

DAFTAR XZPUSTAKA

- 11 Tahun Di Dusun Iv Desa Kuanheum Kecamatan Amabi Oefeto Kabupaten Kupang Tahun 2019. KTI. Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang. CDC. (2019). Enterobiasis. Centers for Disease Control and Prevention.
- Agustin, S. S., Rusjdi, S. R., & Desmawati. (2017). Hubungan Personal Hygiene dengan Kejadian Enterobiasis pada Anak Panti Asuhan di Wilayah Kerja Puskesmas Rawang. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 6(3), 668– 672
- Celiksoz, A., Acioz, M., Degerli, S., Oztop, A. Y., & Alim, A. (2010). Effects of Enterobiasis on primary school children. *African Journal of Microbiology Research*, 4(8), 634–639.
- De Carvalho, C., & Maulani, Y. (n.d.). Analisis Hubungan Infeksi Cacing *Enterobius Vermicularis* Dengan Status Gizi Pada Anak Balita Di Rumah Sakit Daerah Maliana Timor Leste.
- Feni, Jannice K M. 2019. Hubungan Pengetahuan Orangtua, Sanitasi Lingkungan Dan Higiene Perorangan Dengan Kejadian Enterobiasis Pada Anak Usia 5–
- Ferlianti, Rika, Elita Donanti, and Ambar Hardjanti. "Pemeriksaan anal swab berulang untuk meningkatkan keakuratan diagnosis *Oxyuris vermicularis* pada anak-anak di Kelurahan Tanah Tinggi, Johar Baru." *Jurnal Kedokteran YARSI* 27.2 (2019): 084- 089.
- Halomoan, d. M. (2021). Alomedika. Retrieved from <https://www.alomedika.com/penyakit/penyakit- infeksi/enterobiasis/etiologic>
- Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan. (2021). Modul Keterampilan Medis: Pemeriksaan Tinja Parasitologi, Blok 4.2 Penyakit Gastrohepatointestinal. Universitas Sebelas Maret. Fakultas Kedokteran. Jl. Ir. Sutami 36A, Jebres, Surakarta. Telepon: (0271) 655695.
- Lllahude, Herry, D., dkk 1992. *Parasitologi Kedokteran*. Edisi Ketiga Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia
- Lubis, Siska Mayasari, Syahril Pasaribu, and Chairuddin P. Lubis. "Enterobiasis pada anak." *Sari Pediatri* 9.5 (2016): 314-8
- Megaluh, K., Jombang, K., Di, S., Tegalorejo, D., Pacarpeluk, D., Renisa,), Octasari, A., Fatoni, I., & Romli, L. Y. (n.d.). Identifikasi Cacing Kremi *Enterobius Vermicularis* Pada Anak Usia Dibawah 10 Tahun Di Dusun Tegalorejo, Desa Pacarpeluk.

- Munawaroh, S., Bhakti, I., Kediri, W., Suryaningsih, W., & Purnamasari, V. D. (2024). Hubungan Kejadian Enterobiasis Dengan Kepatuhan Ibu Dalam Pemberian Obat Pada Anak Di Desa Lambang Kuning Kabupaten Nganjuk. *JK: Jurnal Kesehatan*, 2(4), 242–252.
- Ngwese, M. M., Manouana, G. P., Moure, P. A. N., Ramharter, M., Esen, M., & Adégnika, A. A. (2020). Diagnostic techniques of soil-transmitted helminths: Impact on control measures. *Tropical Medicine and Infectious Disease*, 5(2). <https://doi.org/10.3390/tropicalmed5020093>
- Novianty, S. P. (2018). Faktor Resiko Kejadian Kecacingan Pada Anak Usia Pra Sekolah. *J Indon Med Assoc* , 2(2), 86-92.
- Nur, D. S. (2016). *Identifikasi Enterobius Vermicularis Dengan Metode Swab Anal pada Anak Usia 5-9 Tahun (Studi Di Desa Japaran Jombang)* (Doctoral dissertation, STIKes Insan Cendekia Medika Jombang).
- Penelitian Dan Pengembangan, J., Samroy Alfizena, M., Sumanto, D., Dewi Kristini, T., Epidemiologi, P., Kesehatan Masyarakat, F., Muhammadiyah Semarang, U., Kesehatan Masyarakat, L., Pengendalian dan Pencegahan Penyakit Menular, B., & Kesehatan Provinsi Jawa Tengah, D. (2021). Enterobiasis: Infeksi Kecacingan Penting Pada Balita.
- Pittara, d. n.d.(2022).alodokter. Retrieved from <https://www.alodokter.com/cacing-Krem>
- Pratami, A. A. (2019). Identifikasi telur cacing nematoda usus pada semua anggota keluarga di Kenagarian Inderapura. [SKRIPSI, STIKES Perintis Padang].
- Rani Salsabila Efendi, Syahrizal, S., & Berliana Dara Safitri. (2024). Penatalaksanaan Enterobiosis pada Anak Melalui Pendekatan Kedokteran Keluarga. *Abdikan: Jurnal Pengabdian Masyarakat Bidang Sains Dan Teknologi*, 3(2), 96–103. <https://doi.org/10.55123/abdikan.v3i2.3492>
- Rawla P, S. S. (2018). *Enterobius Vermicularis*. NCBI
- Regina, M. P. (2018). Perbandingan Pemeriksaan Tinja Antara Metode Sedimentasi Biasa Dan Metode Sedimentasi Formol-Ether Dalam Mendeteksi Soil-Transmitted Helminth. *Jurnal Kedokteran Diponegoro*, 7(2), 527-537.
- Octasari, r. (2020). Identifikasi cacing kremi pada anak usia dibawah 10 tahun.
- Sahril Sabirin, M., Ustiawaty, J., Fitrianingsih, E., & Halid, I. (2019). Insiden

Enterobius vermicularis Pada Anak Usia 5-14 Tahun Di Dusun Loang Tuna
Desa Bonjeruk Kecamatan Jonggat Lombok Tengah (Vol. 3, Issue 1).
www.lppm-mfh.com

Wiyono, A. S., Sari, F., Restuaji, I. M., & Saputra, S. A. (2020). Sosialisasi
Pemakaian Obat Cacing Pada Posyandu Balita. *Journal of Community*
Yurika, E., Eldytananda, D., M, F. E., A, A. D., F, R. D., & Nugraheni, G.
(2020). Profil Pengetahuan Orang Tua Terkait Penyakit Cacingan Dan
Program Deworming Serta Perilaku Berisiko Terkena Cacingan Pada Anak.
Jurnal Farmasi Komunitas (Jfk), 6(2), 52–59

LAMPIRAN 1

ETHICAL 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.01.26.1471/KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2025

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

Peneliti utama : Mayka Widya Ningsih
Principal In Investigator

Nama Institusi : Poltekkes Kemenkes Medan
Name of the Institution

Dengan judul:
Title

"Gambaran Enterobius Vermicularis Dengan Metode Swab Anal Pada Anak Usia 3-5 Tahun Di Desa Perkebunan Sei Rumbiya Kecamatan Kotapinang Kabupaten Labuhan Batu Selatan"

"Description of Enterobius Vermicularis Using Anal Swab Method in Children Aged 3-5 Years in Sei Rumbiya Plantation Village, Kotapinang District, South Labuhan Batu 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 21 Juli 2025 sampai dengan tanggal 21 Juli 2026.

This declaration of ethics applies during the period July 21, 2025 until July 21, 2026.



July 21, 2025
Chairperson,

Dr. Lestari Rahmah, MKT

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.12/2025
Perihal : Izin Penelitian

22 April 2025

Kepada Yth :
Kepala Desa Perkebunan Sei Rumbiya
Kecamatan Kotapinang Kabupaten Labuhan Batu Selatan
Di_ _____
Tempat

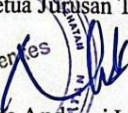
Dengan ini kami sampaikan, dalam rangka penulisan Karya Tulis Ilmiah untuk memenuhi persyaratan Ujian Akhir Program (UAP) Jurusan Teknologi Laboratorium Medis diperlukan penelitian.

Dalam hal ini kami mohon, kiranya Bapak / Ibu bersedia memberi kemudahan terhadap mahasiswa/i kami.

No	Nama	NIM	Judul Penelitian
1	Mayka Widya Ningsih	P07534022021	Gambaran Enterobius Vermicularis Dengan Metode Swab Anal Pada Anak Usia 3-5 Tahun Di Desa Perkebunan Sei Rumbiya Kecamatan Kotapinang Kabupaten Labuhan Batu Selatan

Untuk izin Penelitian di Desa Perkebunan Sei Rumbiya Kecamatan Kotapinang Kabupaten Labuhan Batu Selatan. 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



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

LAMPIRAN 3
DATA LENGKAP PENELITIAN

No	Nama	Usia	Jenis Kelamin	Hasil
1	HK	3	Laki-laki	Negatif
2	AR	3	Perempuan	Negatif
3	AH	3	Laki-laki	Negatif
4	AA	4	Perempuan	Negatif
5	NA	3	Laki-laki	Negatif
6	LP	4	Laki-laki	Negatif
7	MA	3	Perempuan	Negatif
8	AA	5	Perempuan	Negatif
9	AN	3	Perempuan	Negatif
10	MK	3	Perempuan	Negatif
11	NA	4	Laki-laki	Negatif
12	FA	5	Perempuan	Negatif
13	NM	3	Perempuan	Negatif
14	SR	3	Perempuan	Negatif
15	AS	4	Laki-laki	Negatif
16	HA	3	Perempuan	Negatif
17	AR	5	Perempuan	Negatif
18	JA	4	Laki-laki	Negatif
19	AS	3	Perempuan	Negatif
20	YA	5	Perempuan	Negatif

21	YW	3	Perempuan	Negatif
22	AP	3	Perempuan	Negatif
23	HK	4	Laki-laki	Negatif
24	AW	4	Laki-laki	Negatif
25	TY	3	Perempuan	Negatif
26	FT	5	Perempuan	Negatif
27	WK	5	Perempuan	Negatif
28	FR	5	Perempuan	Negatif
29	NL	4	Perempuan	Negatif
30	DE	4	Laki-laki	Negatif

LAMPIRAN 4
SURAT SELESAI PENELITIAN



PEMERINTAH KABUPATEN LABUHANBATUSELATAN
KECAMATAN KOTAPINANG
DESA PERK. SEI RUMBIYA
Alamat : Dusun 02 Sei Rumbia

Kode Pos : 21464

SURAT KETERANGAN
Nomor : 471.13/ *hs* /SR/2025

Berdasarkan surat ijin penelitian dari Kemenkes Poltekkes Medan dengan Nomor : KH.02.04/F.XXII.12/265.1.1/2025, tanggal 22 April 2025. Dengan ini saya Pj. Kepala Desa Perk. Sei Rumbiya, Kecamatan Kotapinang Kabupaten Labuhanbatu Selatan, menerangkan bahwa mahasiswi yang Bernama :

Nama : MAYKA WIDYA NINGSIH

Nim : P07534022021

Program Studi : D-III Jurusan Teknologi Laboratorium Medis

Memang benar telah melaksanakan penelitian di Desa Perk. Sei Rumbiya, kecamatan Kotapinang Kabupaten Labuhanbatu Selatan, untuk Menyusun Tugas Akhir Dengan Judul "Gambaran *Enterobius Vermicularis* Dengan Metode Swab Anal Pada Anak Usia 3-5 Tahun di Desa Perk. Sei Rumbiya, Kecamatan Kotapinang Kabupaten Labuhanbatu Selatan" pada tanggal 13 Mei 2025.

Demikian surat keterangan ini diperbuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana perlunya.

Sei Rumbiya, 14 Mei 2025
PJ. KEPALA DESA PERK. SEI RUMBIYA

SYOFYAN HADI UMRI, SE
PENATA TK.1 (III/b)
NIP. 19821124 201001 1 013

LAMPIRAN 5 DOKUMENTASI PENELITIAN

ALAT DAN BAHAN PEMERIKSAAN CACING *ENTEROBIUS* *VERMICULARIS* METODE ANAL SWAB



Gambar 1: Object Glass, Stik Es Krim, Selotip, Gunting, box penyimpanan object glass, cool box



Gambar 2 : Mikroskop

PROSES PENGAMBILAN SAMPEL TELUR CACING *ENTEROBIUSVERMICULARIS* PADA ANUS



Gambar 3 : Pengambilan Sampel Pada Anak Anak



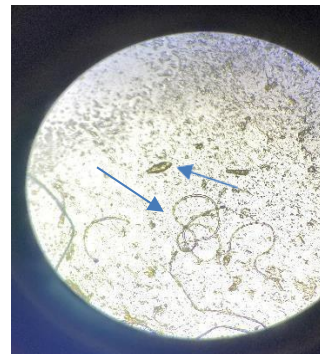
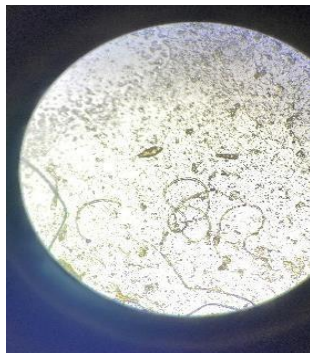
Gambar 4 : Memberi Asupan Bergizi Kepada Anak- Anak Di Desa Sei Rumbiya



Gambar 5 : Melihat dibawah mikroskop dengan pembesaran 10&40x

Gambar 6 : Memberi Asupan Bergizi Kepada Anak- Anak Di Desa Sei Rumbiya

HASIL PEMERIKSAAN CACING *ENTEROBIUS VERMICULARIS* METODE ANAL SWAB



Gambar : Hasil Menunjukkan Tidak Ditemukan Telur Cacing *Enterobius Vermicularis*(Negatif)

LAMPIRAN 6 KARTU BIMBINGAN



KARTU BIMBINGAN KARYA TULIS ILMIAH

TAHUN 2024/2025

Nama : Mayka Widya Ningsih
 Nim : P07534022021
 Nama Dosen Pembimbing : Suparni, S.Si, M.Kes
 Judul : Gambaran *Enterobius Vermicularis* Dengan Metode Swab Anal Pada Anak Usia 3-5 Tahun Di Desa Perkebunan Sei Rumbiya Kecamatan Kotapinang Kabupaten Labuhanbatu Selatan

No	Hari/Tanggal Bimbingan	Materi Bimbingan	Paraf Dosen Pembimbing
1	Senin, 13 Jan 2025	Pengajuan Judul	g
2	Selasa, 14 Jan 2025	ACC Judul	g
3	Kamis, 30 Jan 2025	Bimbingan BAB I	g
4	Jumat, 14 Feb 2025	Revisi BAB I	g
5	Senin, 24 Feb 2025	Bimbingan BAB I,II,III	f
6	Senin, 10 Mar 2025	Revisi BAB I,II,III	f
7	Selasa, 11 Mar 2025	ACC Sempro	f
8	Senin, 17 Mar 2025	Sempro	f
9	Selasa, 25 Mar 2025	Bimbingan Revisi Sempro	f
10	Selasa, 13 Mei 2025	Penelitian di Desa Sei Rumbiya	f
11	Selasa, 20 Mei 2025	Bimbingan BAB IV dan V	f
12	Senin, 02 Juni 2025	ACC KTI	f

Diketahui Oleh
Dosen Pembimbing

Suparni, S.Si, M.Kes
NIP.19660825198603201

LAMPIRAN 7

SURAT BEBAS PENELITIAN



Kementerian Kesehatan
Poltekkes Medan

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

LAPORAN HASIL PENELITIAN

No. LB 01.04/F.XXII.12/445.1/2025

Bersama ini kami lampirkan hasil penelitian:

Nama : Mayka Widya Ningsih
NIM : P07534022021
Prodi : D3 Teknologi Laboratorium Medis
Institusi : Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan
Judul : Gambaran *Enterobius Vermicularis* Dengan Metode Swab Anal Pada Anak Usia 3-5 Tahun Di Desa Perkebunan Sei Rumbiya Kecamatan Kotapinang Kabupaten Labuhan Batu Selatan
Sampel Uji : Rectum
Lokasi Pengujian : Laboratorium Parasitologi Jurusan
TLM Metode Pengujian : Metode Anal Swab
Tanggal Masuk : 14 Mei 2025
Tanggal Selesai : 14 Mei 2025

Hasil Pemeriksaan Cacing *Enterobius Vermicularis* (Metode Anal Swab)

No	Nama	Jenis Kelamin	Umur	Hasil
1	R1	Perempuan	3	Negatif
2	R2	Perempuan	4	Negatif
3	R3	Laki-laki	4	Negatif
4	R4	Perempuan	3	Negatif
5	R5	Laki-laki	4	Negatif
6	R6	Laki-laki	3	Negatif
7	R7	Laki-laki	4	Negatif
8	R8	Laki-laki	4	Negatif
9	R9	Perempuan	3	Negatif
10	R10	Laki-laki	4	Negatif
11	R11	Perempuan	5	Negatif
12	R12	Laki-laki	3	Negatif
13	R13	Laki-laki	4	Negatif
14	R14	Perempuan	4	Negatif
15	R15	Perempuan	3	Negatif
16	R16	Perempuan	3	Negatif
17	R17	Laki-laki	4	Negatif
18	R18	Perempuan	3	Negatif
19	R19	Perempuan	3	Negatif
20	R20	Perempuan	3	Negatif
21	R21	Perempuan	3	Negatif
22	R22	Laki-laki	3	Negatif
23	R23	Perempuan	5	Negatif
24	R24	Perempuan	3	Negatif
25	R25	Perempuan	5	Negatif
26	R26	Perempuan	5	Negatif
27	R27	Perempuan	5	Negatif
28	R28	Perempuan	3	Negatif
29	R29	Perempuan	5	Negatif
30	R30	Perempuan	5	Negatif

Kementerian Kesehatan tidak menerbitkan surat ini apabila terdapat potensi pelanggaran atau pelanggaran yang dilaporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://halo.kemkes.go.id>.

Untuk

Untuk informasi lebih lanjut, silakan kunjungi laman <https://halo.kemkes.go.id> atau hubungi kami melalui <https://halo.kemkes.go.id>.



Dipindai dengan CamScanner



CATATAN :

1. Hasil uji diatas hanya berlaku untuk sampel yang diuji
2. Laporan hasil uji ini terdiri dari 2 halaman
3. Laporan hasil uji ini tidak boleh digandakan, kecuali secara lengkap dan seizin tertulis dari laboratorium parasitologi Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes RI Medan
4. Laporan melayani pengaduan/complain maksimum 1 (satu) minggu terhitung tanggal penyerahan LHP (Laporan Hasil Penelitian)



Medan, 23 Juni 2025
Koordinator Laboratorium Jur. TLM

Sri Bulan Nasution, ST, M. Kes
NIP. 197104061994032002

LAMPIRAN8

BUKTI TURNITIN

MIKA widya ni25agt2.docx			
ORIGINALITY REPORT			
11%	8%	3%	8%
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS
PRIMARY SOURCES			
1	ecampus.poltekkes-medan.ac.id Internet Source	3%	
2	repo.poltekkes-medan.ac.id Internet Source	2%	
3	Submitted to IAIN Bengkulu Student Paper	1%	
4	repo.stikesicme-jbg.ac.id Internet Source	1%	
5	Submitted to Politeknik Kesehatan Kemenkes Padang Student Paper	1%	
6	Submitted to Badan PPSDM Kesehatan Kementerian Kesehatan Student Paper	<1%	
7	library.polmed.ac.id Internet Source	<1%	
8	Submitted to unimal Student Paper	<1%	
9	Submitted to Institut Agama Islam Negeri Curup Student Paper	<1%	
10	Submitted to Universitas Muslim Indonesia Student Paper	<1%	
11	www.journal.literasisains.id Internet Source		

LAMPIRAN 9

RIWAYAT HIDUP PENULIS



Mayka Widya Ningsih

Penulis dilahirkan di Sei Rumbiyapada tanggal pada tanggal 28 Januari 2004. Penulis anak dari Bapak Misno Handoko dan Ibu Liana. Penulis merupakan anak Ketiga dari tiga bersaudara. Penulis memiliki 1 kakak perempuan bernama Mesniati dan satu kakak laki laki bernama Dian Ramadhani. Penulis bersekolah di SD Negeri 112241 Sei Rumbiya dari tahun 2010 sampai tahun 2016, dan melanjutkan di SMP Negeri 1 Kotapinang dari tahun 2016 sampai tahun 2019.

Penulis juga berkesempatan melanjutkan Pendidikan di SMA Negeri 1 Kotapinang dari tahun 2019 sampai tahun 2021. Penulis kemudian melanjutkan pendidikan ke Perguruan Tinggi dan berhasil menyelesaikan Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Medan pada Jurusan Teknologi Laboratorium Medis dari tahun 2022 sampai dengan tahun 2025. Penulis memiliki ketertarikan yang mendalam tentang seni dan kreativitas dan menjadi MUA yang mendalami pengetahuan tentang makeup sejak 2021 hingga sekarang. Selama berkuliah dan menempuh pendidikan, penulis aktif untuk mengikuti acara acara yang dilakukan kampus seperti kuliah pakar, webinar dan lainnya. Penulis juga memiliki pengalaman Praktik Belajar Lapangan yang di lakukan di RSUD Bunda Thamrin Medan selama sebulan dan di RSUD H Adam Malik Medan selama satu bulan. Dan penulis juga memiliki pengalaman Praktik Belajar Lapangan selama satu minggu yang di lakukan di Desa Saentis, Kecamatan Percut Sei Tuan, Kabupaten Deli Serdang.

Email Penulis: ibukyana37@gmail.com