

DAFTAR PUSTAKA

- Bangun, S. R., Yawok, S. S., Napitupulu, D. S., Tinggi, S., Kesehatan, I., & Elisabeth, S. (2023). *Pada Pasien Tuberkulosis Paru Di Rumah Sakit Santa Elisabeth Medan Tahun 2023*. 4(September), 2278–2284.
- Ellies, Tunjung SM Status Kadar Hemoglobin Dan Jenis Leukosit Pada Pasien TB Paru Di Surabaya - UMSURA Repository. (n.d.).
- Fatih, M., Firdaus, Y., Negoro, A. P., Asfahani, H., Sugarcia, E., & Albashiry, M. I. (2025). *Tuberkulosis Paru : Tinjauan Komprehensif dari Patogenesis hingga Tatalaksana Terkini*. 4(5), 217–235.
- Gambaran Kadar Hemoglobin, Hematokrit Dan Trombosit Pada Pasien Tuberkulosis Paru Di Rumah Sakit Umum Haji Medan - Poltekkes Repository. (n.d.).
- Gultom, K., Harahap, R. A., Studi, P., Kesehatan, I., Masyarakat, F. K., Islam, U., Sumatera, N., & Rumah, K. F. (2024). *Jurnal Dinamika Kesehatan Terpadu Jurnal Dinamika Kesehatan Terpadu*. 5(3), 1–10.
- Journal, T., & Muhammadiyah, O. (2020). *Status Kadar Hemoglobin Dan Jenis Leukosit Pada Pasien TB Paru Di Surabaya*. 3(1), 53–61.
- Kadar Hemoglobin Pada Penderita Tuberkulosis Paru Yang Mengkonsumsi Obat Anti Tuberkulosis _ Achmad _ Jurnal Media Analis Kesehatan. (n.d.).
- Marwin Setia Wanti Sihotang. (2023). *Jurusan teknologi laboratorium medis politeknik kesehatan kemenkes medan tahun 2023*.
- Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif & Penelitian Gabungan - Prof. (n.d.).
- Ni, N. (n.d.). *Studi Kadar Hemoglobin Pada Penderita Tuberculosis (TBC) Study of Levels of Hemoglobin In Tuberculosis Patients*. 4, 21–24.
- Pada, H., Tuberkulosis, P., Rumah, D. I., Umum, S., Sulaiman, S., & Si, S. (2014). *Kabupatenserdangbagai Fakultas Biologi Universitas Medan Area SKRIPSI Skripsi Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Mendapatkan Gelar Sarjana Sains di Fakultas Biologi*.
- Permana, P. (2024). BAB II Tinjauan Pustaka Bab II Tinjauan Pustaka 2.1. 1–64. *Gastronomía Ecuatoriana y Turismo Local.*, 1(69), 5–24.
- Purba, S. K. R. (2021). Pemeriksaan Kadar Hemoglobin pada Pasien Penderita Tuberkulosis Paru di RSUP. H. Adam Malik Medan. *Journal of Medical Laboratory*, 2(1), 1–5.

Putri, W. R. (2023). Peranan Sistem Imunitas Melawan Infeksi Tuberkulosis Paru. *Ejournal Poltekkes Denpasar*, 11(1), 9–16. <http://ejournal.poltekkes-denpasar.ac.id/index.php/M>

RS Haji Medan Tingkatkan Kapasitas SDM dan Penelitian - RRI. (n.d.).

Rsud, D. I., & Solok, M. N. (2021). *No Title*.

Silvia, yulita maulani. *Analisis Kadar Hemoglobin Pada Penderita Tuberkulosis Paru Yang Mengonsumsi Obat Anti Tuberkulosis Di Rumah Sakit DILI Timor-Leste _ Plenary Health _ Jurnal Kesehatan Paripurna.* (n.d.). <https://doi.org/https://doi.org/10.37985/plenaryhealth.v1i3.653>

Talakua, R. W. S., Latuconsina, V. Z., Malawat, S. H., Kedokteran, F., & Pattimura, U. (2020). *Gambaran Kadar Hemoglobin Dan Indeks Eritrosit Pada Pasien Tuberkulosis Paru Di RSUD DR . M . Haulussy Ambon Periode JANUARI 1 Mahasiswa 2 Staf Dosen Fakultas Kedokteran Universitas Pattimura . Pendahuluan Tuberkulosis (TB) paru merupakan penyakit infeksi.* 2, 82–89.

Tuberkulosis, L. B., Tuberkulosis, L., Who, G., Report, G. T., Kesehatan, K., & Indonesia, P. (2024). *BAB I.* 1–5.

Tuberkulosis, P., Di, P., Prof, R., Periode, R. D. K. M., & Rotty, L. W. A. (2014). *No Title.* 1–6.

Validation of cellular tests for Lyme borreliosis (VICTORY) study _ BMC Infectious Diseases _ Full Text. (n.d.).

Yusri, A. Z. dan D. (2020). Penatalaksanaan Dan Pengobatan Penyakit Tuberkulosis. *Jurnal Ilmu Pendidikan*, 7(2), 809–820.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Informed Consent :

LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN (INFORMED CONSENT)

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama :

Umur :

Jenis Kelamin :

Dengan ini menyatakan bersedia menjadi responden pada penelitian yang dilakukan oleh:

Nama : ANGGI APRILIA SIRAIT

Nim : P07534023193

Judul penelitian : **GAMBARAN KADAR HEMOGLOBIN PADA PASIEN
TUBERCULOSIS PARU DI RSU HAJI MEDAN**

Saya telah mendapatkan penjelasan mengenai tujuan dan prosedur penelitian. Saya juga memahami bahwa keikutsertaan dalam penelitian ini bersifat sukarela, serta saya berhak menghentikan partisipasi kapan saja tanpa konsekuensi apa pun. Dengan ini saya menyatakan bersedia secara sadar dan tanpa paksaan untuk menjadi responden dalam penelitian tersebut.

Medan,.....2026

Responden

(.....)

Lampiran 1 Informed Consent :

**LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN
(INFORMED CONSENT)**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : *DAHLIA*
 Umur : *51*
 Jenis Kelamin : *Perempuan*

Dengan ini menyatakan bersedia menjadi responden pada penelitian yang dilakukan oleh:

Nama : ANGGI APRILIA SIRAIT
 Nim : P07534023193
 Judul penelitian : **GAMBARAN KADAR HEMOGLOBIN PADA PASIE
TUBERCULOSIS PARU DI RSU HAJI MEDAN**

Saya telah mendapatkan penjelasan mengenai tujuan dan prosedur penelitian. Saya juga memahami bahwa keikutsertaan dalam penelitian ini bersifat sukarela, serta saya berhak menghentikan partisipasi kapan saja tanpa konsekuensi apa pun. Dengan ini saya menyatakan bersedia secara sadar dan tanpa paksaan untuk menjadi responden dalam penelitian tersebut.

Medan, *4* / *12* / 2026

Responden

(..... *Dahlia*)

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/ 49 /2026
Perihal : Izin Penelitian

19 Januari 2026

Kepada Yth :
Bapak/Ibu Pimpinan
RSU. Haji Medan
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	Pembimbing KTI
1	Anggita Tasya Br Kembaren	P07534023195	Gambaran Led pada Pasien Penderita Demam Berdarah Dengue (DBD)	Nin Suharti S.Si, M.Si
2	Indah Lia Petra Sipayung	P07534023208	Gambaran Kadar High Sensitivity C-Reactive Protein (hs-CRP) pada Penderita Nefropati Diabetik di Rumah Sakit Umum Haji Medan	dr. Lestari Rahmah, MKT
3	Christina hasibuan	p07534023202	Gambaran kadar hematokrit pada penderita tuberkulosis paru yang mendapat terapi obat anti tuberkulosis di rumah sakit umum haji medan	Liza mutia SKM,M.Biomed
4	Thresa meylani sitanggang	P07534023137	Gambaran nilai trombosit pada pasien penderita Bemam Berdarah Dengue (DBD) di Rumah Sakit Haji Medan	Nin Suharti S.Si, M.Si
5	Annisa Amanda	P07534023098	Gambaran Kadar Haemoglobyn (Hb) Pada Penderita Demam Tifoid Di Rumah Sakit Umum Haji Medan	Nelma, S.Si, M.Kes
6	Bagas Edi Susilo	P07534023098	Gambaran Pemeriksaan Tubex Pada Suspek Demam Tifoid Di Rumah Sakit Umum Haji Medan	Ice Ratnalela Siregar, S.Si, M.Kes
7	Echa Natasya Afrida	P07534023019	Gambaran Jumlah Lekosit Pada Penderita Diabetes Melitus Di Rumah Sakit Umum Haji Medan	Nelma S.Si M.Kes

Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Besar Sertifikasi Elektronik (BSrE), Badan Siber dan Sandi Negara

8	Divya Mayang Sari Br. Manurung	P07534023017	Gambaran Kadar High Sensitivity C-Reactive Protein (hs-CRP) Pada penderita Diabetes Melitus Tipe 2 Di Rumah Sakit Umum Haji Medan	Ice Ratnalela Siregar, S.Si,M.Kes
9	Yuni Rahmadani	p07534023235	Gambaran Hasil Pemeriksaan High Sensitivity C-Reactive Protein (hs-CRP) pada Kasus Neuropati Diabetik di Rumah Sakit Umum Haji Medanputih terhadap bakteri Escherichia coli	dr. Lestari Rahmah, MKT
10	Rien Nadiva Zuhra	p07534023224	Gambaran protein urine pada penderita diabetes mellitus di rumah sakit umum haji medan	Geminsah putra siregar, SKM, M.Kes
11	Joshua Yovanski Sinaga	P07534023213	Gambaran Laju Endap Darah (LED) pada Penderita Pneumonia di Rumah Sakit Umum Haji Medan	dr. Lestari Rahmah, MKT
12	Maria Silsiliya Kristiani Nduru	P07534023214	Gambaran Jumlah Leukosit pada Pasien Demam Berdarah Dengue di Rumah Sakit Umum Haji Medan	
13	Gabryel Owen Lumbanbatu	P07534023206	Gambaran Kadar Hematokrit pada Pasien Demam Berdarah Dengue di Rumah Sakit Umum Haji Medan	Nelma, S.Si, M.Kes
14	Zahra Hafiza	P07534023188	Gambaran Kadar Hemoglobin Pada Pasien Demam Berdarah Dengue di Rumah Sakit Umum Haji Medan	Nin Suharti S.Si, M.Si
15	Shinta Yunisa	P07534023229	Gambaran HBsAg Pada Ibu Hamil di Rumah Sakit Umum Haji Medan	Ice Ratnalela Siregar, S.Si, M.Kes
16	Putri Kristiani Nainggolan	P07534023176	Gambaran Hasil Pemeriksaan Treponema Pallidum Hemagglutination Assay (TPHA)pada ibu hamil di RSU haji medan	Ice Ratnalela Siregar S.Si,M.Kes
17	Angelina Adelia Putri Br Ginting	P07534023192	Gambaran Kadar C-Reactive Protein (CRP) pada pasien Demam Tifoid Di Rumah Sakit Umum Haji Medan	Ice Ratnalela Siregar, S.Si, M.Kes
18	Dwi Syafridah Ningrum	P07534023018	Gambaran Nilai Hematokrit Pada Penderita Diabetes Melitus di Rumah Sakit Umum Haji Medan	Karolina Br. Surbakti, SKM, M.Biomed

19	Icha Luciana Sihotang	P07534023159	Gambaran Kadar High-sensitivity C-Reactive Protein (hs-CRP) pada Penderita Tuberkulosis Paru di Rumah Sakit Umum Haji Medan	Liza Mutia SKM, M.Biomed
20	Amanda Zahra	P07534023004	Gambaran Hasil Pemeriksaan HIV pada ibu hamil di RSU haji medanstaphylococcus aureus	Ice Ratnalela Siregar S.Si,M.Kes
21	Rezeqika Kausarini	P07534023085	GAMBARAN KADAR KREATININ PADA PASIEN GAGAL GINJAL KRONIK SEBELUM DAN SESUDAH HEMODIALISA	Ice Ratnalela Siregar, S.Si, M.Kes
22	Jashmine sakha masarrah	P07534023212	PERBEDAAN PENGGUNAAN SERUM DAN PLASMA TERHADAP HASIL PEMERIKSAAN WIDAL KUANTITATIF PADA SUSPEK DEMAM TIFOID DI RSU HAJI MEDAN	Ice Ratnalela Siregar, S.Si, M.Kes
23	Putri Dewita	P07534023128	Gambaran kadar hemoglobin pada penderita hipertensi di Rumah sakit haji medan	Ice Ratnalela Siregar, S.Si, M.Kes
24	Amelia	P07534023049	Karakterisasi Jamur Pada Ulkus Diabetikum Penderita Diabetes Melitus	Febri Sembiring, S.Si, M.Si
25	Sartika Rahmayani Harahap	P07534023088	Identifikasi Jamur Dermatofita Pada Ulkus Penderita Diabetes Melitus	Febri Sembiring, S.Si, M.Si
26	Ribby Lyona Chandra	P07534023129	Efektivitas air rebusan daun sirih terhadap pertumbuhan bakteri e coli	Febri Sembiring, S.Si, M.Si
27	Ridha Wilda Mahirah	P07534023042	Gambaran Hasil Pemeriksaan Hepatitis C pada pasien Gagal Ginjal Kronik yang menjalani Hemodialisa	Ice Ratnalela Siregar, S.Si, M.Kes
28	Anggi aprilia sirait	P07534023193	GAMBARAN KADAR HEMOGLOBIN PADA PASIEN TUBERKULOSIS PARU DI RUMAH SAKIT UMUM HAJI MEDAN	Liza Mutia SKM, M. Biomed

29	Ramadhona BR Hasibuan	P07534023177	GAMBARAN KADAR HEMOGLOBIN (Hb) PADA PASIE PENDERITA TUBERKULOSIS (Tb) YANG BEROBAT DI RUMAH SAKIT UMUM HAJI MEDAN	Nelma S.SI.M.KES
----	--------------------------	--------------	---	------------------

Untuk izin Penelitian di RSU. Haji Medan . 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

Lapiran 3. Surat Izin Penelitian Di Rsu Haji Medan



PEMERINTAH PROVINSI SUMATERA UTARA
DINAS KESEHATAN
UPTD KHUSUS RSU HAJI MEDAN

Jalan Rumah Sakit H. Nomor 47, Deli Serdang, Kode Pos 20371
 Telp. (061) 6619520, E-mail: rsuhajimedan@gmail.com
 Website: rsuhajimedan.sumutprov.go.id

Medan, 05 Maret 2026

Nomor : 120/PSDM/RSUHM/III/2026
 Lamp : --
 Hal. : Izin Penelitian

Kepada Yth :
 Ketua Jurusan TLM
 Poltekkes Kemenkes Medan
 di -
 Tempat.

Assalamu'alaikum Wr.Wb.

Menindak lanjuti surat/ nota dinas Saudara/i Nomor: KH.02.04/F.XXII.12/49/2026, tanggal 19 Januari 2026 tentang Izin Penelitian Mahasiswa Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Medan Jurusan Teknologi Laboratorium Medik di UPTD Khusus Rumah Sakit Umum Haji Medan, a.n :

No	Nama	NIM	Judul
1	Anggi Aprilia Sirait	P07534023193	Gambaran Kadar Hemoglobin pada Pasien Tuberkulosis Paru di Rumah Sakit Umum Haji Medan

Bersama ini disampaikan bahwa pada prinsipnya kami dapat menyetujui dilaksanakan kegiatan tersebut, semoga dapat dilaksanakan dengan baik.

Demikian disampaikan, atas kerja sama yang baik diucapkan terima kasih.

Wassalam,
 Ka. Bagian PSDM
 UPTD. Khusus RSU. Haji Medan

drg. AERIDHA ARWI
 NIP. 19770403 200604 2 012

Lampiran 4. Kartu Bimbingan



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

PRODI D-III JURUSAN TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
POLTEKKES KEMENKES MEDAN

KARTU BIMBINGAN KARYA TULIS ILMIAH
T.A 2026

NAMA : Anggi Aprilia Sirait
NIM : P07534023193
NAMA DOSEN PEMBIMBING : Liza Mutia SKM, M.Biomed
JUDUL KTI : Gambaran Kadar Hemoglobin Pada
 Pasien Tuberkulosis Paru Di RSU Haji
 Medan

No	Hari/Tanggal Bimbingan	Materi Bimbingan	Paraf Dosen Pembimbing
1.	Senin, 19 Januari 2026	Pengajuan Judul	2/
2.	Selasa, 27 Januari 2026	ACC Judul	2/ 2/
3.	Kamis, 5 Februari 2026	Bimbingan Bab I	2/ 2/
4.	Rabu, 11 Februari 2026	Revisi Bab I	2/ 2/
5.	Jumat, 20 Februari 2026	Bimbingan Bab II-III	2/
6.	Selasa, 10 Maret 2026	Revisi Bab II-III	2/ 2/
7.	Senin, 30 Maret 2026	Revisi Bab II-III	2/ 2/
8.	Selasa, 7 April 2026	ACC Proposal	2/ 2/
9.	Rabu, 15 April 2026	Bimbingan Bab IV-V	2/ 2/
10.	Jumat, 8 Mei 2026	Revisi Bab IV-V	2/ 2/
11.	Kamis, 21 Mei 2026	Revisi Bab IV-V	2/ 2/
12.	Rabu, 3 Juni 2026	ACC KTI	2/ 2/

Ketua Jurusan
 Teknologi Laboratorium Medis


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

Medan, 3 Juni 2026
 Dosen Pembimbing


 Liza Mutia, SKM, M.Biomed
 NIP.1980091020055012005



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Besar Sertifikasi Elektronik (BSrE), Badan Siber dan Sandi Negara

Lampiran 5. Ethical Exempted



Kementerian Kesehatan Poltekkes Medan

Komisi Etik Penelitian Kesehatan

📍 Jalan Jamin Ginting KM. 13,5
Medan, Sumatera Utara 20137
☎ (061) 8368633
🌐 <https://poltekkes-medan.ac.id>

KETERANGAN LAYAK ETIK DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION "ETHICAL EXEMPTION"

No.01.26.3545/KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2026

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

Peneliti utama : Anggi Aprilia Sirait
Principal In Investigator

Nama Institusi : Poltekkes kemenkes medan
Name of the Institution

Dengan judul:
Title

"Gambaran Kadar Hemoglobin Pada Pasien Tuberkulosis Paru Yang Mendapat Terapi OAT Di RSU Haji Medan"

"Overview of Hemoglobin Levels in Pulmonary Tuberculosis Patients Receiving OAT Therapy at Haji Medan General Hospital"

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 11 Agustus 2026 sampai dengan tanggal 11 Agustus 2027.

This declaration of ethics applies during the period August 11, 2026 until August 11, 2027.



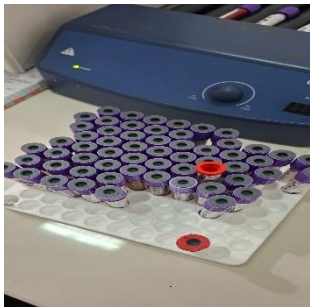
August 11, 2026
Chairperson,

Dr. Lestari Rahmah, MKT

Lampiran 6. Hasil Uji Penelitian Kadar Hematokrit Pada Pasien Tuberkulosis Paru Yang Mendapat Terapi Obat Anti Tuberkulosis Di Rumah Sakit Umum Haji Medan Bulan Februari-Maret 2026

No	Nama	Jenis Kelamin	Umur	Hasil (g/dL)
1	TS	L	40	8
2	MA	L	41	9
3	N	P	45	8
4	AA	P	40	8
5	BN	L	46	10
6	NS	P	25	8
7	SH	L	40	3
8	AS	P	30	4
9	RH	L	49	5
10	AA	L	25	7
11	CA	P	56	6
12	KD	L	45	8
13	WA	P	37	6
14	BN	L	25	6
15	SS	P	60	7
16	AS	L	45	4
17	A	L	57	5
18	HL	L	45	6
19	S	P	54	5
20	ZR	L	40	5
21	AR	L	51	7
22	R	P	27	8
23	AR	L	47	8
24	D	P	51	8

Lampiran 7. Dokumentasi Penelitian



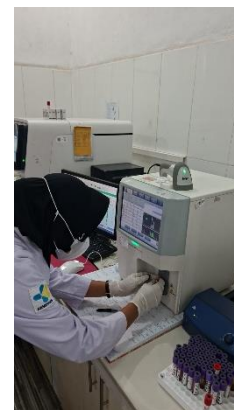
Gambar 1. Sampel



Gambar 2. Rotator sampel



Gambar 3. Klik next sampel, masukkan kode dan nama pasien, tekan ok



Gambar 4. Masukkan selang penghisap ke tabung EDTA



Gambar 5. Tunggu hasil pada Layar alat Hematology Analyzer



Gambar 6. Hasil pemeriksaan

Lampiran 8. Riwayat Hidup

RIWAYAT HIDUP

ANGGI APRILIA SIRAIT



Penulis lahir pada tanggal 19 April 2005. Nama ayah Hotlan sirait dan Ibu Sartika. Anak pertama dari 4 bersaudara. Memiliki 2 orang adik laki-laki yang bernama Angga Rama Dinata Sirait dan Feeter Bakti Sirait serta 1 orang adik perempuan yang bernama Grisella sirait. Penulis bersekolah di SDN Negara bumi Tahun 2011-2017, lalu melanjutkan pendidikan di SMP Negeri 1 Sungkai Utara Tahun 2017-2020, Penulis juga berkesempatan melanjutkan pendidikan di SMA Negeri 1 Siantar pada tahun 2020-2023. Kemudian penulis berkesempatan melanjutkan pendidikan ke perguruan tinggi dan berhasil menyelesaikan pendidikan di Poltekkes Kemenkes Medan pada Jurusan Teknologi Laboratorium Medis.

Selama menempuh pendidikan di Poltekkes Kemenkes Medan penulis memiliki banyak pengalaman. Penulis telah mengikuti Praktek Kerja Lapangan di RSU HAJI MEDAN dan RSU ADAM MALIK yang begitu banyak memberikan ilmu dan pengalaman terhadap penulis.

Email : anggiapriliasirait190405@gmmail.com

Lampiran 9. Turnitin

KTI-GAMBARAN HB PASIEN TB YANG MENDAPAT TERAPI OAT-Anggi Aprilia Sirait

ORIGINALITY REPORT

16%

SIMILARITY INDEX

PRIMARY SOURCES

1	repository.poltekkes-medan.ac.id Internet	514 words – 6%
2	ecampus.poltekkes-medan.ac.id Internet	398 words – 4%
3	repository2.unw.ac.id Internet	82 words – 1%
4	journal.umpr.ac.id Internet	76 words – 1%
5	repo.poltekkes-medan.ac.id Internet	28 words – < 1%
6	repository.unaja.ac.id Internet	21 words – < 1%
7	repository.ub.ac.id Internet	20 words – < 1%
8	repository.poltekkeskupang.ac.id Internet	19 words – < 1%
9	Jumria Herman, Sri Wahyunie, Nursalinda Kusumawati. "GAMBARAN KADAR KREATININ PADA PASIEN TUBERKULOSIS PARU DENGAN PENGOBATAN OAT KATEGORI 1", Jurnal Medika Malahayati, 2024 Crossref	18 words – < 1%
10	repository.stikesrpadgs.ac.id Internet	16 words – < 1%
11	repository.unjaya.ac.id Internet	16 words – < 1%
	eprintslib.ummgl.ac.id	