

DAFTAR PUSTAKA

- Aliviameita, A., & Puspitasari. (2021). *Buku Ajar Kuliah Hematologi*. UMSIDA Press. <https://doi.org/10.21070/2019/978-623-7578-00-0>
- Ardina, R., & Putri, Y. (2019). Pengaruh Variasi Waktu Inkubasi terhadap Kadar Hemoglobin Menggunakan Metode Sahli. *Borneo Journal of Medical Laboratory Technology*, 2(1), 87–91. <https://doi.org/10.33084/bjmlt.v2i1.1084>
- Arisanti, J. P., Saptarina, N., & Andarini, Y. D. (2020). Evaluasi Penggunaan Obat Kemoterapi Pada Penderita Kanker Payudara Di Rsup Dr. Seoradji Tirtonegoro Periode 2018. *Pharmaceutical Journal of Islamic Pharmacy*, 4(2).
- Bhatla, N., Aoki, D., Sharma, D. N., & Sankaranarayanan, R. (2021). Cancer of the cervix uteri: 2021 update. *International Journal of Gynecology Obstetrics*, 155(Suppl. 1), 28–44. <https://doi.org/https://doi.org/10.1002/ijgo.13865>
- Bhavani, N. K. C., Manuaba, F. G. B. I., Budiana, I., & Suriman, J. (2020). Penurunan kadar hemoglobin, leukosit dan trombosit pasca 3 seri kemoterapi pada kasus kanker serviks di Rumah Sakit Umum Pusat Sanglah Denpasar Bali kurun waktu 1 Januari hingga 31 Desember 2018. *Jurnal Medika Udayana*, 9(8), 53–58.
- Bryer, E., & Henry, D. (2018). Chemotherapy-induced anemia: etiology, pathophysiology, and implications for contemporary practice. *International Journal of Clinical Transfusion Medicine, Volume 6*, 21–31. <https://doi.org/10.2147/ijctm.s187569>
- Dela, Y., Sari, P., Ekowati, L., & Sulistyawati, H. (2024). *Gambaran Kadar Hemoglobin (Hb) Pada Mahasiswa Dengan Kebiasaan Sarapan dan Tidak Sarapan Di Program Studi DIII Teknologi Laboratorium Medis ITS Kes Insan Cendekia Medika Jombang Description Of Hemoglobin (Hb) Levels In Students With And Without Breakfa. 5(2)*, 124–130.
- Digambiro, R. A. (2023). *Pengantar Kanker Serviks, Iva Dan Pap Smear*. BINARUPA AKSARA PUBLISHER.
- Digambiro, R. A., & Parwanto, E. (2024). *Prinsip Terapi Kanker*. UNDERLINE.
- Dwiono, H. (2020). *Evaluasi Penggunaan Obat Kemoterapi Pada Pasien Kanker Serviks Di Rawat Inap RSUD Dr. Moewardi Surakarta Tahun 2019*. Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Nasional Surakarta.
- Evriarti, P. R., & Yasmon, A. (2019). Patogenesis Human Papillomavirus (HPV) pada Kanker Serviks. *Jurnal Biotek Medisiana Indonesia*, 8(1), 23–32. <https://ejournal2.litbang.kemkes.go.id/index.php/jbmi/article/view/2580>

- Febriani, A., & Rahmawati, Y. (2019). Efek Samping Hematologi Akibat Kemoterapi dan Tatalaksananya. *Jurnal Respirasi*, 5(1), 22. <https://doi.org/10.20473/jr.v5-i.1.2019.22-28>
- Ferlay, J., Colombet, M., Soerjomataram, I., Parkin, D. M., Piñeros, M., Znaor, A., & Bray, F. (2021). Cancer statistics for the year 2020: An overview. *International Journal of Cancer*, 149(4), 778–789. <https://doi.org/10.1002/ijc.33588>
- Ferlay, J., Colombet, M., Soerjomataram, I., Parkin, D. M., Piñeros, M., Znaor, A., & Bray, F. (2022). Cancer statistics for the year 2022: An overview. *International Journal of Cancer*, 149(4), 778–789. <https://doi.org/10.1002/ijc.33588>
- Frianto, D., Diantini, A., Suwantika, A., & Setiawan, D. (2021). *Wanita dan Kanker Serviks*. CV Phika Media.
- Halim, A. R., & Khayati, N. (2020). Penerapan Hipnoterapi Lima Jari Terhadap Penurunan Skala Nyeri Pada Pasien Kanker Serviks. *Jurnal Manajemen Asuhan Keperawatan*, 1(3), 159–164. <https://doi.org/https://doi.org/10.26714/nm.v1i3.6211>
- Hasanan, F. (2018). Hubungan Kadar Hemoglobin Dengan Daya Tahan Kardiovaskuler Pada Atlet Atletik Fik Universitas Negeri Makassar. *Jurnal Olahraga dan Kesehatan*.
- Hidi, A. R. (2024). Pengaruh Kemoterapi Neoadjuvant Siklus Pertama Regimen Paclitaxel - Carboplatin Terhadap Kadar Hemoglobin Pada Pasien Kanker Serviks Uteri Stadium Ii B – Iii B Di Rsud Prof. Dr. Margono Soekarjo. In *Universitas Jenderal Soedirman*.
- Hurunin, R. A. (2021). *Perbandingan Hasil Pemeriksaan Hemoglobin Antara Alat Spektrofotometer Dan Hematology Analyzer: Studi Literatur*. <https://repository.poltekkespalembang.ac.id/items/show/2943>
- Kementrian Kesehatan. (2023). *Profil Kesehatan*.
- Khabibah, U., Adyani, K., & Rahmawati, A. (2022). Faktor Risiko Kanker Serviks : Literature Review. *Faletehan Health Journal*, 9(3), 270–277. www.journal.jppm-stikesfa.ac.id/ojs/index.php/FHJh
- Kusumawati, E., Lusiana, N., Mustika, I., Hidayati, S., & Andyarini, N. E. (2018). Perbedaan Hasil Pemeriksaan Kadar Hemoglobin (Hb) Remaja Menggunakan Metode Sahli dan Digital (Easy Touch GCHb). *Journal of Health Science and Prevention*, 2(2), 95–98.
- Nabilah, A., Prabowo, W. C., & Kuncoro, H. (2024). Pengaruh kemoterapi pada pasien kanker terhadap. *Jurnal Mandala Pharmacon Indonesia*, 10(1), 54–60. <https://doi.org/10.35311/jmpi.v10i1.474> Pengaruh
- National Cancer Institute. (2018). Chemotherapy and You. *U.S. Department of*

Health & Human Services | National Institutes of Health, 68.
<http://www.cancer.gov/cancertopics/coping/chemotherapy-and-you>

National Cancer Institute. (2023a). *HPV and Pap Test Results: Next Steps after an Abnormal Test* - NCI.
<https://www.cancer.gov/types/cervical/screening/abnormal-hpv-pap-test-results>

National Cancer Institute. (2023b). *What is Cervical Cancer?*
<https://doi.org/10.19080/jgwh.2017.02.555599>

Noor, M. S., Fakhriyah, Setiawan, M. I., Putri, A. O., Lasari, H. H., Qadrinnisa, R., Ilham, M., Nur, S. yasmina L. S., Zaliha, Lestari, D., & Abdurrahman, M. H. (2021). *Buku Ajar Status Gizi*. [https://repositori.uin-suka.ac.id/bitstream/handle/123456789/29134/REVISI PROOF BUKU AJAR STATUS GIZI-1.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://repositori.uin-suka.ac.id/bitstream/handle/123456789/29134/REVISI%20PROOF%20BUKU%20AJAR%20STATUS%20GIZI-1.pdf?sequence=1&isAllowed=y)

Novalia, V. (2023). *Kanker Serviks*. 2(1), 45–56.

Oun, R., Moussa, Y. E., & Wheate, N. J. (2018). The side effects of platinum-based chemotherapy drugs: A review for chemists. *Dalton Transactions*, 47(19), 6645–6653. <https://doi.org/10.1039/c8dt00838h>

Panawala, L. (2017). What is the Function of Hemoglobin in the Human Body. *Pediaa*, 3(2), 1–7.

Pitri, A. D., Andri, F., Kurniasih, D., & Sari, D. P. (2024). Investigasi Kadar Hemoglobin Pasien Cancer Payudara Pre Dan Post Kemoterapi : A Case Study. *Jurnal Keperawatan dan Kesehatan*, 15(2), 147–152. <https://doi.org/10.54630/jk2.v15i1.320>

Puspitasari, S. (2019). *Karakteristik Menstruasi Dan Kejadian Anemia Remaja Putri Di Asrama 3 Poltekkes Kemenkes Yogyakarta Tahun 2019*.

R, N. S., & Surarso, B. (2016). Terapi Mual Muntah Pasca Kemoterapi. *Jurnal THT-KL*, 9(2), 74–83.

Radmadwati. (2014). Sistem Diagnosis Kanker Servik Berdasarkan Karakteristik Morfologi. *EECCIS*, 7(2), 191–195.

Rahayu, A., Yulidasari, F., Putri, A. O., & Anggraini, L. (2019). Buku Referensi: Metode Orkes-Ku (raport kesehatanku) dalam Mengidentifikasi Potensi Kejadian Anemia Gizi pada Remaja Putri. In *CV Mine*.

Razali, P. A., Syamsulrizal, A., Putra, S., & Nauval, I. (2022). Analisis kadar hemoglobin terhadap kemampuan daya tahan kardiovaskuler pada siswa pendidikan pertama tamtama TNI Angkatan Darat Kodam Iskandar Muda. *Jurnal Kedokteran Syiah Kuala*, 22(2), 66–71. <https://doi.org/10.24815/jks.v22i2.25426>

Rodgers, G. M., Becker, P. S., Blinder, M., Cella, D., Chanan-Khan, A., Cleeland, C., Coccia, P. F., Djulbegovic, B., Gilreath, J. A., Kraut, E. H., Matulonis,

- U. A., Millenson, M. M., Reinke, D., Rosenthal, J., Schwartz, R. N., Soff, G., Stein, R. S., Vlahovic, G., & Weir, A. B. (2012). Cancer- and Chemotherapy-Induced Anemia. *Journal of the National Comprehensive Cancer Network*, 10(5), 628–653. <https://doi.org/10.6004/jnccn.2012.0064>
- Saraswati, P. made imas. (2021). Hubungan Kadar Hemoglobin (Hb) Dengan Prestasi Pada Siswa Menengah Atas (SMA) Atau Sederajat. *Jurnal Medika Hutama*, 2(4), 1187–1190. <https://jurnalmedikahutama.com/index.php/JMH/article/view/246>
- Sari, I. W., Rawitri1, K., Dalimunthe, G. I., & Nasution, H. M. (2024). *Gambaran Efek Samping Obat Kemoterapi Pasien Kanker Payudara Di Rsud Dr . Pirngadi Kota Medan Description Of Side Effects Of Cemotherapy Drugs Medicine For Breast Cancer Patients At Dr . Pirngadi ' S Hospital In Medan City Pendahuluan Proliferasi Sel Yang*. 4(1).
- SPO Pengambilan Darah RSUP HAM. (2025)
- SPO Pengoperasian Alat RSUP HAM. (2025)
- Sri Wahyuni, E., Novika, Y. J., Indriyani, R., Mulyani, R., & Lupiana, M. (2022). Pola Makan, Status Gizi, Asupan Gizi Dan Anemia Pada Pasien Kanker Yang Menjalani Kemoterapi. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 6(3), 1864–1875.
- Suhatno, Susanto, H., Andrijono, Sahil, M. F., Sunjoto, & Nuranna, L. (2018). *Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran Kanker Ginekologi*.
- Sulistiyawati, D., Faizah, Z., & Kurniawati, E. M. (2020). An Association Study of Cervical Cancer Correlated with The Age of Coitarche in Dr. Soetomo Hospital Surabaya. *Indonesian Journal Of Cancer*, 14(1), 3–7. <http://dx.doi.org/10.33371/joc.v14i1.639>
- Tambunan, H., & Maritalia, D. (2023). Perbandingan Hasil Pemeriksaan Kadar Hemoglobin dengan Metode Sahli dan Metode Digital. *Jurnal Penelitian Kesehatan Suara Forikes*, Vol 14, 41–43. <http://forikes-ejournal.com/index.php/SF>
- Ulandhary, U., Naim, N., Hasan, Z. A., & Armah, Z. (2020). Kadar Hemoglobin, Hitung Jumlah Eritrosit Dan Nilai Hematokrit Pada Pekerja Parkiran Basement Di Kota Makassar. *Media Analis Kesehatan*, 11(2). <https://doi.org/10.32382/mak.v11i2.1783>
- Understanding Cervical Cancer*. (2023). Cancer Council Australia.
- Wibawa, B. W., Lestari, R. H., & Prasetyo, D. S. (2024). Perbandingan HPV DNA Test Hybrid Capture dan Pap Smear untuk Diagnosis Dini Karsinoma Serviks. *eJournal Kedokteran Indonesia*, 12(2). <https://doi.org/https://doi.org/10.23886/ejki.12.643.187>
- Wondimneh, B., Setty, S. A. D., Asfeha, G. G., Belay, E., Gebremeskel, G., &

- Baye, G. (2021). Comparison of hematological and biochemical profile changes in pre-and post-chemotherapy treatment of cancer patients attended at ayder comprehensive specialized hospital, mekelle, northern ethiopia 2019: A retrospective cohort study. *Cancer Management and Research*, 13, 625–632. <https://doi.org/10.2147/CMAR.S274821>
- Yaznil, M. R., Sakina, A., Alendra, R., & Sadewo, Y. (2023). *Buku Ajar Ginekologi*. USU Press.
- Yusrin, N. A., Ananti, Y., & Merida, Y. (2023). Efektivitas Seduhan Daun Labu Siam dan Seduhan Daun Salam Terhadap Peningkatan Kadar Hemoglobin Pada Remaja Putri: The Effectiveness of Stewing Siamese Pumpkin Leaves and Stewing Bay Leaves on Increasing Hemoglobin Levels in Young Women. *Journal of Health (JoH)*, 10(2), 177–185.

Lampiran 1 Surat Izin Penelitian



Kementerian Kesehatan
RS Adam Malik

Jalan Bunga Lau Nomor 17
Medan, 20136
(061) 8363000
<https://rsham.co.id>

Nomor : DP.04.03/D.XXVIII.2.2.3/631/2025
Hal : Izin Penelitian

15 Mei 2025

Yth. Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Medan

Sehubungan dengan Surat Saudara Nomor : KH.02.04/F.XXII.12/280/2025 tanggal 22 April 2025 perihal Permohonan Izin Penelitian Mahasiswa Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Medan an :

Nama : Naomi Gultom
N I M : P07534022077
Judul : Perbedaan Kadar Hemoglobin Sebelum Dan Sesudah Kemoterapi Pada Pasien Kanker Serviks Di RSUP Haji Adam Malik Medan

Maka dengan ini kami sampaikan izin penelitian sesuai yang dimaksud dengan persyaratan untuk melaksanakan Penelitian adalah sebagai berikut:

1. Pelaksanaan Penelitian sesuai dengan Standar Prosedur Operasional (SPO) yang berlaku di RSUP H.Adam Malik dan harus mengutamakan kenyamanan dan keselamatan pasien.
2. Hasil Penelitian yang telah di publikasi dilaporkan ke RSUP H. Adam Malik Cq. Tim Kerja Penelitian dengan melampirkan bukti publikasi.
3. Hasil Penelitian yang di publikasi menggunakan nama afiliasi sebagai berikut :
 - Publikasi Nasional : RS Adam Malik
 - Publikasi Internasional : Adam Malik Hospital

Proses selanjutnya peneliti dapat menghubungi Asisten Manajer Penelitian, Pengembangan dan PTK RSUP H. Adam Malik, Gedung Administrasi Lantai 2 dengan *Contact Person* drg. Linda TH Marpaung, M.Kes No. HP. 0811604769.

Demikian kami sampaikan, atas kerja samanya diucapkan terima kasih.

Direktur Utama



dr. Zainal Safri, M.Ked (PD), Sp.PD-KKV, Sp.JP (K)

Tembusan:

1. Peneliti

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 2 Ethical Clearance



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.01.26 974/KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2025

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

Peneliti utama : Naomi Gultom
Principal In Investigator

Nama Institusi : Poltekkes Kemenkes Medan
Name of the Institution

Dengan judul:
Title

"Perbedaan Kadar Hemoglobin Sebelum dan Sesudah Kemoterapi Pada Pasien Kanker Serviks di RSUP Haji Adam Malik Medan"

"Differences in Hemoglobin Levels Before and After Chemotherapy in Cervical Cancer Patients at Haji Adam Malik 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 30 April 2025 sampai dengan tanggal 30 April 2026.

This declaration of ethics applies during the period April 30, 2025 until April 30, 2026.



April 30, 2025
Chairperson,



Dr. Lestari Rahmah, MKT

00049/EE/2025/0159231271

Lampiran 3 Surat Selesai Penelitian



Kementerian Kesehatan
RS Adam Malik

Jalan Bunga Lau Nomor 17
Medan, 20136
(061) 8363000
<https://rsham.co.id>

SURAT KETERANGAN

Nomor : DP.04.03/D.XXVIII.2.2.3/904/2025

Yang bertanda tangan dibawah ini,

Nama : dr. Faisal Habib, Sp.JP (K) FIHA
N I P : 198402022018011001
Jabatan : Direktur SDM, Pendidikan dan Penelitian
RSUP H. Adam Malik

dengan ini menerangkan bahwa

Nama : Naomi Gultom
N I M : P07534022077
Institusi : Jurusan Teknologi Laboratorium Medis
Poltekkes Kemenkes Medan
Judul Penelitian : Perbedaan Kadar Hemoglobin Sebelum Dan Sesudah
Kemoterapi Pada Pasien Kanker Serviks Di RSUP Haji Adam
Malik Medan

Benar telah selesai melaksanakan penelitian dan telah mengikuti prosedur dan ketentuan yang berlaku di RSUP H. Adam Malik. Demikian Surat Keterangan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan seperlunya.

Medan, 22 Juni 2025

Direktur SDM Pendidikan dan Penelitian,



dr. Faisal Habib, Sp.JP (K) FIHA

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 Besar Sertifikasi Elektronik (BSrE), Badan Siber dan Sandi Negara

Lampiran 4 Data Hasil Penelitian

No	Kode Pasien	Usia (Tahun)	Stadium	Siklus (Ke-)	Kadar Hb (g/dl)	
					Sebelum	Sesudah
1	946179	73	2a	4	11,3	10,2
2	957717	59	3c	2	12,3	12,2
3	956801	46	3c	3	10,7	11,8
4	957653	60	3b	2	10,0	11,3
5	957839	54	3c	2	10,6	10,0
6	959285	35	2b	1	9,9	11,0
7	957916	48	2b	3	11,4	11,0
8	959116	44	3c	1	12,0	11,5
9	956729	64	3c	1	12,2	12,3
10	957435	47	3a	3	11,8	11,5
11	957413	41	2b	3	11,2	10,4
12	941771	61	2b	6	10,7	10,8
13	783479	62	2a	4	10,4	10,0
14	950773	45	3c	2	10,2	8,9
15	939589	40	2b	3	12,0	11,6
16	928957	50	4b	4	11,3	11,7
17	855958	50	3b	5	10,9	10,5
18	950076	40	3c	5	10,1	10,6
19	951571	49	2b	5	10,1	9,1
20	958847	56	3c	1	11,1	10,9
21	939589	40	2b	3	12,0	11,6
22	944854	47	3b	3	10,8	11,3
23	947466	42	3b	4	10,6	9,4
24	917658	62	3b	5	9,9	8,9
25	946778	56	3c	4	11,0	10,5
26	955675	46	3b	1	11,9	10,6
27	950470	49	3c	3	10,5	9,7
28	732132	57	3b	5	12,9	12,0
29	955825	56	4b	1	10,4	9,4
30	946736	68	4b	2	11,4	10,4
31	954264	50	2a	3	12,6	11,8
32	959010	52	3c	2	11,4	12,1

Lampiran 5 SPSS

- Uji T Berpasangan

Paired Samples Statistics					
		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	HB SEBELUM	11,1125	32	,82804	,14638
	HB SESUDAH	10,7813	32	,99107	,17520

Paired Samples Correlations				
		N	Correlation	Significance
				One-Sided p Two-Sided p
HB SEBELUM & HB SESUDAH		32	,695	<,001 <,001

Paired Samples Test									
	Paired Differences					t	df	Significance	
	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				One- Side d p	Two- Sided p
				Lower	Upper				
HB SEBELUM - HB SESUDAH	,33125	,72576	,12830	,06958	,59292	2,582	31	,007	,015

- Uji Normalitas

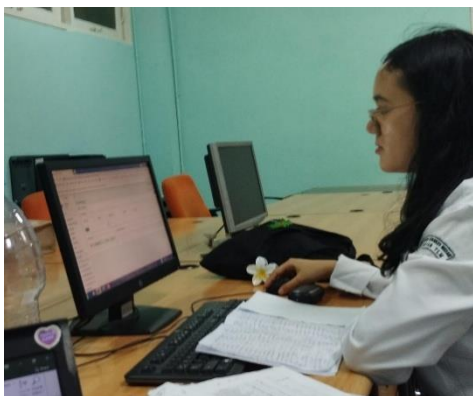
Tests of Normality						
	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
HB SEBELUM	,097	32	,200 [*]	,960	32	,279
HB SESUDAH	,110	32	,200 [*]	,955	32	,193
a. Test distribution is normal						
b. Calculated from data						

Lampiran 6 Dokumentasi

Pemeriksaan Sampel Dengan Alat Sysmex XN-1500



Pengumpulan Data



Lampiran 7 Surat Bimbingan KTI

**LEMBAR KONSULTASI KARYA TULIS ILMIAH
JURUSAN D-III TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
POLTEKKES KEMENKES MEDAN
TAHUN 2025**

Nama : Naomi Gultom
NIM : P07534022077
Dosen Pembimbing : Nelma, S.Si, M.Kes
Judul : Perbedaan Kadar Hemoglobin Sebelum dan Sesudah
Kemoterapi Pada Pasien Kanker Serviks di RSUP Haji
Adam Malik Medan

No	Hari/Tanggal	Materi Bimbingan	Paraf Dosen Pembimbing
1	Selasa, 07/01/2025	Pengajuan Judul	
2	Senin, 13/01/2025	Acc Judul	
3	Senin, 17/02/2025	Pengajuan Bab I-III	
4	Senin, 24/02/2025	Revisi Bab I-III	
5	Kamis, 20/03/2025	Acc Proposal	
6	Jumat, 27/05/2025	Pengajuan Bab IV-V	
7	Selasa, 03/06/2025	Revisi Bab IV-V	
8	Selasa, 10/06/2025	Acc KTI	
9	Kamis, 19/06/2025	Revisi Bab IV-V dan Abstrak	

Diketahui oleh,
Dosen Pembimbing



Nelma, S.Si, M.Kes
NIP. 196211041984032001

Lampiran 8 Jadwal Penelitian

JADWAL PENELITIAN

NO	JADWAL	BULAN							
		D E S E M B E R	J A N U A R I	F E B R U A R I	M A R E T	A P R I L	M E I	J U N I	J U L I
1	Penelusuran KTI								
2	Pengajuan Judul KTI								
3	Konsultasi Judul								
4	Konsultasi dengan Pembimbing								
5	Penulisan Proposal								
6	Ujian Proposal								
7	Pelaksanaan Penelitian								
8	Penulisan Laporan KTI								
9	Ujian KTI								
10	Perbaikan KTI								

RIWAYAT HIDUP



Naomi Gultom

Penulis ini dilahirkan di Sidikalang pada tanggal 23 Mei 2003. Penulis adalah anak pertama dari tiga bersaudara dalam keluarga. Penulis beragama Katolik dan berjenis kelamin perempuan. Saat ini penulis berdomisili di Jalan Air Bersih Gang Sentrum, dan dapat dihubungi melalui nomor telepon 085765648973 serta alamat email naomigultom09@gmail.com. Riwayat pendidikan penulis dimulai dari SD Santo Yosef Sidikalang pada tahun 2009 hingga 2015. Selanjutnya, penulis melanjutkan pendidikan di SMPN 1 Sidikalang dari tahun 2015 hingga 2018, lalu di SMAN 1 Sidikalang dari tahun 2018 sampai 2021. Saat ini, penulis sedang menempuh pendidikan di Poltekkes Kemenkes Medan sejak tahun 2022 dan diperkirakan akan lulus pada tahun 2025.

KTi - FIX Naomi (AutoRecovered) (AutoRecovered).docx

ORIGINALITY REPORT

14%	11%	4%	8%
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	ecampus.poltekkes-medan.ac.id Internet Source	2%
2	repo.poltekkes-medan.ac.id Internet Source	2%
3	repository.um-surabaya.ac.id Internet Source	1%
4	Submitted to Badan PPSDM Kesehatan Kementerian Kesehatan Student Paper	1%
5	123dok.com Internet Source	1%
6	Submitted to IAIN Bengkulu Student Paper	<1%
7	id.scribd.com Internet Source	<1%
8	Submitted to unimal Student Paper	<1%
9	Submitted to IAIN Purwokerto Student Paper	<1%
10	Submitted to La Trobe University Student Paper	<1%
11	jurnal.poltekkesmamuju.ac.id Internet Source	<1%
12	Submitted to Politeknik Kesehatan Kemenkes Padang Student Paper	<1%