

DAFTAR PUSTAKA

- Aeni, F. N., & Saptaningtyas, R. (2023). Gambaran Jumlah Leukosit Pada Pasien Anak Demam Tifoid di RSD K.R.M.T Wongsonegoro Kota Semarang.
- Afifah, N. R., & Pawenang, E. T. (2019). Kejadian Demam Tifoid pada Usia 15-44 Tahun. *Higea Jornal of Public Health Research and Development*, 3(2), 263–273.)
- Amdisyah, M. T., Idrus, H. H., Nurmadilla, N., Kartika, I. D., & Irmayanti. (2023). Analisis Hasil Kadar Leukosit terhadap Hasil Widal pada Pasien Demam Tifoid di RSUD Maros.
- Amiliya, S. R. R., & Saroh, S. A. (2024). Anak Laki-Laki Usia 12 Tahun Dengan Demam Tifoid : Laporan Kasus.
- Anggraini, W. A. A., Majidah, L., & Lestari, S. (2022). Jumlah Sel Leukosit Pada Pasien Demam Tifoid.
- Aristoteles, & Nanik Puspitasari. (2023). The Difference In Counting The Number Of Leukocytes Immediately And Stored For Hours. *Journal Health Applied Science and Technology*, 1(1), 16–20. <https://doi.org/10.52523/jhast.v1i1.4>
- Cahyani, A. D., & Suyami. (2021). Demam Tifoid Pada Anak Di Ruang Hamka RSU PKU Muhammadiyah.
- Daradjat, M. Y., Saputra, O., & Sidharti, L. (2022). Karakteristik Hasil Pemeriksaan Darah Tepi Pasien Typhoid Fever Pada Anak. <https://emedicine.medscape.com/article/>
- Englishiana, K., Sebayang, R., & Sari Hutabarat, M. H. (2023). Perbedaan Jumlah Leukosit yang Dihomogenisasi Sekunder Sebanyak 2 dan 8 Kali setelah Didiamkan Selama 30 Menit *Differences in Secondary Homogenized Leukocyte Counts of 2 and 8 Times after Standing for 30 Minutes*.
- Ginting, R. Y. M., & Purba, S. K. R. (2023). Gambaran Pemeriksaan Tubex Dan Widal Pada Pasien Suspek Tifoid Di RSUP. H. Adam Malik Medan Tahun 2023. 385–392.
- Giyartika, F., & Keman, S. (2020). Perbedaan Peningkatan Leukosit Pada Radiografer Di Rumah Sakit Islam Jemursari Surabaya. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 12(2), 97–106. <https://doi.org/10.20473/jkl.v12i2.2020.97-106>
- GRIN Astra Komponen Indonesia. (2023). Fakta sistem imun anak: Mengapa mereka rentan terhadap infeksi? Diakses dari <https://grin.co.id/fakta-sistem-imun-anak-mengapa-mereka-rentan-terhadap-infeksi/>
- Harefa, M. E., Dairy, L. B., Sitepu, J. N., & Silvana, S. (2022). Hubungan Higiene Perorangan Dengan Penyakit Demam Tifoid Di Rumah Sakit Umum Bethesda Kota Gunungsitoli. *Health Care : Jurnal Kesehatan*, 11(1), 22–33.
- Hartanto, D. (2021). Diagnosis dan Tatalaksana Demam Tifoid pada Dewasa (Vol. 48, Issue 1). <https://www.who.int/immunization/>
- Husna, A. (2023). Diagnosis dan Tatalaksana Demam Tifoid pada Anak. *Junal Kedokteran Nanggroe Medika*, 6(1).

- Imara, F. (2020). Salmonella typhi Bakteri Penyebab Demam Tifoid. <http://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/psb/>
- Khairunnisa, S., Hidayat, E. M., & Herardi, R. (2020). Hubungan Jumlah Leukosit dan Persentase Limfosit terhadap Tingkat Demam pada Pasien Anak dengan Demam Tifoid di RSUD Budhi Asih Tahun 2018-Oktobre 2019. *In Seminar Nasional Riset Kedokteran*.
- Khoirunnisa. (2023). Gambaran Jumlah Leukosit pada Penderita Demam Tifoid di Rumkit Tk II Putri Hijau Kota Medan
- Kurniawan, S. (2021). Menghitung Jumlah Sel Leukosit Metode Visual Hemositometer — Online Text Book ATLM.
- Levani, Y., & Prastya, A. D. (2020). Demam Tifoid : Manifestasi Klinis, Pilihan Terapi Dan Pandangan Dalam Islam (Vol. 3, Issue 1).
- Mahfudah, U. (2024). Literatur Review : Patogenesis Demam Typhoid Dan Pencegahannya.
- Mailhot, M., & White, J. H. (2020). Vitamin D and immunity in infants and children. *Nutrients*, 12(5), 1233. <https://doi.org/10.3390/nu12051233>
- Mentari, I. N., Dwijastuti, N. S., Hadiatu, N., Fatmariza, A. R., Maulidiyanti, E. T. S., Rahayu Artini, N. P., Wulandari, E. Y., Prasetya, D., Hijriani, B. T., & Kumalasari, N. C. (2024). Pengambilan Darah EDTA. Dalam Buku Ajar Plebotomi Dan Penanganan Spesimen (hlm. 60–71). Penerbit Samudra Biru.
- Mitha, B. S., Setyowati, E. R., Pratiwi, M. R. A., Buly, L., & Utama, F. (2023). Hubungan Usia, Jenis Kelamin, Dan Jumlah Leukosit Dengan Durasi Demam Pada Penderita Demam Tifoid Anak Di RSUD Kota Mataram Tahun 2019-Tahun 2021. *Cakrawal Medika: Journal Of Health Science*, 01(02). <https://publikasi.medikasuherman.ac.id/inde>
- Mutiarasari, E. N., & Anindita, R. (2024). Demam Tifoid Pada Anak Laki-Laki Usia 18 Bulan : Laporan Kasus.
- Nafiah, F., Khoiriyah, R. A. and Munir, M. (2017). Diagnosa Demam Tifoid Disertai Kondisi Kadar Leukosit Pasien Di Rumah Sakit Islam Sakinah Mojokerto. Klorofil, 1(1), Munir_Jurnal_Diagnosa demam tifoid.pdf.
- Oktafiani, R. (2019). Gambaran Jumlah Leukosit Dan Trombosit Pada Pasien Suspek Demam Tifoid Di Rsud Dr M. Zein Painan. (Issue jumlah leukosit dan trombosit pasien demam typhoid)
- Rahman, A., Widyaswara, G., Zain, K. R., Prasetya, H. R., Setyo, H. P., Maulani, Y., Muflikhah, N. D., & Nurkasanah, S. (2024). Hematologi. PT Nasya Expanding Management.
- Ramadhani, M., Isnayanti, D., & Mourisa, C. (2022). Edukasi Kesehatan Tentang Penyakit Demam Tifoid Pada Anak MDTA Ar-Ridha. *Jurnal Prodikmas Hasil Pengabdian Kepada Masyarakat*, 7(1). <https://doi.org/10.30596/jp.v7i1.12705>
- Ramadhayanti, A. (2020). Gambaran jumlah Leukosit Penderita Demam Tifoid Pada Anak Di RS Bhayangkara Kota Palembang Tahun 2020.

- Rosyidah, R. A., Ningrum, A. T., & Rahmatullah, W. (2024). Perbedaan Jumlah Leukosit Pada Darah EDTA Segar Dan Darah EDTA Yang Ditunda Selama 2 Jam. *NurJurnal Ilmu Keperawatan (Journal of Nursing Sciences)*, 13(1), 120–130. <https://jurnal.ikta.ac.id/index.php/keperawatan>
- Sihombing, J. R., Nainggolan, H. R. N., Sipahutar, N. E. R., & Siagian, S. E. (2024). Karakteristik Hitung Jumlah Sel Leukosit Pasien Demam Tifoid yang Dirawat di RSUD Martha Friska Multatuli Medan. *Malahayati Nursing Journal*, 6(6), 2374–2382. <https://doi.org/10.33024/mnj.v6i6.14953>
- Siloam, H. (2024). Leukosit (Sel Darah Putih) - Fungsi, Jenis dan Kadar Normalnya.
- Situmorang, P. R., Simanullang, T. R., & Bangun, S. R. (2022). Analisis Jumlah Leukosit Dan Trombosit Pada Pasien Demam Tifoid Di Rumah Sakit Santa Elisabet Medan Tahun 2022.
- Suhendar, Ardian. (2023). Faktor yang mempengaruhi Sistem Pertahanan Tubuh. [online] Available at: <https://www.perumperindo.co.id/faktor-yang-mempengaruhi-sistem-pertahanan-tubuh/> [Accessed 01 Mey 2025].
- Sukma, R., Indriputri, C., Salam, J., Studi Teknologi Bank Darah, P., Kesehatan Megarezky, P., Makassar, K., selatan, S., Studi Keselamatan dan Kesehatan Kerja, P., & Selatan, S. (2023). Uji Resistensi Salmonella typhi Dari Penderita Demam Tigfoid Terhadap Beberapa Antibiotik. *Cokroaminoto Journal of Biological Science*, 5(1), 1–7.
- Suryatin, S. M., & Sudrajat, A. (2024). Gambaran Jumlah Leukosit Pada Penderita Demam Tifoid Rawat Inap Rumah Sakit Sartika Asih. *PREPOTIF : Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 8(3), 4785–4790.
- Tobing, J. F. J. (2024). Demam Tifoid. 8(Demam Tifoid). <https://doi.org/10.37817/ikraith-humaniora.v8i2>
- Verliani, H., Hilmi, I. L., & Salman. (2022). Faktor Risiko Kejadian Demam Tifoid di Indonesia 2018-2022: *Literature Review* (Vol. 1, Issue 2).
- Warsyidah, A. A., & Risnawati. (2020). Gambaran Leukosit Pada penderita Demam Typoid 1-3 Hari Di RSUD Wisata UIT Makassar.
- Wasilah, S. Z. (2024). Gambaran Leukosit. Dalam F.T. Sitanggang et al. (Eds.), *Bunga Rampai Hematologi* (pp.134 – 150). PT Media Pustaka Indo.
- Widat, Z., Jumadewi, A., & Hadijah, S. (2022). Gambaran Jumlah Leukosit Pada Penderita Demam Tifoid. *Jurnal Inovasi Riset Ilmu Kesehatan*, 1(3).
- Wrona, M. V., Ghosh, R., Coll, K., Chun, C., & Yousefzadeh, M. J. (2024). The 3 I's of immunity and aging: immunosenescence, inflammaging, and immune resilience. *Frontiers in Aging*, 5. <https://doi.org/10.3389/fragi.2024.1490302>

LAMPIRAN

Lampiran 1 Etical Clearence



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.01.26.1402/KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2025

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

Peneliti utama : Reggina Finisia Br Bangun
Principal In Investigator

Nama Institusi : Poltekkes Kemenkes Medan
Name of the Institution

Dengan judul:
Title

"Gambaran Jumlah Leukosit Pasien Demam Tifoid Di Rumah Sakit Umum Haji Medan"

"Description of Leukocyte Count in Typhoid Fever Patients at Haji General Hospital Medan"

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 04 Juli 2025 sampai dengan tanggal 04 Juli 2026.

This declaration of ethics applies during the period July 04, 2025 until July 04, 2026.



July 04, 2025
Chairperson,



Dr. Lestari Rahmah, MKT

00434/EE/2025/0159231271

Lampiran 2 Surat Permohonan 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/
 Perihal : Izin Penelitian

/2025

16 April 2025

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
1	Reggina Finisia Br Bangu	P07534022037	Gambaran Jumlah Leukosit Pasien Demam Tifoid di RSU Haji Medan
2	Dhea Christian Saragih	P07534022154	Gambaran Jumlah Trombosit Pasien Demam Tifoid Di Rsu Haji Medan
3	Fitri Indriani Dly	P07534022208	Gambaran Kadar Hemoglobin Pada Pasien DBD di RSU Haji Medan
4	Indah Adelia Gultom	P07534022018	Gambaran Jumlah Trombosit pada pasien demam berdarah dengue (DBD) di RSU haji medan
5	Khoirun Nisa	P07534022019	Gambaran Kadar Hematokrit Pada Pasien Demam Berdarah Dengue Di Rumah Sakit Umum Haji Medan
6	Adja Fadiyahsyah	P07534022001	Gambaran Kadar Hemoglobin, Hematokrit dan trombosit pada pasien penderita Tuberkulosis Paru Di RSU Haji Medan
7	Ag Surya Zan Jaya Lumban Gaol	P07534022193	Gambaran jumlah Eritrosit dan Leukosit Pada Pasien Tuberkulosis Paru di RSU Haji Medan
8	Angellia Gutiadma Marpaung	P07534022147	Gambaran Jumlah Lekosit pada pasien Demam Berdarah Dengue di RSU Haji Medan

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

9	Indah yohana silalahi	P07534022162	Gambaran laju endap darah pada pasien demam tifoid di Rsu haji medan
10	Intan nur anisa damanik	P07534022215	Skrining hepatitis B pada ibu hamil sebagai deteksi dini dalam pencegahan penularan ke janin di rsu haji medan

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

Lampiran 3 Surat Izin Penelitian



PEMERINTAH PROVINSI SUMATERA UTARA
UPTD KHUSUS RSU. HAJI MEDAN
Jalan Rumah Sakit H. Nomor 47, Deli Serdang, Kode Pos 20371
Telepon (061) 6619520
Pos-el rsuhajimedan@gmail.com, Laman rsuhajimedan.sumutprov.go.id

Medan, 17 April 2025

Nomor : 169/PSDM/RSUHM/IV/2025
Lamp : --
Hal. : Izin Penelitian

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

Assalamu'alaikum Wr.Wb.

Menindak lanjuti surat Saudara/i nomor: KH.02.04/F.XXII.12/244/2025 tentang izin untuk melaksanakan penelitian di UPTD Khusus Rumah Sakit Umum Haji Medan, a.n:

NO	NAMA	NIM	JUDUL PENELITIAN
1	Reggina Finisia Br Bangun	P0753402237	Gambaran Jumlah Leukosit Pada Pasien Demam Tifoid Di RSU Haji Medan
2	Khoirun Nisa	P07534022019	Gambaran Kadar Hematokrit Pada Pasien Demam Berdarah Dengue Di RSU Haji Medan
3	Indah Adelia Gultom	P07534022018	Gambaran Jumlah Trombosit Pasien Demam Berdarah Dengue Di RSU Haji Medan
4	Adja Fadiyahsyah	P07534022001	Analisa Kadar Hemoglobin, Hematokrit, Trombosit Pada Penderita Tuberkulosis Di RSU Haji Medan
5	Indah Yohana Silalahi	P07534022162	Gambaran Laju Endap Darah Pada Pasien Demam Tifoid Di RSU Haji Medan
6	Dhea Christia Saragih	P07534022154	Gambaran Jumlah Trombosit Pada Pasien Demam Tifoid Di RSU Haji Medan
7	Ag Surya Zan Jaya Lumban Gaol	P07534022193	Analisa Kadar Leukosit dan Eritrosit Pada Pasien Tuberkulosis Di RSU Haji Medan
8	Fitri Indriani Dly	P07534022208	Gambaran Kadar Hemoglobin Pada Pasien Demam Berdarah Dengue Di RSU Haji Medan
9	Angelilia Gutiadma Marpaung	P07534022147	Gambaran Jumlah Leukosit Pada Pasien Demam Berdarah Dengue Di RSU Haji Medan
10	Intan Nur Anisa Damanik	P07534022215	Skrining Hepatitis B Pada Ibu Hamil; Sebagai Deteksi Dini Dalam Pencegahan Penularan Ke janin Di RSU 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,
Plh. Kepala Bagian Pengembangan SDM
UPTDK RSU Haji Medan


dr. Yanda Ardanta, M.Kes
NIP. 19790416 200604 1 008

Lampiran 4 Surat Selesai Penelitian



PEMERINTAH PROVINSI SUMATERA UTARA
UPTD KHUSUS RSU. HAJI MEDAN

Jalan Rumah Sakit H. Nomor 47, Deli Serdang, Kode Pos 20371
Telepon (061) 6619520
Pos-el rsuhajimedan@gmail.com, Laman rsuhajimedan.sumutprov.go.id

Nomor : 72/PSDM/RSUHM/V/2025
Lamp : –
Hal : Selesai Penelitian

Medan, 22 Mei 2025

Kepada Yth :
Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis
Politeknik Kesehatan Medan Kemenkes
di, -
Tempat.

Dengan hormat,

Bersama ini kami sampaikan bahwa yang bernama dibawah ini:

Nama : Reggina Finisia Br Bangun
NIM. : P07534022037
Judul penelitian : Gambaran Jumlah Leukosit pada Pasien Demam Tifoid
di RSU Haji Medan

Telah selesai melaksanakan penelitian di UPTDK RSU. Haji Medan sesuai surat permohonan dari Politeknik Kesehatan Medan jurusan Teknologi Laboratorium Medis Tanggal 16 April 2025 Nomor KH.02.04/F.XXII.12/244/2025.

Demikian disampaikan, atas perhatian dan kerjasama yang baik kami ucapkan terima kasih.

DIREKTUR UPTDK RSU HAJI MEDAN,


SRI SURIANI PURNAMAWATI, S. Si, Apt, M.Kes
PEMBINA UTAMA MUDA, IV/c
NIP. 196712071997032001

Lampiran 5 Hasil Pemeriksaan Jumlah Lekosit Pasien Demam Tifoid

No	Kode Lab	Jenis Kelamin	Usia (Tahun)	Skor Tubex	Jumlah Lekosit (/ μ L)	Nilai Normal
1	001	Laki – laki	43	4	10.000	Usia 1 – 4 tahun 5.000-15.000/μL Usia 5 – 7 tahun 5000-13.000 μL 8 – 12 tahun 5.000-12.000/μL >12 tahun 4.000-11.000/μL
2	002	Perempuan	24	4	4.500	
3	003	Laki – laki	11	4	7.300	
4	004	Laki – laki	20	4	2.700	
5	005	Laki – laki	30	4	1.990	
6	006	Perempuan	33	4	13.200	
7	007	Perempuan	21	6	3.120	
8	008	Laki – laki	55	4	10.540	
9	009	Perempuan	37	10	5.670	
10	010	Perempuan	42	6	6.500	
11	011	Laki – laki	49	6	14.400	
12	012	Perempuan	31	6	6.600	
13	013	Perempuan	22	4	12.300	
14	014	Laki – laki	35	4	6.000	
15	015	Laki – laki	4	4	3.090	
16	016	Perempuan	50	4	29.780	
17	017	Laki – laki	21	6	8.290	
18	018	Perempuan	21	10	6.900	
19	019	Perempuan	18	10	4.670	
20	020	Laki – laki	3	4	9.850	
21	021	Perempuan	19	10	5.400	
22	022	Perempuan	32	4	3.800	
23	023	Laki – laki	23	4	6.400	
24	024	Perempuan	8	6	9.000	
25	025	Perempuan	53	4	12.420	
26	026	Laki – laki	15	4	7.440	
27	027	Perempuan	23	6	7.200	
28	028	Laki – laki	14	8	7.400	
29	029	Perempuan	25	6	4.310	
30	030	Perempuan	19	4	14.900	
31	031	Perempuan	12	6	4.100	
32	032	Laki – laki	12	4	1.600	
33	033	Laki – laki	54	4	5.030	
34	034	Perempuan	30	6	5.060	
35	035	Laki – laki	54	4	14.390	

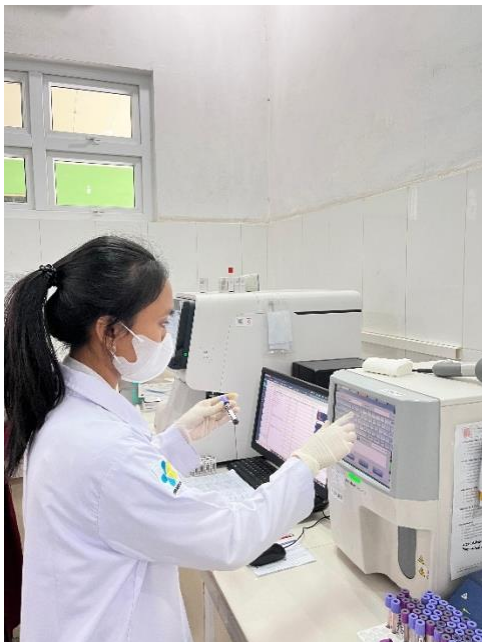
Lampiran 6 Dokumentasi Penelitian



Sampel Darah EDTA Pasien
Demam Tifoid



Memutar Darah EDTA Dengan
Rotator Sebelum Diperiksa



Menginput Data Pasien Pada Alat
Hematology Analyzer



Pemeriksaan Sampel Darah Dengan
Hematology analyzer

Lampiran 7 Hasil Turnitin

REGGINA-FINISIA-BR-BANGUN.pdf			
ORIGINALITY REPORT			
19%	16%	8%	8%
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS
PRIMARY SOURCES			
1	Submitted to Badan PPSPDM Kesehatan Kementerian Kesehatan Student Paper	2%	
2	docplayer.info Internet Source	1%	
3	repository.unhas.ac.id Internet Source	1%	
4	repositori.usu.ac.id Internet Source	1%	
5	123dok.com Internet Source	1%	
6	ecampus.poltekkes-medan.ac.id Internet Source	1%	
7	www.coursehero.com Internet Source	1%	
8	www.scribd.com Internet Source	1%	
9	idoc.pub Internet Source	<1%	
10	repository.stikesyarsi-pontianak.ac.id Internet Source	<1%	
11	Submitted to Universitas Sebelas Maret Student Paper	<1%	
12	journal.uin-alaududin.ac.id Internet Source		

Lampiran 8 Bukti Konsultasi Bimbingan



**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS**

Jl. William Iskandar Ps. V Barat No. 6 Medan Estate

**KARTU BIMBINGAN KARYA TULIS ILMIAH
TAHUN 2024/2025**

Nama : Reggina Finisia Br Bangun
NIM : P07534022037
Dosen Pembimbing : Nin Suharti, S.Si., M.Si
Judul : Gambaran Jumlah Leukosit Pasien Demam
Tifoid Di Rumah Sakit Umum Haji Medan

No	Hari/Tanggal	Materi Bimbingan	Paraf Dosen Pembimbing
1	Rabu, 09 Jan 2025	Konsultasi Judul	
2	Selasa, 14 Jan 2025	Pengajuan Judul	
3	Jumat, 17 Jan 2025	ACC Judul	
4	Rabu, 05 Feb 2025	Bimbingan Bab I, II, III	
5	Rabu, 12 Feb 2025	Revisi Bab I, II, III	
6	Senin, 24 Feb 2025	Revisi Bab I, II, III	
7	Rabu, 05 Mar 2025	ACC Proposal	
8	Senin, 28 Apr 2025	Diskusi Hasil Penelitian	
9	Jumat, 09 Mei 2025	Bimbingan Bab IV, V	
10	Kamis, 15 Mei 2025	Revisi Bab IV, V	
11	Rabu, 21 Mei 2025	Revisi Bab IV, V	
12	Kamis, 05 Jun 2025	ACC KTI	

Diketahui,
Dosen Pembimbing



Nin Suharti, S.Si, M.Si
NIP.196809011989112001

Lampiran 9. Riwayat Hidup Penulis



Reggina Finisia Br Bangun

Penulis dilahirkan di Gamber pada tanggal 05 Februari 2004. Penulis merupakan anak ketiga dari tiga bersaudara, putri dari pasangan Hasrianto Bangun dan Juli Br Sitepu. Saudara pertama seorang perempuan bernama Sandova Fersita Br Bangun, A.Md. RMIK, dan saudara kedua seorang laki-laki bernama Joff Machini Bangun, S.Kom. Penulis menempuh pendidikan dasar di SD Negeri 040474 Tigaserangkai dari tahun 2010 sampai 2016, kemudian melanjutkan ke SMP Negeri 1 Simpang Empat, Kabupaten Karo dari tahun 2016 sampai 2019. Penulis juga berkesempatan melanjutkan pendidikan di SMA Negeri 1 Simpang Empat, Kabupaten Karo dari tahun 2019 sampai 2022. Setelah menyelesaikan pendidikan SMA, penulis melanjutkan pendidikan ke Perguruan Tinggi dan berhasil menyelesaikan pendidikan di Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan pada Jurusan Teknologi Laboratorium Medis.

Email Penulis: regginafinisia@gmail.com