. Pemeriksaan penunjang, Bahan Habis Pakai (BHP) dan lain-lain yang digunakan dalam penelitian, menjadi tanggung jawab peneliti, tidak dibebankan kepada pasien ataupun RS
5. Peneliti melaporkan proses penelitian secara periodik serta hasil penelitian di akhir waktu penelitian di link <https://s.id/SisterElit>
6. Mencantumkan nama RS Wahidin Sudirohusodo sebagai afiliasi institusi dalam naskah dan publikasi penelitian
7. Surat Keterangan Selesai Penelitian menjadi salah satu syarat untuk mengikuti Seminar Hasil Penelitian
8. Bukti Penyerahan Skripsi/Thesis/Disertasi ke RS 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  
Direktur SDM, Pendidikan dan Penelitian,



**Dr. dr. Nu'man AS Daud, Sp.PD, K-GEH, FINASIM**  
NIP 197112142000031004

Tembusan:

1. Kepala Instalasi Rekam Medik
2. Kepala Instalasi Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silahkan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://wbs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silahkan unggah dokumen pada laman <https://tte.kominfo.go.id/verifyPDF>.

Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE), BSSN

## Lampiran 5. Hasil Penelitian menggunakan *Microsoft Excel 2021*

NO RM	JENIS KELAMIN	UMUR	HDL	Trigliserida	Skor NIHSS	Interpretasi NIHSS	Skor IAP	Interpretasi IAP
1005161	Perempuan	57	41	54	15	Moderate	-0,240	Rendah
1009603	Perempuan	59	39	68	4	Minor	-0,119	Rendah
887110	Perempuan	68	42	109	10	Moderate	0,054	Rendah
592259	Laki-laki	63	54	67	6	Moderate	-0,266	Rendah
775111	Perempuan	55	56	80	15	Moderate	-0,205	Rendah
310127	Perempuan	93	45	73	15	Moderate	-0,150	Rendah
918719	Perempuan	73	45	240	21	Severe	0,367	Tinggi
1010940	Laki-laki	81	29	88	19	Moderate Severe	0,122	Sedang
781200	Perempuan	57	69	95	4	Minor	-0,221	Rendah
1012961	Perempuan	77	48	113	15	Moderate	0,012	Rendah
1013023	Perempuan	70	27	111	20	Moderate Severe	0,254	Tinggi
1013967	Laki-laki	70	56	89	5	Moderate	-0,159	Rendah
1013976	Perempuan	62	33	164	22	Severe	0,336	Tinggi
1007807	Laki-laki	70	33	94	5	Moderate	0,095	Rendah
1014144	Perempuan	68	37	100	15	Moderate	0,072	Rendah
1014143	Perempuan	65	20	157	18	Moderate Severe	0,535	Tinggi
1014659	Perempuan	65	22	218	22	Severe	0,636	Tinggi
1015160	Perempuan	78	24	144	18	Moderate Severe	0,418	Tinggi
1015755	Perempuan	65	19	66	11	Moderate	0,181	Sedang
1016404	Laki-laki	60	26	121	22	Severe	0,308	Tinggi
914216	Laki-laki	64	49	74	2	Minor	-0,181	Rendah
1017862	Perempuan	52	32	210	25	Severe	0,457	Tinggi
1017869	Laki-laki	67	45	131	9	Moderate	0,104	Rendah
1018026	Laki-laki	57	96	180	5	Moderate	-0,087	Rendah
1019703	Perempuan	56	34	155	20	Moderate Severe	0,299	Tinggi
1020714	Perempuan	56	31	90	4	Minor	0,103	Rendah
989278	Perempuan	46	36	299	25	Severe	0,559	Tinggi
1021208	Perempuan	69	18	145	22	Severe	0,546	Tinggi
920244	Laki-laki	68	49	80	14	Moderate	-0,147	Rendah
1022893	Laki-laki	64	37	106	12	Moderate	0,097	Rendah
1023076	Perempuan	63	47	124	13	Moderate	0,061	Rendah
802623	Perempuan	61	35	194	22	Severe	0,384	Tinggi
1023092	Laki-laki	40	28	119	20	Moderate Severe	0,268	Tinggi
1024108	Laki-laki	41	35	134	18	Moderate Severe	0,223	Tinggi
1024250	Perempuan	62	30	209	24	Severe	0,483	Tinggi
918719	Perempuan	73	41	108	10	Moderate	0,061	Rendah
1024487	Perempuan	56	67	139	5	Moderate	-0,043	Rendah
209624	Laki-laki	66	40	69	8	Moderate	-0,123	Rendah
1025147	Laki-laki	54	42	314	25	Severe	0,514	Tinggi
1025260	Perempuan	58	48	55	5	Moderate	-0,301	Rendah
1013951	Laki-laki	55	37	111	10	Moderate	0,117	Sedang
804794	Laki-laki	57	41	90	11	Moderate	-0,019	Rendah
965632	Laki-laki	68	27	110	16	Moderate Severe	0,250	Tinggi
1025570	Perempuan	67	31	156	7	Moderate	0,342	Tinggi
1026268	Laki-laki	52	27	210	7	Moderate	0,531	Tinggi
1026843	Laki-laki	42	31	74	15	Moderate	0,018	Rendah
1027360	Laki-laki	63	25	86	6	Moderate	0,177	Sedang
1027537	Perempuan	56	36	85	8	Moderate	0,013	Rendah
1028779	Perempuan	75	35	107	9	Moderate	0,125	Sedang
1028806	Laki-laki	54	43	135	2	Minor	0,137	Sedang
1028874	Perempuan	57	54	126	6	Moderate	0,008	Rendah
1030092	Laki-laki	54	55	111	10	Moderate	-0,055	Rendah
1031107	Laki-laki	67	65	174	6	Moderate	0,068	Rendah
1031123	Laki-laki	52	35	96	11	Moderate	0,078	Rendah
1031127	Laki-laki	64	27	189	22	Severe	0,485	Tinggi

827805	Perempuan	61	55	111	2	Minor	-0,055	Rendah
1031765	Perempuan	43	30	118	18	Moderate Severe	0,235	Tinggi
1010867	Laki-laki	40	41	200	22	Severe	0,328	Tinggi
1032958	Perempuan	54	40	228	22	Severe	0,396	Tinggi
600889	Perempuan	76	51	172	10	Moderate	0,168	Sedang
1033021	Perempuan	32	52	174	10	Moderate	0,165	Sedang
1033428	Perempuan	44	27	134	20	Moderate Severe	0,336	Tinggi
816295	Perempuan	74	37	81	4	Minor	-0,020	Rendah
1034829	Perempuan	60	58	98	5	Moderate	-0,132	Rendah
954519	Perempuan	58	99	644	24	Severe	0,453	Tinggi
1035785	Laki-laki	34	37	149	22	Severe	0,245	Tinggi
1025483	Perempuan	82	54	105	7	Moderate	-0,071	Rendah
1036805	Perempuan	62	33	111	7	Moderate	0,167	Sedang
1037144	Perempuan	62	53	68	8	Moderate	-0,252	Rendah
1037174	Laki-laki	71	73	69	11	Moderate	-0,384	Rendah
1037190	Laki-laki	59	39	309	11	Moderate	0,539	Tinggi
1038547	Laki-laki	54	39	154	9	Moderate	0,236	Tinggi
1041527	Laki-laki	62	25	130	10	Moderate	0,356	Tinggi
958646	Laki-laki	65	48	124	8	Moderate	0,052	Rendah
724874	Perempuan	64	38	94	11	Moderate	0,033	Rendah
835616	Laki-laki	57	55	86	15	Moderate	-0,166	Rendah
802623	Perempuan	61	35	111	11	Moderate	0,141	Sedang
1048446	Laki-laki	51	25	159	9	Moderate	0,443	Tinggi
1048663	Perempuan	77	53	70	9	Moderate	-0,239	Rendah
1053589	Laki-laki	69	18	103	15	Moderate	0,398	Tinggi
1055690	Laki-laki	84	32	127	16	Moderate Severe	0,239	Tinggi
1056681	Perempuan	63	28	172	4	Minor	0,428	Tinggi
1056693	Perempuan	50	28	97	14	Moderate	0,180	Sedang
713091	Laki-laki	70	22	129	17	Moderate Severe	0,408	Tinggi
1057293	Perempuan	54	34	63	10	Moderate	-0,092	Rendah
1059066	Laki-laki	64	25	99	8	Moderate	0,238	Tinggi
832460	Perempuan	56	30	128	5	Moderate	0,270	Tinggi
1059905	Laki-laki	68	32	144	19	Moderate Severe	0,293	Tinggi
1062049	Perempuan	64	27	145	9	Moderate	0,370	Tinggi
1063395	Perempuan	68	48	102	27	Severe	-0,033	Rendah
1063431	Laki-laki	57	52	177	5	Moderate	0,172	Sedang
1064530	Laki-laki	78	12	243	18	Moderate Severe	0,946	Tinggi
1013465	Laki-laki	73	33	86	10	Moderate	0,056	Rendah
1056894	Laki-laki	51	21	82	5	Moderate	0,232	Tinggi
1071910	Laki-laki	53	44	331	1	Minor	0,516	Tinggi
924183	Perempuan	64	25	247	2	Minor	0,635	Tinggi
1076159	Laki-laki	79	24	122	10	Moderate	0,346	Tinggi
312979	Perempuan	62	42	129	5	Moderate	0,127	Sedang
1083092	Laki-laki	61	15	138	8.5	Moderate	0,604	Tinggi
1083343	Perempuan	58	10	247	14	Moderate	1,033	Rendah
654020	Laki-laki	61	39	184	14	Moderate	0,314	Tinggi
1030358	Laki-laki	56	32	157	2	Minor	0,331	Tinggi
1083455	Laki-laki	62	49	76	8	Moderate	-0,169	Rendah
525958	Perempuan	69	63	39	12	Moderate	-0,568	Rendah
1093399	Laki-laki	25	17	144	22	Severe	0,568	Tinggi
1093756	Laki-laki	52	39	95	7	Moderate	0,027	Rendah
1105823	Laki-laki	49	21	107	5	Moderate	0,347	Tinggi
615292	Perempuan	68	25	74	12	Moderate	0,111	Sedang
536991	Laki-laki	60	43	252	12	Moderate	0,408	Tinggi
816295	Perempuan	74	52	76	17	Moderate Severe	-0,195	Rendah
928612	Perempuan	37	52	67	2	Minor	-0,250	Rendah
1033021	Perempuan	32	49	182	10	Moderate	0,210	Sedang
975204	Laki-laki	53	55	363	6	Moderate	0,460	Tinggi
1028217	Perempuan	59	52	106	22	Severe	-0,051	Rendah



## Lampiran 6. Berita Acara Ujian Proposal



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI  
**UNIVERSITAS HASANUDDIN**  
**FAKULTAS KEDOKTERAN**  
**PROGRAM STUDI SARJANA KEDOKTERAN**  
**MATA KULIAH SKRIPSI**

JL. PERINTIS KEMERDEKAAN KM.10, MAKASSAR 90245  
TELEPON (0411) 586200, (6 SALURAN), 584200, FAX (0411) 585188  
Laman: www.unhas.ac.id

### BERITA ACARA PELAKSANAAN KEGIATAN UJIAN MATA KULIAH SKRIPSI

Kegiatan : Pembacaan Proposal / ~~Pembacaan Hasil~~ / Ujian Akhir\*  
Tanggal Kegiatan : 24 Mei 2024  
Jam Kegiatan : 13.30 WITA  
Nama Mahasiswa : Wardah Hamidah Kosdayanti  
NIM : C011211222  
Judul Skripsi : Hubungan Antara Indeks Aterogenik Plasma dengan  
Derajat Klinis Pasien Stroke Iskemik Akut  
RSUP DR. Wahidin Sudirohusodo Makassar Periode Januari-Desember 2023

Nama Dosen	Fungsi	Nilai Angka	Tanda Tangan Kehadiran
Dr. Muhammad Yuwus Amran, Ph.D. Sp.S(K), FIPM, FINE, FIKM	Ketua Penguji (Pembimbing)	89	
Dr. dr. Jumraini Tammasse, Sp.S(K)	Penguji 1	90	
Dr. dr. Audry Devisanty Wuysang, M. Si, Sp.S(K)	Penguji 2	88	

\*Coret yang tidak perlu

\*Lembar berita acara ini bisa dipakai untuk  
Dokumen BKD dosen penguji sebelum SK  
Dekan diterbitkan

Disahkan oleh  
Koordinator Mata Kuliah Skripsi

dr. Aminuddin, M. Nut & Diet., Ph.D.  
NIP.19760704 200212 1 003

## Lampiran 7. Berita Acara Ujian Hasil



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
FAKULTAS KEDOKTERAN  
PROGRAM STUDI SARJANA KEDOKTERAN  
MATA KULIAH SKRIPSI

JL. PERINTIS KEMERDEKAAN KM.10, MAKASSAR 90245  
TELEPON (0411) 586200, (6 SALURAN), 584200, FAX (0411) 585188  
Laman: www.unhas.ac.id

### BERITA ACARA PELAKSANAAN KEGIATAN UJIAN MATA KULIAH SKRIPSI

Kegiatan : ~~Pembacaan Proposal / Pembacaan Hasil Ujian Akhir~~  
Tanggal Kegiatan : Kamis, 5 Desember 2024  
Jam Kegiatan : 15.30 WITA  
Nama Mahasiswa : Wardah Hamidah Rasdayanti  
NIM : C011211222  
Judul Skripsi : Hubungan antara Indeks Aterogenik Plasma dengan Derajat Klinis Pasien Stroke Iskemik Akut RSUD Dr. Wahidin Sudirahusodo Makassar, Periode Januari - Desember 2023

Nama Dosen	Fungsi	Nilai Angka	Tanda Tangan Kehadiran
dr. Muhammad Yunus Amran Ph.D, Sp.S, Subsp. NIOO(K), FIPM, FINK, FINA	Ketua Penguji (Pembimbing)	92	
	Penguji 1		
	Penguji 2		

\*Coret yang tidak perlu

\*Lembar berita acara ini bisa dipakai untuk  
Dokumen BKD dosen penguji sebelum SK  
Dekan diterbitkan

Disahkan oleh  
Koordinator Mata Kuliah Skripsi

dr. Aminuddin, M.Nut & Diet., Ph.D  
NIP.19760704 200212 1 003

## Lampiran 8. Berita Acara Ujian Akhir



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
FAKULTAS KEDOKTERAN  
PROGRAM STUDI SARJANA KEDOKTERAN  
MATA KULIAH SKRIPSI

JL. PERINTIS KEMERDEKAAN KM.10, MAKASSAR 90245  
TELEPON (0411) 586200, (6 SALURAN), 584200, FAX (0411) 585188  
Laman: www.unhas.ac.id

### BERITA ACARA PELAKSANAAN KEGIATAN UJIAN MATA KULIAH SKRIPSI

Kegiatan : Pembacaan Proposal / Pembacaan Hasil / Ujian Akhir\*  
Tanggal Kegiatan : Kamis, 5 Desember 2024  
Jam Kegiatan : 15.30 WITA  
Nama Mahasiswa : WARDAH HAMUDAH ROSDAYANTI  
NIM : C011211222  
Judul Skripsi : Hubungan antara Indeks aterogenik plasma dengan derajat klinis pasien Stroke Iskemik Akut RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo periode Januari - Desember 2023

Nama Dosen	Fungsi	Nilai Angka	Tanda Tangan Kehadiran
dr. Muhammad Yurus Amran, Ph.D, Sp.S, Subsp. NIDOK, FIPM, FINR FINA	Ketua Penguji (Pembimbing)	92	
Dr. dr. Jumrainsi Tammasse, Sp.SCK	Penguji 1	93	
Dr. dr. Audry Devisanty Wuyasang, M.Si, Sp.S(K)	Penguji 2	90	

\*Coret yang tidak perlu  
\*Lembar berita acara ini bisa dipakai untuk Dokumen BKD dosen penguji sebelum SK Dekan diterbitkan

Disahkan oleh  
Koordinator Mata Kuliah Skripsi

dr. Aminuddin, M. Nut & Diet., Ph.D  
NIP-19760704 200212 1 003