

DAFTAR PUSTAKA

- Aisah, S., Danismaya, I., & Suryadi, B. (2024). Pengaruh Terapi Rebusan Daun Sirsak Terhadap Penurunan Kadar Kolesterol pada Penderita Hiperkolesterolemia di Wilayah KP Tipar Tahun 2022. *Jurnal Ilmiah Ilmu Kesehatan Dan Kedokteran*, 2(1), 22–32.
- Al Amin, M., Najib, A., & Syahbana, A. (2023a). Efektivitas Ekstrak Daun Annona Muricata Terhadap Penurunan Kolesterol Total Pada Lansia Dengan Hiperkolesterolemia Di Panti Werdha Mojopahit Mojokerto. *PROFESSIONAL HEALTH JOURNAL*, 5(1), 80–89. <https://doi.org/10.54832/phj.v5i1.405>
- Al Amin, M., Najib, A., & Syahbana, A. (2023b). Efektivitas Ekstrak Daun Annona Muricata Terhadap Penurunan Kolesterol Total Pada Lansia Dengan Hiperkolesterolemia Di Panti Werdha Mojopahit Mojokerto. *Professional Health Journal*, 5(1), 80–89. <https://doi.org/10.54832/phj.v5i1.405>
- Ari Athiutama , Ridwan , Imelda Erman , Indra Febriani , Azwalid, I. A. (2022). Edukasi Masyarakat Tentang Bahaya Kolesterol dan Pemanfaatan Senam Kolesterol. *Cholesterol Levels. StatPearls [Internet]: StatPearls Publishing.*, 4(2), 435–442.
- Asfahani, F., Halimatussakdiah, & Amna, U. (2022). Analisis Fitokimia Ekstrak Daun Sirsak (Annona muricata Linn .) dari Kota Langsa. *Quimica: Jurnal Kimia Sains Dan Terapan*, 4(2), 18–22.
- Darlis, V. V., Bakara, J. P., Mardhiansyah, M., & Pebriandi. (2024). Pemanfaatan Ekstrak Daun Sirsak (Annona muricata) sebagai Pestisida Nabati Terhadap Pengendalian Hama Kutu Putih (Paracoccus marginatus) pada Pembibitan Akasia (Acacia crassicarpa). *Journal of Tropical Silviculture*, 15(01), 31–35. <https://doi.org/10.29244/j-siltrop.15.01.31-35>
- Hafiza, R., Candra, A., & Lidiawati, M. (2024). Hubungan Hipertensi, Kadar Kolesterol Total, dan Kadar LDL terhadap Penyakit Jantung Koroner di Poli Jantung Rumah Sakit Pertamedika Ummi Rosnati Kota Banda Aceh. *Jurnal Ilmu Kedokteran Dan Kesehatan*, 11(10), 1963–1971.

- Hidayat, S. (2023). *Dahsyatnya Khasiat Sirsak* (pp. 8–88). Prima Media Yogyakarta.
- Hidayati, P. H., Gina Isni Djanuaresty Iskandar, Mufia Muin, Nurul Faiqah, Agung Sukriadi, & Rahmawati Mamille. (2023). EFEKTIVITAS EKSTRAK DAUN SIRSAK (*Annona muricata* Linn) TERHADAP PERUBAHAN KADAR FRAKSI LIPID PADA TIKUS PUTIH JANTAN (*Rattus norvegicus*) YANG MENGALAMI DISLIPIDEMIA. *Alami Journal (Alauddin Islamic Medical) Journal*, 7(1), 24–32. <https://doi.org/10.24252/alami.v7i1.35608>
- Humairah, V., Gusnelti, Y., & Nurjanah, E. (2022). Pengaruh Pemberian Ekstrak Etanol Daun Sirsak (*Annona muricata* L.) Terhadap Kadar Kolesterol Total Pada Mencit (*Mus musculus*). *Jurnal Perspektif*, 4, 6–13.
- Kementerian Kesehatan RI. (2018). Riskendas 2018. *Laporan Nasional Riskesdas 2018*, 44(8), 181–222.
- Komariyah, I., Ilmi, B., Rizani, A., Banjarmasin, P., & Keperawatan, J. (2019). Pengaruh Rebusan Daun Sirsak Terhadap Penurunan Kadar. *Jurnal Citra Keperawatan*, 6(1), 25–34.
- Kote, J. C. N. (2023). Efektivitas Daun Sirsak (*Annona muricata* L) Penurun Kadar Kolesterol. *Journal Transformation of Mandalika*, 4(2), 166–171.
- Kresnapati, I. N. B. A., & Sofya, S. W. (2023). Aktivitas Antimikroba Ekstrak Etanol Daun Sirsak (*Annona muricata* L) Terhadap Bakteri Gram Negatif *Eschericia coli*. *Jurnal Ners*, 7(1), 477–483. <https://doi.org/10.31004/jn.v7i1.12996>
- Lienggonegoro, L. A., & Kharirie. (2020). Daun sirsak (*Annona muricata*) dan potensinya sebagai anti kank. *Pros Sem Nas Masy Biodiv Indon*, 6(1), 653–657. <https://doi.org/10.13057/psnmbi/m060128>
- Lorenza, P. E., Hadiyanto, H., & Alamsyah, M. S. (2023). Pengaruh Air Rebusan Daun Sirsak Terhadap Tekanan Darah Penderita Hipertensi Pada Lansia Di Kelurahan Baros Wilayah Kerja Puskesmas Baros Kota Sukabum. *Jurnal Kesehatan Tambusai*, 4(4), 4520–4529. <https://doi.org/10.31004/jkt.v4i4.16961>

- Muqowwiyah, L. Z., & Dewi, R. K. (2021). Potensi Ekstrak Daun Alpukat sebagai Anti Kolesterol. *Jurnal Tadris IPA Indonesia*, 1(3), 403–412. <https://doi.org/10.21154/jtii.v1i3.397>
- Pebiansyah, A., Yuliana, A., Rahmiyani, I., Amin, S., Alifiar, I., Zain, D. N., Hidayat, T., & Shaleha, R. R. (2023). Edukasi Penyakit Kolesterol dan Penggunaan Obat Simvastatin di Kecamatan Rancah Kabupaten Ciamis. *Jurnal Mandala Pengabdian Masyarakat*, 4(1), 85–90. <https://doi.org/10.35311/jmpm.v4i1.155>
- Prehanawan, R. P., Rayidah, T., Mulyani, A. S., Ariyanti, R., Safitri, A. N., Maharani, S., Renatasari, D. A., Sarif, N. N., Sulistyani, S., & Fortuna, T. A. (2022). Waspada Kolesterol Tinggi : Sebuah Artikel Pengabdian Kepada Masyarakat. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Medika*, 12–17. <https://doi.org/10.23917/jpmmmedika.v2i1.457>
- Purhadi, Purnanto, N. T., & Natassia, K. (2020). Pengaruh Konsumsi Makanan yang Mengandung Lemak Jenuh terhadap Peningkatan Kadar Kolesterol di Desa Ngabenrejo. *Journal of TSCNews*, 5(2), 60–66.
- Rafiq, A. A., Sutono, S., & Wicaksana, A. L. (2022). Pengaruh Aktivitas Fisik terhadap Penurunan Berat Badan dan Tingkat Kolesterol pada Orang dengan Obesitas: Literature Review. *Jurnal Keperawatan Klinis Dan Komunitas*, 5(3), 167. <https://doi.org/10.22146/jkkk.60362>
- Ruiz-López, M. A., Vargas-Guerrero, B., Vargas-Radillo, J. de J., Montalvo-González, E., Salcedo-Pérez, E., Rodriguez-Macias, R., Gurrola-Diaz, C. M., García-López, P. M., & Pizano-Andrade, J. C. (2025). Determination of Bioactive Compounds and Antioxidant Capacity in Leaf and Pulp of *Annona muricata*. *Chemistry (Switzerland)*, 7(1), 1–10. <https://doi.org/10.3390/chemistry7010020>
- Setiawan, P. Y., Prihantini, M., & Heroweti, J. (2022). PENGARUH VARIASI KONSENTRASI EKSTRAK ETANOL DAUN SIRSAK (*Annona muricata* L.) TERHADAP KARAKTERISTIK FISIK DAN AKTIVITAS ANTIOKSIDAN DALAM SEDIAAN LOTION. *CENDEKIA EKSAKTA*, 7(1). <https://doi.org/10.31942/ce.v7i1.6584>
- Siregar, F. A., & Makmur, T. (2020). Metabolisme Lipid Dalam Tubuh. *Jurnal Inovasi Kesehatan Masyarakat*, 1(2), 60–66.

- Suarsih, C. (2020). HUBUNGAN POLA MAKAN DENGAN KEJADIAN KOLESTROL PADA LANSIA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS TAMBAKSARI. *Jurnal Keperawatan Galuh*, 2(1). <https://doi.org/10.25157/jkg.v2i1.3583>
- Wagustina, S., Fitriyaningsih, E., & Novita, R. (2024). Faktor risiko tingginya kadar kolesterol darah total pada penderita penyakit jantung koroner di Banda Aceh. *Jurnal SAGO Gizi Dan Kesehatan*, 5(3), 837–845.
- Yunus, M., Aditya, I. W. C., & Eksa, D. R. (2021). Hubungan Usia Dan Jenis Kelamin Dengan Kejadian Hipertensi Di Puskesmas Haji Pemanggilan Kecamatan Anak Tuha Kab. Lampung Tengah. *Jurnal Ilmu Kedokteran Dan Kesehatan*, 8(3), 229–239. <https://doi.org/10.33024/jikk.v8i3.5193>
- Zhu, S. M., Zhang, H. Q., Li, C., Zhang, C., Yu, J. Le, Wu, Y. T., & Huang, H. F. (2022). Maternal lipid profile during early pregnancy and birth weight: A retrospective study. *Frontiers in Endocrinology*, 13(September), 1–13. <https://doi.org/10.3389/fendo.2022.951871>

LAMPIRAN

Lampiran 1 Jadwal Kegiatan Penelitian

NO	JADWAL	Bulan/Tahun 2025					
		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
1	Penelusuran Pustaka						
2	Pengajuan Judul KTI						
3	Konsultasi Judul						
4	Konsultasi Penyusunan Proposal						
5	Perbaikan Proposal						
6	Seminar Proposal						
7	Pelaksanaan Penelitian						
8	Penulisan Hasil Penelitian						
9	Ujian KTI						
10	Perbaikan KTI						
11	Yudisium						
12	Wisuda						

Lampiran 2 Konsultasi Bimbingan

Lampiran 2 Konsultasi Bimbingan



Kementerian Kesehatan
Poltekkes Medan

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

KARTU BIMBINGAN KARYA TULIS ILMIAH TAHUN 2024/2025

Nama : Gusti Annisa
NIM : P07534022160
NAMA DOSEN PEMBIMBING : Halimah Fitriani Pane, SKM, M.Kes
Judul : Manfaat Rebusan Daun Sirsak Terhadap
Kadar Kolesterol Wanita Produktif Di
Dusun III Desa Purwodadi Kecamatan
Sunggal Kabupaten Deli Serdang

NO	Hari/Tanggal Bimbingan	Materi Bimbingan	Paraf Dosen Pembimbing
1	Senin, 06 Januari 2025	Pengajuan Judul & ACC Judul	f
2	Kamis, 09 Januari 2025	Pengajuan BAB 1	f
3	Jumat, 10 Januari 2025	Perbaikan Latar Belakang dan tujuan khusus	f
4	Rabu, 15 Januari 2025	Pengajuan BAB 2	f
5	Senin, 03 Februari 2025	Penambahan Materi tentang Kadar Kolesterol	f
6	Kamis, 06 Februari 2025	Pengajuan BAB 3	f
7	Jumat, 07 Februari 2025	Perbaikan populasi, sampel, definisi operasional, jenis data	f
8	Senin, 10 Maret 2025	ACC BAB 1,2,3	f
9	Kamis, 17 April 2025	Revisi Proposal : Tujuan Khusus, populasi, sampel penelitian	f
10	Rabu, 21 Mei 2025	Pengajuan BAB 4 dan 5	f
11	Senin, 26 Mei 2025	Perbaikan Tabel hasil penelitian, pembahasan dan kesimpulan	f
12	Selasa, 27 Mei 2025	ACC bab 4 dan 5	f

Diketahui Oleh
Dosen Pembimbing

Halimah Fitriani Pane, SKM, M.Kes
NIP. 197211051998032002

Lampiran 3 *Informed Consent*

INFORMED CONSENT

Assalamu'alaikum Wr.Wb.

Sebelumnya maaf mengganggu waktu ibu-ibu sekalian, Saya Gusti Annisa Mahasiswa Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan jurusan Teknologi Laboratorium Medis. Bermaksud Melaksanakan penelitian dengan judul “Manfaat Rebusan Daun Sirsak Terhadap Kadar Kolesterol Wanita Produktif Di Dusun III Desa Purwodadi Kecamatan Sunggal Kabupaten Deli Serdang”. Sebagai syarat untuk menyelesaikan tugas akhir, Meminta ibu-ibu untuk bersedia menjadi responden pada penelitian saya.

Adapun Pemeriksaan kadar kolesterol ini dilakukan dengan metode test strip menggunakan darah kapiler dari ujung jari tangan ibu-ibu dan untuk pemeriksaannya dilakukan pada Jumat, 2 Mei 2025 jam 07.00 s/d Berkaitan dengan Data yang diperoleh dari penelitian ini akan dijaga kerahasiaannya dan hanya dipergunakan untuk kepentingan Penelitian. Jika ibu-ibu sudah memahami penjelasan ini dan bersedia berpartisipasi dalam penelitian ini, silahkan ibu-ibu menandatangani lembar persetujuan ini.

Demikian saya sampaikan kepada ibu-ibu, Mohon maaf jika ada salah kata ataupun perbuatan yang kurang berkenan dihati ibu-ibu sekalian. Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Medan, 2 Mei 2025

Peneliti,

(Gusti Annisa)

Lampiran 4: Lembar Persetujuan

LEMBAR PERSETUJUAN RESPONDEN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama :

Umur :

Dengan ini saya menyatakan setuju dijadikan responden dalam penelitian yang dilakukan oleh Gusti Annisa Mahasiswa D-III Teknologi Laboratorium Medis Politeknik Kesehatan Kementrian Kesehatan Medan dengan judul “Manfaat Rebusan Daun Sirsak Terhadap Kadar Kolesterol Wanita Produktif Di Dusun III Desa Purwodadi Kecamatan Sunggal Kabupaten Deli Serdang”.

Demikian pernyataan ini saya buat, tanpa paksaan dan tekanan dari peneliti.

Medan, 2 Mei 2025

Yang Menyetujui,
Mega

Lampiran 5 Etichal 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.01.26.1351/KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2025

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

Peneliti utama : Gusti Annisa
Principal In Investigator

Nama Institusi : Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan
Name of the Institution

Dengan judul:
Title

"EFEKTIVITAS REBUSAN DAUN SIRSAK DALAM MENURUNKAN KADAR KOLESTEROL PADA WANITA PRODUKTIF DI DUSUN III DESA PURWODADI KECAMATAN SUNGGAL KABUPATEN DELI SERDANG"

"EFFECTIVENESS OF SOURSOP LEAF DECOKE IN REDUCING CHOLESTEROL LEVELS IN PRODUCTIVE WOMEN IN HALL III, PURWODADI VILLAGE, SUNGGAL DISTRICT, DELI SERDANG REGENCY"

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 01 Juli 2025 sampai dengan tanggal 01 Juli 2026.

This declaration of ethics applies during the period July 01, 2025 until July 01, 2026.



July 01, 2025
Chairperson,

Dr. Lestari Rahmah, MKT

00389/EE/2025/0159231271

Lampiran 6 Surat Izin Penelitian

 PEMERINTAH KABUPATEN DELI SERDANG
KECAMATAN SUNGGAL
DESA PURWODADI
KODE POS 20351

ALAMAT KANTOR : JLN. SEKOLAH NO. 5 DUSUN III DESA PURWODADI

SURAT KETERANGAN
Nomor : 470 / 687 / V / 2025

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : SUGIATNO
Jabatan : Kepala Desa Purwodadi Kecamatan Sunggal

Menerangkan bahwa :

Nama : GUSTI ANNISA
NIK : 1207236605040002
Jenis Kelamin : Perempuan
Tempat/Tanggal Lahir : Purwodadi, 26-05-2004
NIM : P07534022160
Jurusan : Teknologi Laboratorium Medis
Universitas : Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan

Kami dari Pemerintahan Desa Purwodadi Kecamatan Sunggal telah mengijinkan melakukan penelitian mengenai Kesehatan di Desa Purwodadi Kecamatan Sunggal Kabupaten Deli Serdang Provinsi Sumatera Utara pada tanggal 02 Mei 2025. Untuk memperoleh data dalam rangka penyusunan penelitian yang berjudul " EFEKTIVITAS REBUSAN DAUN SIRSAK DALAM TERHADAP KADAR KOLESTEROL WANITA PRODUKTIF DI DUSUN III DESA PURWODADI KECAMATAN SUNGGAL KABUPATEN DELI SERDANG ".

Demikian Surat Keterangan ini diperbuat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Purwodadi, 16 Mei 2025
KEPALA DESA PURWODADI
KECAMATAN SUNGGAL


SUGIATNO

Lampiran 7 Surat Selesai Penelitian

 PEMERINTAH KABUPATEN DELI SERDANG
KECAMATAN SUNGGAL
DESA PURWODADI
KODE POS 20351

ALAMAT KANTOR : JLN. SEKOLAH NO. 5 DUSUN III DESA PURWODADI

SURAT KETERANGAN
Nomor : 470 / 727 / V / 2025

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : SUGIATNO
Jabatan : Kepala Desa Purwodadi Kecamatan Sunggal

Menerangkan bahwa :

Nama : GUSTI ANNISA
NIK : 1207236605040002
Jenis Kelamin : Perempuan
Tempat/Tanggal Lahir : Purwodadi, 26-05-2004
NIM : P07534022160
Jurusan : Teknologi Laboratorium Medis
Universitas : Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan

Kami dari Pemerintah Desa Purwodadi Kecamatan Sunggal telah mengijinkan melakukan penelitian mengenai Kesehatan di Desa Purwodadi Kecamatan Sunggal Kabupaten Deli Serdang Provinsi Sumatera Utara telah selesai melakukan penelitian pada tanggal 08 Mei 2025. Untuk memperoleh data dalam rangka penyusunan penelitian yang berjudul **"EFEKTIVITAS REBUSAN DAUN SIRSAK DALAM TERHADAP KADAR KOLESTEROL WANITA PRODUKTIF DI DUSUN III DESA PURWODADI KECAMATAN SUNGGAL KABUPATEN DELI SERDANG"**

Demikian surat keterangan ini diperbuat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Purwodadi, 26 Mei 2025
KEPALA DESA PURWODADI
KECAMATAN SUNGGAL


SUGIATNO

Lampiran 8 Hasil Penelitian

MASTER DATA

Nama	Umur	Kadar Kolesterol	
		Sebelum	Sesudah
IM	33 tahun	207 mg/dl	192 mg/dl
LI	33 tahun	206 mg/dl	205 mg/dl
JU	44 tahun	264 mg/dl	209 mg/dl
AN	36 tahun	201 mg/dl	193 mg/dl
AL	21 tahun	278 mg/dl	250 mg/dl
BE	22 tahun	236 mg/dl	225 mg/dl
DE	37 tahun	215 mg/dl	214 mg/dl
DI	26 tahun	272 mg/dl	252 mg/dl
SA	34 tahun	211 mg/dl	209 mg/dl
ER	31 tahun	234 mg/dl	230 mg/dl
EN	38 tahun	201 mg/dl	193 mg/dl
DA	27 tahun	253 mg/dl	215 mg/dl
HA	35 tahun	225 mg/dl	220 mg/dl
FA	45 tahun	202 mg/dl	198 mg/dl
FI	40 tahun	237 mg/dl	219 mg/dl
LE	39 tahun	203 mg/dl	182 mg/dl
AU	23 tahun	200 mg/dl	195 mg/dl
CI	22 tahun	210 mg/dl	201 mg/dl
EV	34 tahun	209 mg/dl	211 mg/dl
HA	33 tahun	204 mg/dl	206 mg/dl
HK	33 tahun	201 mg/dl	203mg/dl
DW	39 tahun	236 mg/dl	239 mg/dl
HY	40 tahun	208 mg/dl	210 mg/dl
ID	45 tahun	216 mg/dl	219 mg/dl
KI	21 tahun	232 mg/dl	233 mg/dl
CC	24 tahun	208 mg/dl	210 mg/dl
AM	32 tahun	240 mg /dl	242 mg/dl
IK	45 tahun	250 mg/dl	254 mg/dl
AK	24 tahun	231 mg/dl	235 mg/dl
MG	32 tahun	270 mg/dl	272 mg/dl

Lampiran 9 Dokumentasi Penelitian

DOKUMENTASI PENELITIAN

Gambar 1. Alat Easy Touch



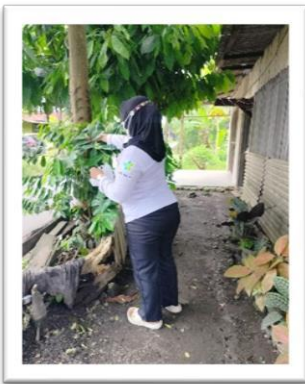
Gambar 2. Alat dan Bahan Perebusan sampel



Gambar 3. Cek Kolesterol Sebelum Pemberian Rebusan Daun Sirsak



Gambar 4. Pengambilan Daun Sirsak



Gambar 5. Pemilihan Daun Sirsak



Gambar 6. Pencucian Daun Sirsak



Gambar 7.Penuangan 2
gelas air



Gambar 8.Daun Sirsak
Saat Direbus



Gambar 9.Penyaringan Air
Rebusan Daun Sirsak



Gambar 10.Hasil Rebusan
Daun Sirsak



Gambar 11.Pemberian
Rebusan Daun Sirsak



Gambar 12.Cek Kolesterol
Setelah Pemberian Rebusan
Daun Sirsak



Lampiran 10 Daftar Riwayat Hidup

RIWAYAT HIDUP PENULIS



Gusti Annisa

Penulis di lahirkan di Purwodadi, 26 Mei 2004. Penulis merupakan anak dari Surya Jauhari dan Rasta, anak perempuan tunggal. Penulis bersekolah di SDN 101737 dari tahun 2010-2016, dan melanjutkan di SMPN 3 Binjai dari tahun 2016-2019. Penulis juga berkesempatan melanjutkan SMA Kartika 1-2 Medan dari tahun 2019-2022. Penulis kemudian melanjutkan pendidikan ke Perguruan Tinggi dan berhasil menyelesaikan di Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Medan pada Jurusan Teknologi Laboratorium Medis. Selama menempuh pendidikan penulis mengucapkan terima kasih kepada orang tua, keluarga, dan teman-teman yang telah membantu penulis baik dari segi materi maupun material. Selama menempuh pendidikan di Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Medan penulis banyak berkesempatan melakukan praktik kerja lapangan di RSUD Bunda Thamrin Medan dan juga RSUD Haji Medan, serta melakukan praktik belajar lapangan di desa Saentis.

Email Penulis : @gustiannisa26@gmail.com

Lampiran 11 Hasil Turnitin

NEW KTI Gusti Annisa Sinuraya fix 16.,

ORIGINALITY REPORT

10 %	6 %	2 %	6 %
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	repo.poltekkes-medan.ac.id Internet Source	1 %
2	Submitted to Politeknik Kesehatan Kemenkes Padang Student Paper	1 %
3	ecampus.poltekkes-medan.ac.id Internet Source	1 %
4	Submitted to Badan PPSPDM Kesehatan Kementerian Kesehatan Student Paper	1 %
5	digilib.unila.ac.id Internet Source	<1 %
6	id.123dok.com Internet Source	<1 %
7	Submitted to unimal Student Paper	<1 %
8	Submitted to Universitas Muhammadiyah Palembang Student Paper	<1 %
9	eprints.umg.ac.id Internet Source	<1 %
10	123dok.com Internet Source	<1 %
11	Submitted to IAIN Bengkulu Student Paper	

		<1 %
12	Submitted to STKIP Sumatera Barat Student Paper	<1 %
13	Submitted to Universitas Wijaya Kusuma Surabaya Student Paper	<1 %
14	repository.wima.ac.id Internet Source	<1 %
15	repository.poltekkesbengkulu.ac.id Internet Source	<1 %
16	Submitted to Konsorsium Perguruan Tinggi Swasta Indonesia Student Paper	<1 %
17	Submitted to Universitas Muslim Indonesia Student Paper	<1 %
18	Rheima Indriani Iskandar, Nuri Handayani, Tovani Sri. "PENGARUH INFUSA DAUN SIRSAK (Annona muricata L.) TERHADAP PENURUNAN KADAR KOLESTEROL MENCIT JANTAN (Mus musculus) GALUR SWISS WEBSTER", Media Informasi, 2017 Publication	<1 %
19	repository.uhamka.ac.id Internet Source	<1 %
20	etheses.uin-malang.ac.id Internet Source	<1 %
21	sinta.unud.ac.id Internet Source	<1 %
22	www.theindependentbd.com Internet Source	<1 %

23	Sulastri Sambo, Nurhayati Nurhayati, Dewi Anggraini. "Efektifitas Terapi Kompres Jahe Hangat Kombinasi Akupresur Di Titik Hegu Dan Taixi Pada Lansia Dengan Gout Arthritis (Penerapan OMJAHATKU)", Jurnal Ners, 2025 Publication	<1 %
24	Submitted to Universitas Negeri Manado Student Paper	<1 %
25	Submitted to Universitas Islam Riau Student Paper	<1 %
26	repository.uinjkt.ac.id Internet Source	<1 %
27	Submitted to Universitas Pendidikan Indonesia Student Paper	<1 %
28	repository.uki.ac.id Internet Source	<1 %
29	digilib.unimed.ac.id Internet Source	<1 %
30	repository.binausadabali.ac.id Internet Source	<1 %
31	repository.stikeshangtuahsby-library.ac.id Internet Source	<1 %
32	repository.ub.ac.id Internet Source	<1 %
33	repository.unsri.ac.id Internet Source	<1 %
34	www.scribd.com Internet Source	<1 %

35	Eva Yuniritha, Defriani Dwiyantri, Ananta Christyana. "Yoghurt Kacang Merah (phaseolus vulgaris l.) Efektif Menurunkan Kadar Kolesterol Total Penderita Hiperkolesterolemia", Jurnal Sehat Mandiri, 2022 Publication	<1 %
36	Submitted to Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur Student Paper	<1 %
37	docplayer.info Internet Source	<1 %
38	edwanansari.blogspot.com Internet Source	<1 %
39	journals.seedmedicalpublishers.com Internet Source	<1 %
40	友里 横山, 省二 新開, 諭 清野, 誠吾 光武 et al. "フレイル改善のための複合プログラムが要介護・死亡リスクと介護費に及ぼす影響：傾向スコアマッチングを用いた準実験的研究", 日本公衆衛生雑誌, 2020 Publication	<1 %
41	"Abstracts", Public Health Nutrition, 2013 Publication	<1 %

Exclude quotes Off
Exclude bibliography On

Exclude matches Off