

DAFTAR PUSTAKA

- Afif, A. A., Fatimah, K. S., Nandy, N. P., Septiana, W., Azizah, S. N., Nursalsabila, N., Alya, A. H., Batrisyia, D., & Zain, N. S. (2023). Gambaran asam urat pada lansia di Posyandu Melati Kecamatan Cipayung Jakarta Timur. *Jurnal Ventilator*, 1(2), 162–175.
- Anggraini, D. (2022). Aspek klinis hiperurisemia. *Scientific Journal*, 1(4), 299–308.
- Badri, P. R. (2020). Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi pengetahuan masyarakat tentang faktor risiko hiperurisemia. *Syifa' Medika: Jurnal Kedokteran dan Kesehatan*, 10(2).
- Di, L., Puskesmas, W., Kota, M., & Ilmu, J. (2024). [Judul artikel tidak lengkap]. *Jurnal Kesehatan*, 11(8), 1570–1576.
- Ega Fadila, Bamahry, A., Pratama, A. A., Purnamasari, R., & Rasfayanah. (2023). Hubungan faktor-faktor risiko dengan hiperurisemia pada pasien batu saluran kemih di Rumah Sakit Ibnu Sina Makassar tahun 2020–2022. *Fakumi Medical Journal: Jurnal Mahasiswa Kedokteran*, 3(5), 326–334.
- Fajriansi, A., & Yusnaeni, Y. (2021). Hubungan antara indeks massa tubuh dengan kadar asam urat pada usia dewasa (26–45 tahun) di STIKes Nani Hasanuddin Makassar. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Pencerah*, 10(2), 110–115.
- Fitriani, R., Azzahri, L. M., Nurman, M., & Hamidi, M. (2021). Hubungan pola makan dengan kadar asam urat (gout arthritis) pada usia dewasa 35–49 tahun. *Jurnal Ners*, 5(23), 20–27.
- Guntur, M., Pamungkas, S., Gp, C. V., & Alamsyah, A. (2021). Faktor risiko kejadian obesitas pada mahasiswa di STIKes Hang Tuah Pekanbaru. *Jurnal Kesehatan Komunitas*, 7(2), 196–201.
- Harto, T., Ferdi, R., Budianto, Y., & Ariyanto, K. (2024). Relationship between physical activity and body mass index with uric acid levels in the community. *Lentera Perawat*, 5(2), 289–296.
- Leokuna, W. I., & Malinti, E. (2020). Hubungan indeks massa tubuh dengan kadar asam urat pada orang dewasa di Oesapa Timur. *Nursing Inside Community*, 2(3), 94–99.
- Lia Mar'atiningsih, Sugiah, M. H. S., Mutmaina, G. N., Mamay, A. N., Utari, M. R., & Erlinawati, N. A. (2024). Penyuluhan kesehatan dan pemeriksaan kadar asam urat pada masyarakat di Jungsereh Garut. *Compromise Journal: Community Professional Service Journal*, 2(3), 48–55.

- Lindawati, R. Y., Febriyona, R., & Sudirman, A. N. A. (2023). Pengaruh air rebusan kumis kucing terhadap penurunan asam urat di Desa Manawa Kecamatan Patilanggio. *Jurnal Rumpun Ilmu Kesehatan*, 3(1), 49–59.
- Mardiana, M., Yusuf, M., & Sriwiyanti, S. (2022). Hubungan beberapa faktor dengan kejadian obesitas remaja di Palembang. *JPP (Jurnal Kesehatan Poltekkes Palembang)*, 17(1), 63–70.
- Munyati Sulam, S. K. W. A. I. R. L. H. (2024). Gambaran kadar asam urat pada masyarakat pengunjung. *Jurnal Kesehatan*, 8(1), 75–80.
- Putri, A., Nazara, R., & Febriyanti, E. (2022). Sosialisasi pencegahan obesitas berdasarkan indeks massa tubuh. *Jurnal Implementa Husada*, 3(3), 131–134.
- Rokhimah, P. H., Arifin, M. Z., & Rahmawati, A. (2016). Gambaran kadar asam urat pada lansia [Skripsi, Universitas Mualawarman]. *Laboratorium Penelitian dan Pengembangan Farmaka Tropis Fakultas Farmasi Universitas Mualawarman*.
- Sabilu, Y., & Irma, I. (2023). Korelasi usia dengan kadar kolesterol, gula darah sewaktu (GDS) dan asam urat. *Window of Health: Jurnal Kesehatan*, 6(2), 131–141.
- Soputra, E. H., & Sinulingga, S. (2018). Hubungan obesitas dengan kadar asam urat darah pada mahasiswa Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Sriwijaya. *SJM*, 1(3), 193–200.
- Suha, G. R., & Rosyada, A. (2022). Faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian obesitas pada remaja umur 13–15 tahun di Indonesia (analisis lanjut data Riskesdas 2018). *Ilmu Gizi Indonesia*, 6(1), 43.
- Wiranata, Y., & Inayah, I. (2020). Perbandingan penghitungan massa tubuh dengan menggunakan metode Indeks Massa Tubuh (IMT) dan Bioelectrical Impedance Analysis (BIA). *Jurnal Manajemen Kesehatan Yayasan RS. Dr. Soetomo*, 6(1), 43.
- World Health Organization. (2025). *Obesity and overweight*.
- Zamzami Hasibuan, M. U., & A, P. (2021). Sosialisasi penerapan Indeks Massa Tubuh (IMT) di Suta Club. *Cerdas Sifa Pendidikan*, 10(2), 84–89.
- Zuriati, Z., & Suriya, M. (2020). Efektivitas pemberian jus nenas dalam melancarkan siklus haid. *JIK (Jurnal Ilmu Kesehatan)*, 4(2), 101–105.

LAMPIRAN 1

ETHICAL CLEARANCE



Kementerian Kesehatan
Poltekkes Medan
Komisi Etik Penelitian Kesehatan
Jalan Jamin Giting KM. 13,5
Medan, Sumatera Utara 20137
(061) 8368633
<https://poltekkes-medan.ac.id>

KETERANGAN LAYAK ETIK DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION "ETHICAL EXEMPTION"

No.01.26.1466/KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2025

Protokol penelitian versi 1 yang diusulkan oleh :
The research protocol proposed by

Penyeliti utama : AElfah Adena Pulungan
Principal In Investigator

Nama Institusi : POLTEKKES KEMENKES MEDAN
Name of the Institution

Dengan judul:
Title
**"HUBUNGAN OBESITAS DENGAN KADAR ASAM URAT DI KELURAHAN KARANG BEROMBAK
KECAMATAN MEDAN BARAT"**

**"RELATIONSHIP BETWEEN OBESITY AND URIC ACID LEVELS IN KARANG BEROMBAK VILLAGE, WEST MEDAN
DISTRICT"**

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 18 Juli 2025 sampai dengan tanggal 18 Juli 2026.

This declaration of ethics applies during the period July 18, 2025 until July 18, 2026.



July 18, 2025
Chairperson,

Dr. Lestari Rahmah, MKT

LAMPIRAN 2

SURAT IZIN PENELITIAN



Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
Politeknik Kesehatan Medan
Jalan Jamin Ginting KM. 13,5
Medan, Sumatera Utara 20136
(061) 8368633
<https://poltekkes-medan.ac.id>

Nomor : KH.02.04/F.XXII.12/ 155 /2025
Perihal : Izin Penelitian

25 April 2025

Kepada Yth :
Bapak Lurah Kelurahan Karang Berombak
Kecamatan Medan Barat
Di –
Tempat

Dengan ini kami sampaikan, dalam rangka penulisan Karya Tulis Ilmiah untuk memenuhi persyaratan Ujian Akhir Program (UAP) Jurusan Teknologi Laboratorium Medis diperlukan penelitian.

Dalam hal ini kami mohon, kiranya Bapak / Ibu bersedia memberi kemudahan terhadap mahasiswa/i kami.

No	Nama	NIM	Judul Penelitian
1	Afifah Adzra Pulungan	P0753402242	Hubungan Obesitas dengan Kadar Asam Urat di Kelurahan Karang Berombak Kecamatan Medan Barat

Untuk izin Penelitian di Kelurahan Karang Berombak Kecamatan Medan Barat. Hal-hal yang berhubungan dengan kegiatan tersebut adalah tanggung jawab mahasiswa/i.

Demikianlah surat ini disampaikan, atas bantuan dan kerjasama yang baik diucapkan terima kasih.

Ketua Jurusan TLM

Nita Andriani Lubis, S.Si, M.Biomed
NIP.198012242009122001



LAMPIRAN 3

SURAT SELESAI PENELITIAN



PEMERINTAH KOTA MEDAN
KECAMATAN MEDAN BARAT
KELURAHAN KARANG BEROMBAK
Alamat Kantor : Jl. Karya Dalam No. 33, Telp. 061- 6635869 Medan 20117

Medan, 02 Mei 2025

Nomor : 000.9/ 0992
Lamp. : -
Perihal : Pelaksanaan Penelitian.

Kepada Yth :
Ketua Jurusan TLM
Poltekkes Medan
Di -
Medan

1. Sehubungan dengan surat saudara Nomor : KH.02.04/F.XXI.12/295/2025 tanggal 25 April 2025 perihal Izin Penelitian, maka dapat kami sampaikan bahwa mahasiswa yang tersebut di bawah ini :

Nama : **AFIFAH ADZRA PULUNGAN**
NIM : P07534022242
Judul Skripsi : “Hubungan Obesitas dengan Kadar Asam Urat di
Kelurahan Karang Berombak Kecamatan Medan Barat.”

Pada prinsipnya kami tidak keberatan dan yang bersangkutan telah melakukan penelitian di Kelurahan Karang Berombak pada tanggal 02 Mei 2025.

2. Demikian kami sampaikan untuk dapat dimaklumi.



KELURAHAN KARANG BEROMBAK
KECAMATAN MEDAN BARAT

AHMAD FAUZI NASUTION, S.H
NIP. 1970 0120 199003 1 003

LAMPIRAN 4
HASIL PEMERIKSAAN

No	Jenis Kelamin	Usia	IMT	Kadar Asam Urat	Diagnosa
P01	P	54 Tahun	27.8	5.9	Normal
P02	L	40 Tahun	28.9	7.6	Hiperurisemia
P03	L	49 Tahun	28.1	8.4	Hiperurisemia
P04	P	46 Tahun	30.5	6.9	Hiperurisemia
P05	L	49 Tahun	27.0	6.4	Normal
P06	P	35 Tahun	28.8	7.7	Hiperurisemia
P07	P	58 Tahun	27.1	6.5	Hiperurisemia
P08	P	48 Tahun	27.1	5.9	Normal
P09	P	34 Tahun	33.3	10.9	Hiperurisemia
P10	P	49 Tahun	28.8	5.8	Normal
P11	P	30 Tahun	28.3	6.5	Hiperurisemia
P12	L	55 Tahun	28.1	7.8	Hiperurisemia
P13	P	32 Tahun	27.7	6.2	Hiperurisemia
P14	P	34 Tahun	32.3	5.8	Normal
P15	P	54 Tahun	27.3	6.1	Hiperurisemia
P16	P	42 Tahun	32.5	8.3	Hiperurisemia
P17	P	52 Tahun	27.1	5.7	Normal
P18	L	44 Tahun	27.5	7.6	Hiperurisemia
P19	L	34 Tahun	29.5	8.2	Hiperurisemia
P20	L	32 Tahun	31.7	10.4	Hiperurisemia

P21	P	26 Tahun	31.1	8.2	Hiperurisemia
P22	P	59 Tahun	27.4	4.4	Normal
P23	L	42 Tahun	37.8	11.3	Hiperurisemia
P24	L	53 Tahun	36.6	7.1	Normal
P25	L	44 Tahun	27.7	7.4	Hiperurisemia
P26	L	38 Tahun	27.0	8.3	Hiperurisemia
P27	L	49 Tahun	28.0	7.7	Hiperurisemia
P28	L	52 Tahun	27.0	8.8	Hiperurisemia
P29	P	54 Tahun	29.4	5.4	Normal
P30	L	52 Tahun	27.3	6.1	Normal
P31	P	25 Tahun	32.2	10.6	Hiperurisemia

LAMPIRAN 5

HASIL UJI SPSS

Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
IMT Warga Karang Berombak	.213	31	.001	.797	31	.000
Kadar Asam Urat Warga Karang Berombak	.108	31	.200 [*]	.948	31	.135

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.585 ^a	1	.445		
Continuity Correction ^b	.116	1	.733		
Likelihood Ratio	.610	1	.435		
Fisher's Exact Test				.677	.375
N of Valid Cases	31				

LAMPIRAN 6

DOKUMENTASI PENELITIAN



Pengisian informed consent



Pengukuran Tinggi Badan



Pengukuran Berat Badan



Pemeriksaan Kadar Asam Urat

LAMPIRAN 7

KARTU BIMBINGAN



Kementerian Kesehatan

Direktorat Jenderal
Sumber Daya Kesehatan Manusia
Poltekkes Medan
& Jalan Jamin Ginting KM. 13,5
Medan, Sumatera Utara 20137
☎ (061) 8368633
🌐 <https://poltekkes-medan.ac.id>

PRODI D-III JURUSAN TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS POLTEKKES KEMENKES MEDAN

KARTU BIMBINGAN KARYA TULIS ILMIAH T.A. 2025

Nama : Afifah Adzra Pulungan
Nim : P07534022242
Dosen Pembimbing : Geminsah Putra H. Siregar, SKM, M. Kes
Judul Kti : Hubungan Obesitas Dengan Kadar Asam Urat Di
Kelurahan Karang Berombak Kecamatan Medan
Barat

No	Hari/ Tanggal Bimbingan	Materi Bimbingan	Paraf Dosen Pembimbing
1.	Rabu, 08 Januari 2025	Pengajuan Judul	
2.	Senin, 13 Januari 2025	ACC Judul	
3.	Jum'at, 24 Januari 2025	Bimbingan Bab I	
4.	Jum'at, 07 Februari 2025	Bimbingan Bab I-II	
5.	Senin, 17 Februari 2025	Bimbingan Bab I-III	
6.	Kamis, 27 Februari 2025	Perbaikan Bab I-III	
7.	Rabu, 12 Maret 2025	ACC Proposal	
8.	Rabu, 09 April 2025	Revisi Proposal	
9.	Rabu, 21 April 2025	Bimbingan Penelitian	
10.	Kamis, 22 Mei 2025	Bimbingan Bab IV-V	
11.	Senin, 26 Mei 2025	Perbaikan Bab IV-V	
12.	Selasa, 24 Juni 2025	ACC KTI	

Medan, 24 Juni 2025
Dosen Pembimbing

Geminsah Putra H. Siregar, SKM, M. Kes
NIP: 197805181998031007

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



LAMPIRAN 8

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Afifah Adzra Pulungan

Penulis dilahirkan di Medan pada tanggal 01 Maret 2004. Anak dari Muliadin Pulungan dan Asnah Fidayin Harahap, anak kedua dari tiga bersaudara. Muhammad Farhan Pulungan adalah abang penulis dan Fadil Rahman Pulungan adalah adik penulis. Penulis bersekolah di TK IT Nur Ihsan dari tahun 2009-2010, lalu melanjutkan di SD IT Nur Ihsan dari tahun 2010-2016, kemudian melanjutkan di MTsN 2 Medan dari tahun 2016-2019, lalu melanjutkan di MAN 2 Model Medan dari tahun 2019-2022. Penulis kemudian melanjutkan pendidikan di Perguruan Tinggi dan berhasil menyelesaikan di Politeknik Kesehatan Kementrian Kesehatan Medan Jurusan D-III Teknologi Laboratorium Medis. Selama menjalani masa perkuliahan, penulis aktif mengikuti berbagai kegiatan organisasi dan perlombaan. Salah satu pengalaman yang membanggakan adalah berhasil meraih Juara II dalam lomba poster pada ajang National Health Vision Competition yang diselenggarakan oleh Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Medan. Selain itu, penulis juga menjadi peserta dalam lomba poster pada kegiatan National Health Polytechnic English Olympic 2024, yang diadakan oleh seluruh Poltekkes se-Indonesia dan diselenggarakan di Poltekkes Kemenkes Palu. Penulis juga turut berpartisipasi dalam kegiatan IFRC Limitless Youth Innovation Academy bersama UKM KSR PMI Poltekkes Kemenkes Medan. Dalam program ini, penulis membawakan dua tema inovatif, yaitu *Eco Enzyme* dan *Green Rooftop*. Karya *Green Rooftop* berhasil lolos hingga tahap ketiga seleksi nasional, dan penulis saat ini tercatat sebagai alumni Solferino Academy IFRC, sebuah komunitas global para inovator muda di bawah naungan Federasi Internasional Palang Merah dan Bulan Sabit Merah (IFRC).

Email: afifahadzrapulungan@gmail.com

KTI AFIFAH FIX.docx

ORIGINALITY REPORT

18%	13%	7%	12%
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	ecampus.poltekkes-medan.ac.id Internet Source	2%
2	Submitted to Badan PPSDM Kesehatan Kementerian Kesehatan Student Paper	2%
3	repo.poltekkes-medan.ac.id Internet Source	2%
4	Submitted to Fakultas Kedokteran Universitas Pattimura Student Paper	1%
5	repo.stikesicme-jbg.ac.id Internet Source	1%
6	repository.unhas.ac.id Internet Source	1%
7	Submitted to LL DIKTI IX Turnitin Consortium Part V Student Paper	1%
8	Submitted to Universitas Respati Indonesia Student Paper	1%
9	Submitted to Politeknik Kesehatan Kemenkes Padang Student Paper	1%
10	repository.uki.ac.id Internet Source	<1%

11	Submitted to Universitas Raharja Student Paper	<1 %
12	id.123dok.com Internet Source	<1 %
13	jurnal.poltekkespalembang.ac.id Internet Source	<1 %
14	repository.unej.ac.id Internet Source	<1 %
15	jurnal.syedzasaintika.ac.id Internet Source	<1 %
16	repository.ub.ac.id Internet Source	<1 %
17	Cici Julia Sri Dewi, Dewi Novita Putri, Eka Feriza, Salzabilla Syahrajab. "Hubungan Kadar Leukosit Dan Hiperurisemia Pada Individu Non Infeksi Di Rumah Sakit Mulya Tangerang", Jurnal Ilmu Kedokteran dan Kesehatan, 2025 Publication	<1 %
18	Duma Lumban Tobing, Sang Ayu Made Adyani, Chandra Tri Wahyudi, Dara Sucika et al. "Pemberdayaan Lansia melalui " Terapi Tawa" untuk Meningkatkan Kualitas Hidup Lansia di Wilayah Kerja Kelurahan Limo", Jurnal Kreativitas Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM), 2024 Publication	<1 %
19	Lusia Sudarmi, Keristina Ajul, Angela Merichi Jhanu Saputri. "Hubungan Pola Makan dan Indeks Massa Tubuh Terhadap Kadar Asam Urat", Jurnal Ners, 2025	<1 %

- | | | |
|-------|--|------|
| 20 | <p>Ezra Hans Soputra, Sadakata Sinulingga, Subandrate Subandrate. "Hubungan Obesitas dengan Kadar Asam Urat Darah pada Mahasiswa Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Sriwijaya", SRIWIJAYA JOURNAL OF MEDICINE, 2018</p> <p><small>Publication</small></p> | <1 % |
| <hr/> | | |
| 21 | <p>Submitted to Universitas Wijaya Kusuma Surabaya</p> <p><small>Student Paper</small></p> | <1 % |
| <hr/> | | |
| 22 | <p>Purmawanti, Sri. "Pengaruh Krim Ekstrak Daun Pegagan (Centella Asiatica) Terhadap Inhibisi MMP-1 dan Peningkatan Kolagen (Studi Eksperimental Pada Mencit Yang Dipapar Sinar UVB Akut)", Universitas Islam Sultan Agung (Indonesia), 2024</p> <p><small>Publication</small></p> | <1 % |
| <hr/> | | |
| 23 | <p>Submitted to IAIN Purwokerto</p> <p><small>Student Paper</small></p> | <1 % |
| <hr/> | | |
| 24 | <p>Nina S Widiarto, Jimmy Posangi, Arthur Mongan, Maya Memah. "PERBANDINGAN JUMLAH TROMBOSIT PADA DIABETES MELITUS TIPE 2 DENGAN KOMPLIKASI VASKULAR DAN TANPA KOMPLIKASI VASKULAR DI RSUP PROF. DR. R. D. KANDOU", Jurnal e-Biomedik, 2013</p> <p><small>Publication</small></p> | <1 % |
| <hr/> | | |
| 25 | <p>Aaltje E. Manampiring. "HIPERURISEMIA DAN RESPONS IMUN", JURNAL BIOMEDIK (JBM), 2013</p> | <1 % |

26	Submitted to Forum Perpustakaan Perguruan Tinggi Indonesia Jawa Timur III Student Paper	<1 %
27	Submitted to Universitas Negeri Medan Student Paper	<1 %
28	Submitted to Universitas PGRI Palembang Student Paper	<1 %
29	ejournal.delihusada.ac.id Internet Source	<1 %
30	repository.universitaspahlawan.ac.id Internet Source	<1 %
31	Submitted to LPPM Student Paper	<1 %
32	Submitted to Universitas Islam Riau Student Paper	<1 %
33	Submitted to Universitas Prima Indonesia Student Paper	<1 %
34	es.scribd.com Internet Source	<1 %
35	garuda.ristekdikti.go.id Internet Source	<1 %
36	lib.fkip.untad.ac.id Internet Source	<1 %
37	mulpix.com Internet Source	<1 %
38	www.researchgate.net Internet Source	<1 %
39	Submitted to Universitas Islam Indonesia Student Paper	<1 %

40	journal.universitaspahlawan.ac.id Internet Source	<1 %
41	Khristine Saputri, Suminah Suminah, Sumardiyono Sumardiyono. "FAMILY AND PEER SUPPORT ARE RELATED TO THE PERCENTAGE OF MACRONUTRIENT INTAKE IN OVERWEIGHT ADOLESCENTS", Media Penelitian dan Pengembangan Kesehatan, 2025 Publication	<1 %
42	Yolanda Erica Nauli, Hesti Platini, Urip Rahayu. "KAJIAN HARDINESS KELUARGA SEBAGAI CAREGIVER PADA PASIEN GAGAL JANTUNG", JURNAL RISET KESEHATAN POLTEKKES DEPKES BANDUNG, 2024 Publication	<1 %
43	www.sciencegate.app Internet Source	<1 %
44	Submitted to Universitas Muhammadiyah Purwokerto Student Paper	<1 %
45	repo.unida.gontor.ac.id Internet Source	<1 %
46	repository.ubharajaya.ac.id Internet Source	<1 %
47	www.vremena.cz Internet Source	<1 %
48	123dok.com Internet Source	<1 %
49	docplayer.info Internet Source	<1 %

50	repository.stikes-bhm.ac.id Internet Source	<1 %
51	rsr.basu.ac.ir Internet Source	<1 %
52	Submitted to Academic Library Consortium Student Paper	<1 %
53	media.neliti.com Internet Source	<1 %
54	psyjournals.ru Internet Source	<1 %
55	repository.um-surabaya.ac.id Internet Source	<1 %
56	www.beritasatu.com Internet Source	<1 %
57	Debie Anggraini. "Aspek Klinis Hiperurisemia", Scientific Journal, 2022 Publication	<1 %
58	Submitted to UIN Sunan Gunung Djati Bandung Student Paper	<1 %
59	Wachidah Yuniartika, Agus Sudaryanto, Nielya Nofandrilla, Dyaz Surya Ananta, Zuan Nun Alea, Aisyiah Dani Hanifah. "Low-impact aerobic exercise as a non-pharmacological intervention for reducing uric acid levels", Community Empowerment, 2024 Publication	<1 %
60	bukuohbuku.wordpress.com Internet Source	<1 %
61	text-id.123dok.com	