

DAFTAR PUSTAKA

- Analdi, V., & Santoso, I. D. (2021). Gambaran perilaku kebersihan diri terkait infestasi kutu kepala (*Pediculus humanus capitis*) pada santriwati di Pondok Pesantren Anshor Al-Sunnah Riau. In *Tarumanagara Medical Journal* (Vol. 3, Issue 1).
- Bolognia, J. L., Schaffer J.V, & Cerroni L. (2017). *Dermatology* (4 ed.). Elsevier.
- Burgess, I. F. (1995). Human lice and their management. *Advances in Parasitology*, 36, 320–342. [https://doi.org/10.1016/s0065-308x\(08\)60493-5](https://doi.org/10.1016/s0065-308x(08)60493-5)
- Cahyani, U. R., Mulianingsih, W., Nirmala, S., & Mariam, L. (2024). Hubungan Usia, Jenis Kelamin, dan *Personal Hygiene* dengan Kejadian *Pedikulosis Kapitis* Pada Siswa dan Siswi Sekolah Dasar di SDN 44 Cakranegara. *MAHESA : Malahayati Health Student Journal*, 4(7), 3078–3092. <https://doi.org/10.33024/mahesa.v4i7.14415>
- Department of Health Authorizatio. (2022). *Tennessee Department Of Health*.
- Dian Ayu Kartika Sari, Ady Kurnianto, & Junianto Wika Adi Pratama. (2022). *Mengenal Lebih Dalam Parasit*.
- Esti Handayani Hardi. (2015). *Parasit Biota Akuatik*.
- Fanesya Putri Muslim, Aghnia Faradilla Ridiar, Aril Handiani, Dinda Devia Pebriani, Zulfanida Musyaffa, Krisma Bahari, Narti Fitriana, & Mades Fifendy. (2022). Kajian Pemahaman Generasi Z Terhadap Kutu Rambut (*Pediculus humanus*) Pada Manusia. *Prosiding SEMNAS BIO*.
- Jhon Riswanda, & Yesi Arisandi. (2021). *Pediculosis Capitis*.
- Karimah, A., Hidayah, R. M. N., & Dahlan, A. (2016). Prevalence and Predisposing Factors of Pediculosis Capitis on Elementary School Students at Jatinangor. *Althea Medical Journal*, 3(2), 254–258. <https://doi.org/10.15850/amj.v3n2.787>
- Madke B, Kopkar U. *Pediculosis capitis* : An update. *Indian J Dermatol Venereol Leprol*.2012;78(4):429-38.
- Massie, M. A., Wahongan, G. J. P., & Pijoh, V. (2020). Prevalensi Infestasi *Pediculus humanus capitis* pada Anak Sekolah Dasar di Kecamatan Langowan Timur. *Jurnal Biomedik*, 12(1), 24–30. <https://doi.org/10.35790/jbm.12.1.2020.26934>
- Nutanson I, Steen CJ, Schwartz RA, Janniger CK. *Pediculus humanus capitis*: An update. *Acta Dermato Venerologica Alpina, Pannonica Adriat*.

2008;17(4):147-59.

- Ramadhaniah, S., Azhari, A., & Azahra, S. (2023). Gambaran Kutu Rambut *Pediculus humanus capitis* pada Anak Sekolah Dasar 010 di Kecamatan Palaran. *Borneo Journal of Science and Mathematics Education*, 3(2), 93–104. <https://doi.org/10.21093/bjsme.v3i2.6316>
- Ramadhaniah Sugiarti, H. Azhari, & Sresta Azahra. (2023). Gambaran Kutu Rambut *Pediculus humanus capitis* Pada Anak Sekolah Dasar 010 Di Kecamatan Palaran. *Borneo Journal of Science and Mathematics Education*, 3(2), 93–104.
- Riswanda, J., Anwar, C., Zulkarnain, M., & Sitorus, R. (2023). The Spread of *Pediculosis Capitis* in Students At Indonesian Islamic Boarding Schools. *European Chemical Bulletin*.
- Riswanda, J., & Arisandi, Y. (2021). *Pediculus capitis*.
- Triwahyuni, P., & Widiyanti, R. (2024). Program Pengabdian Masyarakat untuk Pencegahan dan Penanganan Kekutuan Pada Siswa Sekolah Dasar Kartika X-3 Parongpong Kabupaten Bandung Barat. *Jurnal Kreativitas Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)*, 7(3), 1298–1313. <https://doi.org/10.33024/jkpm.v7i3.13427>

LAMPIRAN I

ETHICAL CLEARANCE (EC)



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.01.26.1476/KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2025

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

Peneliti utama : Melyana Patrecia Pakpahan
Principal In Investigator

Nama Institusi : Poltekkes Kemenkes Medan
Name of the Institution

Dengan judul:
Title

"Gambaran Infeksi Kutu Kepala *Pedicullus Humanus Capitis* Pada Anak Sekolah Dasar Negeri 174584 Desa Sampagul"

*"Description of Head Lice Infection *Pedicullus Humanus Capitis* in Elementary School Children of SD Negeri 174584 Sampagul Village"*

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 22 Juli 2025 sampai dengan tanggal 22 Juli 2026.

This declaration of ethics applies during the period July 22, 2025 until July 22, 2026.



July 22, 2025
Chairperson,



Dr. Lestari Rahmah, MKT

00509/EE/2025/0159231271

LAMPIRAN 2 INFORMED CONSENT

LAMPIRAN 2 INFORMED CONSENT

LEMBAR PERSETUJUAN RESPONDEN

(INFORMED CONSENT)

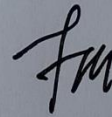
Dengan ini saya

Nama : *Kyia Siragar*
Usia : *8 tahun*
Jenis Kelamin : *Perempuan*

Dengan ini menyatakan bahwa saya setuju untuk berpartisipasi sebagai responden pada penelitian yang “ Gambaran Infeksi Kutu Kepala Pedicullus Humanus Capitis dan saya bersedia untuk berpartisipasi dalam penelitian ini dengan penuh kesadaran tanpa adanya paksaan dari siapapun dengan kondisi seluruh data yang diperoleh dari penelitian ini termasuk identitas partisipaan akan dijaga kerahasiaanya dan hanya dipergunakan untuk kepentingan ilmiah.

Tanggal, Yang

Menyetujuinya



(.....)

LAMPIRAN 3

SURAT IZIN PERMOHONAN PENELITIAN



**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAAN
POLITEKNIK KEMENKES KESEHATAN MEDAN**

Jl. Jamin Ginting KM, 13,5 Kel. Laucih Medan Tuntungan Kode Pos: 20136

Telepon : 061-8368633 Fax : 061-8368644

Website : www.poltekkes-medan.ac.id email : poltekkes_medan@yahoo.com

Nomor: KH.02.04/F.X.XII.12/296/2025 16 April 2025

Perihal: *Izin Survei Penelitian*

Kepada Yth:
Kepala Sekolah
SDN 174584 Desa Sampagul
Di-
Tempat

Dengan ini kami sampaikan, dalam rangka penulisan karya tulis Ilmiah untuk Memenuhi persyaratan Ujian Akhir Program (UAP) Prodi D-III Jurusan Teknologi Laboratorium Medis diperlukan penelitian.

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

Nama : Melyana Patrecia Pakpahan
NIM : P07534022169

Untuk izin survei penelitian di SDN 174584 Desa Sampagul Berhubungan dengan kegiatan tersebut adalah tanggung jawab mahasiswa.
Demikianlah surat ini disampaikan, atas bantuan dan kerja sama yang baik diucapkan terima kasih.

Ketua Jurusan TLM Prodi D-III



Nita Andriani Lubis, S.Si M.Biomed
NIP. 198012242009122001

LAMPIRAN 4**HASIL PEMERIKSAAN**

Responden	Jenis Kelamin	Usia (tahun)	Kutu Jantan	Kutu Betina
R01	Perempuan	8	3	1
R02	Laki-laki	7	2	3
R03	Laki-laki	8	2	0
R04	Perempuan	7	2	1
R05	Laki-laki	7	1	0
R06	Perempuan	8	2	1
R07	Laki-laki	8	3	4
R08	Perempuan	8	0	3
R09	Laki-laki	7	2	0
R10	Laki-laki	7	2	1
R11	Laki-laki	7	3	1
R12	Laki-laki	8	5	2
R13	Perempuan	8	4	3
R14	Perempuan	7	2	1
R15	Laki-laki	7	2	0
R16	Perempuan	8	4	3
R17	Laki-laki	8	1	1
R18	Perempuan	8	1	2
R19	Laki-laki	8	3	4
R20	Perempuan	7	1	1
R21	Perempuan	8	2	5
R22	Perempuan	7	4	1
R23	Laki-laki	8	1	5
R24	Perempuan	8	4	2
R25	Laki-laki	8	0	1

LAMPIRAN 5

SURAT SELESAI PENELITIAN

 **PEMERINTAH KABUPATEN TAPANULI UTARA**
DINAS KESEHATAN
UPT PUSKESMAS LUMBAN SINAGA
Jl. Lumban Sinaga Simatupang Kec. Pangaribuan Kabupaten Tapanuli Utara
e-mail: uptpuskesmaslumbansinaga@gmail.com Kode Pos: 22472 

SURAT KETERANGAN
Nomor: 445/301/13.1.1-17/ V /2025

Yang bertandatangan di bawah ini, UPT Puskesmas Lumban Sinaga Kecamatan Pangaribuan, menerangkan bahwa:

Nama : Melyana Patrecia Pakpahan
Nim : P07534022169
Program Studi : Teknologi Laboratorium Medis
Judul Penelitian : Gambaran Infeksi Kutu Kepala Pada Anak sekolah SD Negeri 174584 Sampagul Wilayah Puskesmas Kerja Puskesmas Lumban Sinaga

Sesuai dengan surat ketua Jurusan TLM Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan Nomor: KH .02.04/F.XXII.12/296/2025 tanggal 16 April 2025,Telah selesai melaksanakan Penelitian Di SD Nomor 174584 Di wikayah Kerja UPT Puskesmas Lumban Sinaga Kabupaten Tapanuli Utara Pada tanggal 15 Mei 2025 ,dalam rangka penyusunan karya tulis ilmiah yg berjudul

Gambaran Infeksi Kutu kepala Pada Anak sekolah SD Negeri 174584 Sampagul

Demikianlah surat keterangan ini kami perbuat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan seperlunya

Lumban Sinaga, 23 September 2024
UPT Puskesmas Lumban Sinaga
Kecamatan Pangaribuan


MELIA H. SIMANJUNTAK SKM, MKM
NIP. 197809112005022002

LAMPIRAN 6

DOKUMENTASI HASIL PENELITIAN



Telur Kutu Kepala



Inang Kutu Kepala



Pencarian Kutu Kepala pada siswa siswa



Dokumentasi Foto Bersama



Pemeriksaan Kutu Kepala Pada Mikroskop Gambar Telur kutu Kepala Pada Mikroskop



Gambar Inang Kutu Kepala Pada Mikroskop

LAMPIRAN 7

KARTU BIMBINGAN

LAMPIRAN 7



Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
Poltekkes Medan
Jalan Kiri-Gedung KM. 13.5
Medan, Sumatera Utara 20137
Telp. 061-8198033
http://poltekkes-medan.ac.id

**PRODI D III JURUSAN TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
POLTEKKES KEMENKES MEDAN**

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

NAMA : Melyana Patrecia Pakpahan
NIM : P07534022169
NAMA DOSEN PEMBIMBING : Dewi Setiyawati, SKM, M.Kes
JUDUL KTI : Gambaran Infeksi Kutu Kepala (*Pediculus Humanus Capitis*) Pada Anak Sekolah Dasar Negeri 174584 Desa Sampagul

No	Hari/ Tanggal Bimbingan	Materi Bimbingan	Paraf Dosen Pembimbing
1.	Rabu, 22 Januari 2025	Pengajuan Judul	
2.	Rabu, 22 Januari 2025	ACC Judul	
3.	Jumat, 24 Januari 2025	Pengajuan Tentative	
4.	Kamis, 30 Januari 2025	Bimbingan Bab I-III	
5.	Kamis, 20 Februari 2025	Perbaikan Bab I-III	
6.	Senin, 10 Maret 2025	Perbaikan Bab I-III	
7.	Selasa, 11 Maret 2025	ACC Proposal	
8.	Senin, 21 April 2025	Revisi Proposal	
9.	Selasa, 29 April 2025	Penelitian	
10.	Selasa, 20 Mei 2025	Bimbingan Bab IV-V	
11.	Jumat, 23 Mei 2025	Perbaikan Bab IV-V	
12.	Selasa, 27 Mei 2025	Sidang Hasil KTI	
13.	Selasa, 16 Juni 2025	ACC Bab IV-V	

Medan, 27 Mei 2025
Dosen Pembimbing


Dewi Setiyawati, SKM, M.Kes
NIP. 19670505198032001

LAMPIRAN 8

RIWAYAT HIDUP PENULIS

Melyana Patrecia Pakpahan



Penulis dilahirkan di Bogor, 05 Mei 2004. Anak dari Monugu Pakpahan dan Dorkas Lumian Sihombing, anak pertama dari 4 bersaudara, Willliam Hokky Pakpahan adalah adik kedua penulis, Gabriel Antonio Pakpahan adalah adik ketiga dari penulis, dan Rikky Pakpahan adik keempat Penulis. bersekolah di SDN 174584 Desa Sampagul dari tahun 2010-2016, kemudian melanjutkan di SMP N 6 Pangaribuan dari tahun 2016-2019, lalu melanjutkan

di SMA N 1 Pangaribuan dari tahun 2019-2022. Penulis kemudian melanjutkan Pendidikan diperguruan Tinggi dan berhasil menyelesaikan di Politeknik Kesehatan Kementrian Kesehatan Medan Jurusan D-III Teknologi Laboratorium Medis.

Email : melyanapatreciapakpahan05@gmail.com

word Melyana fikssss(1).docx

ORIGINALITY REPORT

19%	17%	7%	11%
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	repo.poltekkes-medan.ac.id Internet Source	4%
2	ecampus.poltekkes-medan.ac.id Internet Source	4%
3	Submitted to Udayana University Student Paper	3%
4	Submitted to Badan PPSDM Kesehatan Kementerian Kesehatan Student Paper	1%
5	docplayer.info Internet Source	1%
6	id.123dok.com Internet Source	1%
7	repository.syekhnurjati.ac.id Internet Source	1%
8	positori.utu.ac.id Internet Source	1%
9	pt.scribd.com Internet Source	<1%