

## DAFTAR PUSTAKA

- Hidayati, S., Lina, M., Kumalasari, F., Kusumawati, E., Andyarini, E. N., Psikologi, F., Kesehatan, D., Ampel, S., Surabaya, I., Kunci, K., Kolesterol, :, & Hipertensi, P. (2020). Hubungan Kadar Kolesterol Dengan Hipertensi Pada Pegawai Di Fakultas Psikologi Dan Kesehatan Uin Sunan Ampel. *Indonesian Journal for Health Sciences*, 4(1), 10–15.
- Sinulingga, B. O. (2022). *Pengaruh konsumsi serat dalam menurunkan kadar kolesterol*. 10. <https://doi.org/10.26554/jps.v22i1.556>
- Budaya Kemajapahitan, R., Herliani, O., Kumala Indahsari, N., Andriani Wiyono, C., Cahyani Noviana, A., & Wijaya Kusuma Surabaya, U. (2024). Prosiding Seminar Nasional Kusuma III Kualitas Sumberdaya Manusia Penyuluhan Kesehatan Tahap 2 untuk Memonitor Upaya Pencegahan Stroke dan Penyakit Jantung di Dupak Badarejo Surabaya. In *Prosiding Seminar Nasional Kusuma III* (Vol. 2). Oktober.
- Purnama Indah Lestari, R., & Novianti, A. (2020). *The Relationship of Consumption Pattern, and Level of Fiber Adequacy, with Total Cholesterol Levels Heart Polyclinic Patients*.
- Jaya, S., Lim, H., & Surjani, L. (2019). Literature Review Hubungan Kolesterol Total Dengan Tekanan Darah Pada Pasien Hipertensi Diatas Usia 40 Tahun. In *Jurnal Kedokteran Methodist* (Vol. 12, Issue 2). <https://ejurnal.methodist.ac.id/index.php/jkm/article/view/666>
- Koessoy, N. A., Purwanto, D. S., & Kaligis, S. H. M. (2025). Hubungan Kadar Kolesterol Total Dengan Tekanan Darah pada Pasien Hipertensi Relationship between Total Cholesterol Level and Blood Pressure in Patients with Hypertension. *CliniC*, 13(2), 177–182. <https://doi.org/10.35790/ecl.v13i2>
- Permatasari, R., Suriani, E., & Kurniawan, D. (2022). Hubungan Kadar Kolesterol TOTAL Dengan Tekanan Darah Pada Pasien Hipertensi Pada Usia  $\geq 40$  Tahun. *Jurnal Labora Medika*, 6, 16–21.
- Diah Pratiwi, C., Hanif Hermawati, A., & Niawati Fajrin, I. (2022). *Pengaruh Serum Yang Di Simpan Selama 5 Hari Pada Suhu 2-8°C Dengan Serum Yang Diiperiksa Langsung Pada Pemeriksaan Kolesterol Total The Effect Of Serum Stored For Five Days Temperature Of 2-8°C With Serum That Is Checked Directly On Total Cholesterol Testing*. <http://journal.umpalangkaraya.ac.id/index.php/bjmlt>
- Anjeli, J. M. (2021). *Evaluasi Dan Hasil Pemeriksaan Kolesterol LDL Menggunakan Metode Direk (CHOD-PAP) Dan Indirek*.

- Kartika, M., & Mirsiyanto, E. (2021). *faktor-faktor resiko yang berhubungan dengan hipertensi di wilayah kerja Puskesmas di rawang kota sungai penuh tahun 2020* (Vol. 5, Issue 1).
- Karwiti, W., Fitriana, E., Mustopa, R., Siregar, S., & Jambi, P. K. (2022). Deteksi dini dan peningkatan pengetahuan masyarakat tentang kolesterol di wilayah kerja pukesmas depati vii kabupaten Kerinci. *Jurnal Abdikemas*, 4(2), 82–88. <https://doi.org/10.36086/j.abdikemas.v4i2>
- Banach, M., Surma, S., & Toth, P. P. (2023). 2023: The year in cardiovascular disease – the year of new and prospective lipid lowering therapies. Can we render dyslipidemia a rare disease by 2024? *Archives of Medical Science*, 19(6), 1602–1615. <https://doi.org/10.5114/aoms/174743>
- Islamy, I. el, Simamora, L., Syahri, A., Zaini, N., Sagala, N. A., & Dwi, A. (2023). Faktor Determinan Kejadian Hipertensi di Desa Sikeben Kecamatan Sibolangit Kabupaten Deli Serdang. *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi*, 23(1), 601–607. <https://doi.org/10.33087/jiubj.v23i1.2808>
- Luh, N., Ekarini, P., Haeriyanto, S., Krisanty, P., & Yarden, N. (2022). *Pengaruh Edukasi Tentang Penatalaksanaan Hipertensi Pada Usia Dewasa Terhadap Kemampuan Mengontrol Hipertensi*.
- Tri Widada, S., Atik Martsiningsik, M., Cicilia Carolina, S., & Kemenkes Yogyakarta Jln Ngadinengaran, P. (2016). Gambaran Perbedaan Kadar Kolesterol Total Metode CHOD-PAP (Cholesterol Oxidase-Peroxisidase Aminoantipirin) Sampel Serum dan Sampel Plasma EDTA. In *Gambaran Perbedaan Kadar Kolesterol ...* (Vol. 5, Issue 1). [www.teknolabjournal.com](http://www.teknolabjournal.com)
- Pengabdian, J., Masyarakat, K., Kesehatan, :, Yunita, S., Sharfina, D., Pasaribu, M., Umami, K., Universitas, A., Sumatera, H., Jl, U., Samanhudi, N., 292, B., Estate, K., Binjai, S., & Binjai, K. (2023). *Upaya Promotif Dalam Mencegah Kekambuhan Pada Pasien Hipertensi*. 60–61.
- Hasanah, U., Bodro Ardi, N., Hawara, G., Handoko, W., Al Azhari, M., Stikes, R. N., Dharma, W., Tangerang, H., & Selatan, K. T. (2024). Edukasi Kesehatan Hipertensi Kepada Masyarakat Di Wilayah Kelurahan Kedaung RT 03/ RW 014 Kecamatan Pamulang Kota Tangerang Selatan Hypertension Health Education To The Community In T he Kedaung District RT 03/ RW 014 Pamulang District , South Tangerang. In *Jurnal Abdi Masyarakat* (Vol. 5, Issue 1).
- Dewati, C. A., Natavany, A. R., Putri, Z. M., Nurfaizi, A., Rumbrawe, S. O., & Sri Rejeki, D. S. (2023). Literature Review: Faktor Risiko Hipertensi di Indonesia. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 11(3), 290–307. <https://doi.org/10.14710/jkm.v11i3.34514>

- Silvianah, A. (2024). *Hubungan Kepatuhan Minum Obat Hipertensi Dengan Perubahan Tekanan Darah Pada Lansia Di Posyandu Lansia*.
- Kartika, M., Subakir, S., & Mirsiyanto, E. (2021). Faktor-Faktor Risiko Yang Berhubungan Dengan Hipertensi. *Jurnal Kesmas Jambi*, 5(1), 1–9.
- Kesmas Jambi Faktor-Faktor Risiko, J., Kartika, M., & Mirsiyanto, E. (2021). *Faktor-Faktor Resiko Yang Berhubungan Dengan Hipertensi* (Vol. 5, Issue 1). klasifikasi hipertensi. (2023). [Http://EJournal.Lppmdianhusada.Ac.Id/Index.Php/PIPK](http://EJournal.Lppmdianhusada.Ac.Id/Index.Php/PIPK).
- Dika lukitaningtyas, & eko agus cahyono. (2023). *faktor resiko, klasifikasi hipertensi, faktor resiko, penataleksanaan,*.
- Inayatus Senja Arinta. (2021). *Metode Pemeriksaan Kadar Glukosa Darah*. 6–13.
- Kustiningsih, Y., Muhlisin, A., Norsiah, W., Ahyat, M., & Rusmini, R. (n.d.). *MODUL PRAKTIKUM TEKNIK SAMPLING FLEBOTOMI*.
- Koessoy, N. A., Purwanto, D. S., & Kaligis, S. H. M. (2025). Hubungan Kadar Kolesterol Total Dengan Tekanan Darah pada Pasien Hipertensi Relationship between Total Cholesterol Level and Blood Pressure in Patients with Hypertension. *CliniC*, 13(2), 177–182. <https://doi.org/10.35790/ecl.v13i2>
- Meditory, M., & Issn Online, |. (2021). *GAMBARAN KADAR KOLESTEROL TOTAL PADA LANSIA DI PUSKESMAS I DENPASAR SELATAN* (Vol. 9, Issue 2).

## **LAMPIRAN 1**

### ***INFORMED CONSENT***

Nama :  
Umur : tahun  
Jenis Kelamin : Laki-laki / Perempuan  
Alamat :

Saya yang bertanda tangan di bawah ini, setelah menerima penjelasan secara lisan maupun tertulis mengenai maksud, tujuan, manfaat, dan prosedur pelaksanaan penelitian, dengan ini menyatakan bersedia untuk berpartisipasi sebagai responden dalam penelitian yang berjudul “Gambaran Kadar Kolesterol Pada Penderita Hipertensi di Puskesmas Aras Kabu Kabupaten Deli Serdang.” Saya memahami bahwa penelitian ini dilakukan untuk mengetahui kadar kolesterol pada penderita Hipertensi dengan memperhatikan aspek usia dan jenis kelamin. Saya telah diberikan penjelasan bahwa partisipasi saya dalam penelitian ini tidak akan memengaruhi pelayanan kesehatan saya, dan saya tidak akan dikenai biaya apapun dalam proses penelitian ini. Saya juga memahami bahwa:

1. Penelitian ini tidak menimbulkan risiko serius terhadap kondisi kesehatan saya.
2. Semua informasi pribadi dan hasil pemeriksaan saya akan dijaga kerahasiaannya dan hanya digunakan untuk kepentingan ilmiah.
3. Keikutsertaan saya dalam penelitian ini bersifat sukarela, dan saya berhak menolak atau menghentikan partisipasi kapan saja tanpa konsekuensi apapun.

Dengan ini saya menyatakan menyetujui dan bersedia menjadi responden dalam penelitian tersebut tanpa adanya paksaan dari pihak manapun.

Tanda tangan responden:

(.....)

## 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 APPROVAL "ETHICAL APPROVAL"

No.01.26.1914/KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2025

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

Peneliti utama : Liza Intani  
*Principal In Investigator*

Nama Institusi : Politeknik Kesehatan Kementrian  
Kesehatan Medan

*Name of the Institution*

Dengan judul:  
*Title*

**"Gambaran Kadar Kolesterol Pada Penderita Hipertensi di Puskesmas Aras Kabu"**

*"Overview of Cholesterol Levels in Hypertension Patients at Aras Kabu Health Center"*

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 02 September 2025 sampai dengan tanggal 02 September 2026.

*This declaration of ethics applies during the period September 02, 2025 until September 02, 2026.*



September 02, 2025  
Chairperson,



Dr. Lestari Rahmah, MKT

## LAMPIRAN 3

### SURAT IZIN PENELITIAN



**PEMERINTAH KABUPATEN DELI SERDANG**  
**DINAS KESEHATAN**

Jalan Karya Asih Nomor 4 Lubuk Pakam Kode Pos - 20514  
Telepon. (061) - 7951849 Faks. (061) - 7951849  
Pos-el : dinkes@deliserdangkab.go.id Laman : <https://dinkes.deliserdangkab.go.id>

Lubuk Pakam, 11 April 2025

Nomor : 000.9/1140 /DS/IV/2025  
Sifat : Biasa  
Lampiran : -  
Hal : Izin Penelitian

Yth.  
Ketua Jurusan TLM Poltekkes Kemenkes  
di  
Medan

Menindaklanjuti surat dari Ketua Jurusan TLM Poltekkes Kemenkes Medan Nomor : KH.02.04/F.XXII.12/209.1.2/2025 tanggal 21 Maret 2025 dengan perihal Izin Penelitian.

Sehubungan dengan hal tersebut diatas, pihak kami tidak menaruh keberatan dan mengizinkan Mahasiswa Jurusan TLM Poltekkes Kemenkes Medan untuk melaksanakan Penelitian di wilayah kerja Dinas Kesehatan Kabupaten Deli Serdang, yaitu :

| No | Nama                            | NIM          | Judul                                                                                   |
|----|---------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | Syaila Cici Ramdina             | P07534022091 | Gambaran Kadar Kolesterol pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 di Puskesmas Aras kabu |
| 2  | Jessey Christina Meylinda manik | P0753402206  | Gambaran Kadar Glukosa Darah pada Penderita Hipertensi di Puskesmas Aras Kabu           |
| 3  | Liza Intani                     | P07534022070 | Gambaran Kadar Kolesterol pada Penderita Hipertensi di Puskesmas Aras Kabu              |

Perlu kami tambahkan, setelah selesai melaksanakan kegiatan tersebut, agar menyampaikan laporan kegiatan yang telah dilaksanakan ke Dinas Kesehatan Kabupaten Deli Serdang.

Demikian disampaikan untuk dapat dimaklumi.

Plt. Kepala Dinas Kesehatan  
Kabupaten Deli Serdang



Dr. Tetti Rossanti Keliat, M.K.M  
Pembina Utama Muda/IV-c  
NIP. 19770418 200312 2 009

Tembusan :  
1. Yth. Bapak Bupati Deli Serdang (Laporan)  
2. Kepala UPT. Puskesmas Aras Kabu



## LAMPIRAN 4

### SURAT BEBAS LAB



**Kementerian Kesehatan**  
Poltekkes Medan

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

#### SURAT KETERANGAN

No. LB 01.04/F.XXII.12/421/2025

Yang bertanda tangan dibawah ini Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis  
Kemenkes Poltekkes RI Medan, Menerangkan bahwa:

|                      |                                                  |
|----------------------|--------------------------------------------------|
| Nama                 | : Liza Intani                                    |
| Tempat/Tanggal Lahir | : Medan, 29, Juni 2004                           |
| Alamat               | : Jl. Bantan Gg. Citra Sari No.144D              |
| NIM                  | : P07534022070                                   |
| Prodi                | : D-III Teknologi Laboratorium Medis             |
| Institusi            | : Poltekkes kemenkes medan                       |
| Sampel Uji           | : Darah Vena                                     |
| Metode               | : Pemeriksaan Kolesterol Metode Spektrofotometer |

Berdasarkan Surat Izin Penelitian LB 01.04/F.XXII.12/421/2025 tanggal 23 Juni 2025 pada tanggal 09 Mei 2025 Poltekkes Kemenkes Medan perihal pemberian izin melakukan penelitian di Laboratorium Kinia Klinik Jurusan Teknologi Laboratorium Medis (TLM), bahwa yang bersangkutan adalah benar telah melaksanakan penelitian dibawah pengawasan Koordinator Laboratorium Jurusan TLM. Penelitian tersebut berjudul "Gambaran Kadar Kolesterol Pada Penderita Hipertensi Di Puskesmas Aras Kabu Kabupaten Deli Serdang" dan dilaksanakan selama 1 hari kerja.

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenar-benarnya dan untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Medan, 23 Juni 2025  
Ketua TLM  
  
Nita Andriani Lubis, S. Si, M. Biomed  
NIP. 198012242009122001

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://whs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tandatangan elektronik, silakan unggah dokumen pada laman <https://tts.kominfo.go.id/verifyPDF>.



## LAMPIRAN 5

### SURAT HASIL PENELITIAN



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 APPROVAL "ETHICAL APPROVAL"

No.01.26.1914/KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2025

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

Peneliti utama : Liza Intani  
*Principal In Investigator*

Nama Institusi : Politeknik Kesehatan Kementrian  
Kesehatan Medan

*Name of the Institution*

Dengan judul:  
*Title*

**"Gambaran Kadar Kolesterol Pada Penderita Hipertensi di Puskesmas Aras Kabu"**

*"Overview of Cholesterol Levels in Hypertension Patients at Aras Kabu Health Center"*

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 02 September 2025 sampai dengan tanggal 02 September 2026.

*This declaration of ethics applies during the period September 02, 2025 until September 02, 2026.*



September 02, 2025  
Chairperson,



Dr. Lestari Rahmah, MKT



## LAMPIRAN 6

### DATA LENGKAP PENELITIAN

| Kode Pasien | Usia (Tahun) | Tensi (Mm/Hg) | Kolesterol (Mg/dl) | Jenis Kelamin | Hasil Kolesterol |
|-------------|--------------|---------------|--------------------|---------------|------------------|
| L1          | 61           | 158/95        | 227                | L             | Normal           |
| L2          | 30           | 170/90        | 237                | P             | Normal           |
| L3          | 43           | 157/98        | 190                | L             | Normal           |
| L4          | 46           | 169/100       | 267                | P             | Meningkat        |
| L5          | 35           | 160/80        | 289                | L             | Meningkat        |
| L6          | 51           | 170/101       | 240                | P             | Meningkat        |
| L7          | 56           | 165/90        | 266                | P             | Meningkat        |
| L8          | 37           | 156/100       | 265                | P             | Meningkat        |
| L9          | 58           | 150/90        | 270                | P             | Meningkat        |
| L10         | 31           | 174/96        | 255                | P             | Meningkat        |
| L11         | 30           | 160/99        | 180                | P             | Normal           |
| L12         | 34           | 160/100       | 200                | P             | Normal           |
| L13         | 59           | 152/105       | 267                | P             | Meningkat        |
| L14         | 66           | 156/90        | 230                | P             | Meningkat        |
| L15         | 54           | 169/87        | 245                | P             | Meningkat        |
| L16         | 67           | 148/91        | 289                | P             | Meningkat        |
| L17         | 55           | 152/95        | 275                | P             | Meningkat        |
| L18         | 32           | 189/99        | 265                | P             | Meningkat        |
| L19         | 36           | 158/90        | 255                | P             | Meningkat        |
| L20         | 60           | 165/100       | 289                | P             | Meningkat        |
| L21         | 65           | 147/78        | 245                | P             | Meningkat        |
| L22         | 39           | 180/99        | 250                | P             | Meningkat        |
| L23         | 33           | 177/90        | 260                | L             | Meningkat        |
| L24         | 38           | 170/99        | 255                | L             | Meningkat        |
| L25         | 40           | 155/90        | 280                | L             | Meningkat        |
| L26         | 53           | 150/90        | 277                | L             | Meningkat        |
| L27         | 50           | 148/91        | 280                | L             | Meningkat        |
| L28         | 41           | 155/100       | 243                | L             | Meningkat        |
| L29         | 45           | 165/90        | 272                | P             | Meningkat        |
| L30         | 42           | 179/99        | 270                | P             | Meningkat        |

## LAMPIRAN 7

### DOKUMENTASI PENELITIAN

1. Pengecekan Tensi



2. Pengambilan Darah Vena



3. Centrifuge Sampel



4. Memipet Serum



4. Memipet Reagen



5. Memasukan kode>Nama Pasien



6. Memasukan Sampel Kedalam Alat  
Micro Lab 300



7. Hasil



## LAMPIRAN 8

### SURAT SELESAI PENELITIAN



PEMERINTAH KABUPATEN DELI SERDANG  
DINAS KESEHATAN  
**UPT PUSKESMAS ARAS KABU**

Jalan Lubuk Pakam Batang Kuis Dusun Mesjid Desa Aras Kabu  
Kecamatan Beringin Kode Pos 20552  
Email: [puskesmas.araskabu@yahoo.com](mailto:puskesmas.araskabu@yahoo.com)



Aras Kabu, 20 Mei 2025

Nomor : 400.7/1232/PAK/TU/V/2025

Lamp : -

Hal : Selesai Penelitian

Yth.  
Kepala Dinas Kesehatan  
Kabupaten Deli Serdang  
di –  
Tempat

Dengan hormat,

Berdasarkan Surat dari Dinas Kesehatan Kabupaten Deli Serdang Nomor 000.9/1140/DS/IV/2025  
Tanggal 11 April 2025, perihal Selesai Penelitian :

Nama : LIZA INTANI  
NIM : PO7534022070  
Jurusan/ Prodi : TLM Poltekkes Kemenkes Medan  
Judul : “ Gambaran Kadar Kolesterol Pada Penderita Hipertensi di Puskesmas Aras Kabu ”

Maka bersama ini kami sampaikan bahwa mahasiswi tersebut telah SELESAI MELAKSANAKAN PENELITIAN pada Tanggal 9 Mei s.d 12 Mei 2025 di wilayah kerja UPT Puskesmas Aras Kabu.

Demikianlah surat ini disampaikan untuk dapat digunakan seperlunya, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Kepala UPT Puskesmas Aras Kabu



**Ditandatangani Secara Elektronik :**  
Kepala UPT Puskesmas Aras Kabu  
Dinas Kesehatan  
Kabupaten Deli Serdang

**drg. Soli Natalia Tambunan**  
Penata (III/c)  
NIP. 19891201 201403 2 001

1. Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan Sertifikat Elektronik yang diterbitkan BSRé (Balai Sertifikasi Elektronik)
2. UU ITE Nomor 19 Tahun 2016 tentang Informasi dan Transaksi Elektronik



Balai  
Sertifikasi  
Elektronik

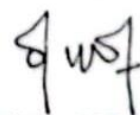
## LAMPIRAN 9

### KARTU BIMBINGAN KARYA TULIS ILMIAH

Nama : Liza Intani  
 Nim : P07534022707  
 Dosen Pembimbing : Nelma S, si M. kes  
 Judul : Gambaran Kadar Kolesterol Pada Penderita Hipertensi Di  
 Puskesmas Aras Kabu

| No | Tanggal Bimbingan | Materi                           | Paragraf<br>Dosen<br>Pembimbing                                                      |
|----|-------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 6 Januari 2025    | Pengajuan Judul KTI              |  |
| 2  | 8 Januari 2025    | Revisi Pengajuan Judul           |                                                                                      |
| 3  | 13 Januari 2025   | ACC Judul                        |                                                                                      |
| 4  | 21 Februari 2025  | Bimbingan BAB 1 Latar belakang   |                                                                                      |
| 5  | 10 Maret 2025     | Bimbingan BAB 1, BAB 2 dan BAB 3 |                                                                                      |
| 6  | 14 Maret 2025     | Revisi BAB 2 dan BAB 3           |                                                                                      |
| 7  | 17 Maret 2025     | ACC Proposal Penelitian          |                                                                                      |
| 8  | 17 April 2025     | Bimbingan Penelitian             |                                                                                      |
| 9  | 21 April 2025     | Bimbingan BAB 4 dan BAB 5        |                                                                                      |
| 10 | 26 Mei 2025       | Bimbingan BAB 4 dan BAB 5        |                                                                                      |
| 11 | 1 Juni 2025       | Bimbingan BAB 4 dan BAB 5        |                                                                                      |
| 12 | 20 Juni 2025      | ACC KTI                          |                                                                                      |

Diketahui oleh,  
 Pembimbing



Nelma S. Si, M. kes

NIP. 196211041984032001

## **LAMPIRAN 10**

### **RIWAYAT HIDUP PENULIS**



#### **Liza Intani**

Penulis di lahirkan di Medan, 29 Juni 2004. Penulis merupakan anak dari Rusdariadi dan Wagini, anak Keempat dari empat bersaudara, memiliki empat orang saudara bernama Tirta Wahyudi, Iswandi, Riki Ismail. Penulis bersekolah di Mis Ali Imron dari tahun 2010-2016, dan melanjutkan di SMP N 29 Medan dari tahun 2016-2019 Penulis juga berkesempatan melanjutkan SMA Dharma Analitika dari tahun 2018-2021. Penulis kemudian melanjutkan pendidikan ke Perguruan Tinggi pada tahun 2022 dan berhasil menyelesaikan di Politeknik Kesehatan Kementrian Kesehatan Medan pada Jurusan Teknologi Laboratorium Medis. Selama menempuh pendidikan di Politeknik Kesehatan Kementrian Kesehatan Medan Penulis banyak berkesempatan melakukan praktik kerja lapangan di RSUP H. Adam malik Medan dan juga RSU Bunda Thamrin Medan, serta melakukan praktik belajar lapangan di Desa Saentis. Penulis mengucapkan terima kasih kepada orang tua, Keluarga, dan teman-teman yang telah membantu penulis baik dari segi materi maupun material.

## LAMPIRAN 11

### TURNITIN

KARYA\_TULIS\_ILMIAH\_LIZA\_INTANII jenis kelamin.docx

#### ORIGINALITY REPORT

|                  |                  |              |                |
|------------------|------------------|--------------|----------------|
| <b>12%</b>       | <b>6%</b>        | <b>3%</b>    | <b>9%</b>      |
| SIMILARITY INDEX | INTERNET SOURCES | PUBLICATIONS | STUDENT PAPERS |

#### PRIMARY SOURCES

|           |                                                                                      |               |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>1</b>  | <b>Submitted to Badan PPSDM Kesehatan<br/>Kementerian Kesehatan</b><br>Student Paper | <b>2%</b>     |
| <b>2</b>  | <b>ecampus.poltekkes-medan.ac.id</b><br>Internet Source                              | <b>1%</b>     |
| <b>3</b>  | <b>repository.upi.edu</b><br>Internet Source                                         | <b>1%</b>     |
| <b>4</b>  | <b>Submitted to Politeknik Kesehatan Kemenkes<br/>Padang</b><br>Student Paper        | <b>1%</b>     |
| <b>5</b>  | <b>Submitted to Universitas PGRI Palembang</b><br>Student Paper                      | <b>1%</b>     |
| <b>6</b>  | <b>Submitted to Universitas Muhammadiyah<br/>Palembang</b><br>Student Paper          | <b>1%</b>     |
| <b>7</b>  | <b>ejournal3.undip.ac.id</b><br>Internet Source                                      | <b>&lt;1%</b> |
| <b>8</b>  | <b>Submitted to IAIN Bengkulu</b><br>Student Paper                                   | <b>&lt;1%</b> |
| <b>9</b>  | <b>repository.stie-mce.ac.id</b><br>Internet Source                                  | <b>&lt;1%</b> |
| <b>10</b> | <b>Submitted to LL DIKTI IX Turnitin Consortium<br/>Part V</b>                       | <b>&lt;1%</b> |