

LAMPIRAN

Lampiran 1. Kode Etik Penelitian

KETERANGAN LAYAK ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION
"ETHICAL EXEMPTION"

No.LB.02.03/1/0098/2025

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

Peneliti utama : Inggrit Seubelan
Principal In Investigator

Nama Institusi : Poltekkes Kemenkes Kupang
Name of the Institution

Dengan judul:
Title

**"PREVALENSI SOIL TRANSMITTED HELMINTH PADA SISWA SEKOLAH DASAR NEGERI KOTA BARU
KECAMATAN BIKOMI SELATAN KABUPATEN TIMOR TENGAH UTARA"**

*"Prevalence of Soil-Transmitted Helminths Among Elementary School Students in Kota Baru, Bikomi South District, North
Central Timor"*

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 Mei 2025 sampai dengan tanggal 02 Mei 2026.

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

May 02, 2025
Chairperson,



Dr. Yuanita Clara Luhi Rogaleli, S.Si, M.Kes

Lampiran 2. Surat Izin Penelitian

 Kemenkes	Kementerian Kesehatan Poltekkes Kupang Jalan Piet A. Tallo, Liliba, Oebobo, Kupang, Nusa Tenggara Timur 85111 (0380) 8800256 https://poltekkeskupang.ac.id
Nomor : PP.06.02/F.XXIX/2890/2025 Hal : Permohonan Ijin Penelitian	15 April 2025
Yth. Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Nusa Tenggara Timur Jalan Basuki Rahmat No.1 Naikolan, Kota Kupang	
Dalam rangka penyusunan Karya Tulis Ilmiah bagi Mahasiswa Poltekkes Kemenkes Kupang Tahun Akademik 2024/2025, maka mohon kiranya diberikan ijin untuk melakukan penelitian bagi mahasiswa :	
Nama Peneliti, NIM, Jurusan/Prodi, Judul dan Tempat Penelitian terlampir)	
Demikian permohonan kami, atas perhatian dan kerja samanya diucapkan terima kasih.	
Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Kupang	
	
Irfan, SKM., M.Kes	
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://whs.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 Permohonan Ijin Penelitian
 Nomor : PP.06.02/F.XXIX/2890/2025
 Tanggal: 15 April 2025

DAFTAR NAMA MAHASISWA YANG MELAKSANAKAN PENELITIAN

No.	Nama/NIM Peneliti	Jurusan/ Prodi	Judul	Tempat Penelitian
1	Dio Novita Lada / PO. 5303333220123	Teknologi Laboratorium Medis	Gambaran Kadar Etanol Dalam Darah Masyarakat Pengonsumsi Minuman Sopi Di Desa Baadale Kab. Rote Ndao Menggunakan Metode Pemeriksaan Alkohol Saliva Strip Test	Desa Baadale Kab. Rote Ndao
2	Grevhone Aristhonne Tupu / PO.5303333210699	Teknologi Laboratorium Medis	Hubungan Kadar Serum Glutamic Oxaloacetic Transaminase Dan Serum Glutamic Pyruvate Transaminase Dengan Lama Pengobatan Pada Penderita Tuberkulosis Paru Di Puskesmas Sikumana Kota Kupang NTT	Puskesmas Sikumana
3	Inggrit Seubelan / PO. 5303333220080	Teknologi Laboratorium Medis	Prevalensi Soil transmitted helminths Pada Siswa Sekolah Dasar Negeri Kota Baru Kecamatan Bikomi Selatan Kabupaten Timor Tengah Utara	Kecamatan Bikomi Selatan, Kabupaten Timor Tengah Utara
4	Maria Rusiana Cindi Mulia / PO.5303333220092	Teknologi Laboratorium Medis	Identifikasi Bakteri <i>Escherichia coli</i> Pada Es Batu Yang Dijual Pada Warung Makan Jalan Bumi Kelurahan Oesapa Kecamatan Oebobo Kota Kupang	Kelurahan Oesapa Kecamatan Oebobo Kota Kupang
5	Veronika Katarina Ukur Ujan / PO.5303333210762	Teknologi Laboratorium Medis	Hubungan Infeksi Soil Transmitted Helminth (STH) Dengan Jumlah Eosinofil Pada Anak Stunting Di Oesiloa Kecamatan Kupang Tengah	Oesiloa Kecamatan Kupang Tengah



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

6	Paskalis Igo Dawan / PO.5303333220099	Teknologi Laboratorium Medis	Gambaran Angka Kejadian Infeksi <i>Trichomonas Vaginalis</i> Pada Tahun 2025 di Rumah Sakit Kota Kupang	1. Rumah Sakit Bhayang kara Kupang 2. RSUD Prof. Dr. W. Z. Johannes Kupang 3. RSUD S. K. Lerik Kota Kupang 4. Kupang, RS Wirasakti Kupang 5. RS Siloam Kupang
---	--	------------------------------------	--	---

Direktur Politeknik Kesehatan
Kementerian Kesehatan Kupang



Irfan, SKM., M.Kes



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



PEMERINTAH PROVINSI NUSA TENGGARA TIMUR
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU

Jalan Basuki Rahmat Nomor 1 – Naikolan
(Gedung B Lantai I, II Kompleks Kantor Gubernur Lama)
Telp. (0380) 821827, Fax. (0380) 821827 WA : 081236364466
Website : www.dpmptsp.nttprov.id Email : pmptsp.nttprov@gmail.com
KUPANG 85117

SURAT IZIN PENELITIAN

NOMOR : 500.16.7.2.-000.9.2/1179/DPMPTSP/2025

Yang bertandatangan di bawah ini :

Nama : Noldy Hosea Pellokila, S.Sos, MM

Jabatan : Plt. Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu
Provinsi Nusa Tenggara Timur

Dengan ini memberikan Izin Penelitian kepada :

Nama : Inggrit Seubelan

NIM : PO.530333220080

Jurusan/Prodi : Teknologi Laboratorium Medis

Instansi/Lembaga : Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang

Untuk melaksanakan penelitian, dengan rincian sebagai berikut :

Judul Penelitian : PREVALENSI SOIL TRANSMITTED HELMINTHS PADA SISWA
SEKOLAH DASAR NEGERI KOTA BARU KECAMATAN BIKOMI
SELATAN KABUPATEN TIMOR TENGAH UTARA

Lokasi Penelitian : SD Negeri Kota Baru, Kec. Bikomi Selatan, Kab. TTU

Waktu Pelaksanaan

- a. Mulai : 23 April 2025
- b. Berakhir : 10 Mei 2025

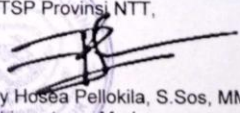
Dengan ketentuan yang harus ditaati, sebagai berikut :

1. Sebelum melakukan kegiatan penelitian, terlebih dahulu melaporkan kedatangannya kepada Bupati/Walikota Cq. Kepala Kesbangpol/DPMPTSP setempat yang akan dijadikan obyek penelitian;
2. Mematuhi ketentuan peraturan yang berlaku di daerah/wilayah/lokus penelitian;
3. Tidak dibenarkan melakukan penelitian yang materinya bertentangan dengan topik/judul penelitian sebagaimana dimaksud diatas;
4. Peneliti wajib melaporkan hasil penelitian kepada Gubernur Nusa Tenggara Timur Cq. Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi NTT;
5. Surat Izin Penelitian dapat dibatalkan sewaktu-waktu apabila tidak sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Demikian Izin Penelitian ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kupang, 22 April 2025

a.n. / Pj. Gubernur Nusa Tenggara Timur
Pjt. Kepala Dinas Penanaman Modal
dan PTSP Provinsi NTT,


Noldy Hosea Pellokila, S.Sos, MM
Pembina Utama Muda
NIP. 197111271998031005

Tembusan :

1. Gubernur Nusa Tenggara Timur di Kupang;
2. Wakil Gubernur Nusa Tenggara Timur di Kupang;
3. Sekretaris Daerah Provinsi Nusa Tenggara Timur di Kupang;
4. Kepala Badan Kesbangpol Provinsi NTT di Kupang;
5. Pimpinan Instansi/Lembaga yang bersangkutan.

Lampiran 3. Surat Keterangan Hasil Penelitian



PEMERINTAH KABUPATEN TIMOR TENGAH UTARA
DINAS KESEHATAN
UPTD LABORATORIUM KESEHATAN
Jln. El Tari km.6-Kefamenanu,

HASIL PENELITIAN

Nama : Inggrit Seubelan
NIM : PO5303333220080
Judul Penelitian : Prevalensi *Soil transmitted helminths* pada Siswa Kelas
1-3 Sekolah Dasar Negeri Kota Baru Kecamatan Bikomi
Selatan Kabupaten Timor Tengah Utara

No	Kode Sampel	Hasil	Keterangan
1	A1	Negatif	Tidak ditemukan STH
2	A2	Negatif	Tidak ditemukan STH
3	A3	Negatif	Tidak ditemukan STH
4	A4	Negatif	Tidak ditemukan STH
5	A5	Negatif	Tidak ditemukan STH
6	A6	Negatif	Tidak ditemukan STH
7	A7	Negatif	Tidak ditemukan STH
8	A8	Negatif	Tidak ditemukan STH
9	A9	Negatif	Tidak ditemukan STH
10	A10	Negatif	Tidak ditemukan STH
11	A11	Negatif	Tidak ditemukan STH
12	A12	Negatif	Tidak ditemukan STH
13	A13	Negatif	Tidak ditemukan STH
14	A14	Negatif	Tidak ditemukan STH
15	A15	Positif	<i>Enterobius vermicularis</i>
16	A16	Negatif	Tidak ditemukan STH
17	A17	Negatif	Tidak ditemukan STH
18	A18	Negatif	Tidak ditemukan STH
19	A19	Negatif	Tidak ditemukan STH
20	A20	Negatif	Tidak ditemukan STH
21	A21	Negatif	Tidak ditemukan STH
22	A22	Negatif	Tidak ditemukan STH
23	A23	Negatif	Tidak ditemukan STH
24	A24	Negatif	Tidak ditemukan STH

25	B1	Negatif	Tidak ditemukan STH
26	B2	Negatif	Tidak ditemukan STH
27	B3	Negatif	Tidak ditemukan STH
28	B4	Negatif	Tidak ditemukan STH
29	B5	Negatif	Tidak ditemukan STH
30	B6	Negatif	Tidak ditemukan STH
31	B7	Negatif	Tidak ditemukan STH
32	B8	Negatif	Tidak ditemukan STH
33	B9	Negatif	Tidak ditemukan STH
34	B10	Negatif	Tidak ditemukan STH
35	B11	Negatif	Tidak ditemukan STH
36	B12	Negatif	Tidak ditemukan STH
37	B13	Negatif	Tidak ditemukan STH
38	B14	Negatif	Tidak ditemukan STH
39	B15	Negatif	Tidak ditemukan STH
40	B16	Negatif	Tidak ditemukan STH
41	B17	Negatif	Tidak ditemukan STH
42	C1	Negatif	Tidak ditemukan STH
43	C2	Negatif	Tidak ditemukan STH
44	C3	Negatif	Tidak ditemukan STH
45	C4	Negatif	Tidak ditemukan STH
46	C5	Negatif	Tidak ditemukan STH
47	C6	Negatif	Tidak ditemukan STH
48	C7	Negatif	Tidak ditemukan STH
49	C8	Negatif	Tidak ditemukan STH
50	C9	Negatif	Tidak ditemukan STH
51	C10	Negatif	Tidak ditemukan STH
52	C11	Negatif	Tidak ditemukan STH
53	C12	Negatif	Tidak ditemukan STH
54	C13	Negatif	Tidak ditemukan STH
55	C14	Negatif	Tidak ditemukan STH
56	C15	Negatif	Tidak ditemukan STH
57	C16	Negatif	Tidak ditemukan STH
58	C17	Negatif	Tidak ditemukan STH
59	C18	Negatif	Tidak ditemukan STH



Lampiran 4. Data Hasil Kuisisioner

DATA PENELITIAN																									
PREVALENSI <i>SOIL TRANSMITTED HELMINTH</i> , SANITASI DAN <i>PERSONAL HYGIENE</i> SISWA KELAS 1-3 SEKOLAH DASAR NEGERI KOTA BARU KECAMATAN BIKOMI SELATAN KABUPATEN TIMOR TENGAH UTARA																									
No. Responden	Jenis Kelamin	Umur	<i>Personal Hygiene</i>														Sanitasi Lingkungan								
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Skor	Nilai	1	2	3	4	5	6	7	Skor	Nilai
A1	L	8	1	2	2	2	1	2	0	1	1	0	0	2	14	82,35	1	1	1	1	1	1	1	7	100
A2	P	8	1	1	1	1	1	2	1	1	2	0	0	2	13	76,47	1	1	1	0	1	1	1	6	85,7
A3	P	7	2	1	2	2	1	2	0	1	1	0	0	2	14	82,35	0	1	1	1	1	1	1	6	85,7
A4	P	8	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	2	9	52,94	1	1	1	0	1	1	1	6	85,7
A5	P	7	1	0	1	1	2	1	0	1	1	0	0	2	10	58,82	1	1	1	0	1	1	1	6	85,7
A6	P	7	2	1	2	2	2	2	0	1	1	0	0	2	15	88,24	1	1	1	0	1	1	1	6	85,7
A7	P	7	1	1	1	1	2	2	1	1	1	0	0	2	13	76,47	0	1	1	0	1	1	1	5	71,4
A8	L	7	1	2	2	2	2	2	0	1	1	0	0	2	15	88,24	0	1	1	0	1	1	1	5	71,4
A9	P	8	2	1	2	2	1	2	0	1	1	0	0	2	14	82,35	1	1	0	0	1	1	1	5	71,4
A10	L	11	1	1	1	1	1	1	2	1	2	0	0	2	13	76,47	1	1	1	0	1	1	1	6	85,7
A11	P	8	1	0	1	1	1	1	0	2	1	0	0	2	10	58,82	1	1	1	0	1	1	1	6	85,7
A12	P	7	1	1	1	1	0	2	0	2	1	0	0	2	11	64,71	1	1	1	0	1	1	1	6	85,7
A13	L	8	1	1	1	1	1	1	0	1	2	0	0	2	11	64,71	1	1	1	1	0	1	1	6	85,7
A14	P	9	1	1	1	1	1	2	0	1	1	1	0	2	12	70,59	0	1	1	1	1	1	1	6	85,7
A15	L	9	1	1	1	1	2	1	2	1	1	0	0	2	13	76,47	1	1	1	1	1	1	1	7	100
A16	L	7	1	1	1	1	2	1	1	2	1	0	0	2	13	76,47	1	1	1	1	0	1	1	6	85,7
A17	L	8	1	1	1	1	2	1	0	2	1	0	0	2	12	70,59	1	1	1	1	0	1	1	6	85,7
A18	L	7	1	2	2	2	2	1	0	1	1	0	0	2	14	82,35	1	1	1	0	1	1	1	6	85,7
A19	L	7	2	1	2	2	2	1	0	1	1	0	0	2	14	82,35	1	1	1	0	1	1	1	6	85,7
A20	P	8	1	1	2	2	2	2	0	1	1	0	0	2	14	82,35	0	1	1	1	1	1	1	6	85,7

DATA PENELITIAN																									
PREVALENSI <i>SOIL TRANSMITTED HELMINTH</i> , SANITASI DAN <i>PERSONAL HYGIENE</i> SISWA KELAS 1-3 SEKOLAH DASAR NEGERI KOTA BARU KECAMATAN BIKOMI SELATAN KABUPATEN TIMOR TENGAH UTARA																									
No. Responden	Jenis Kelamin	Umur	<i>Personal Hygiene</i>														Sanitasi Lingkungan								
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Skor	Nilai	1	2	3	4	5	6	7	Skor	Nilai
A21	P	7	1	1	1	1	2	2	2	1	2	0	0	2	15	88,24	1	1	1	1	1	1	1	7	100
A22	L	8	0	1	1	1	1	1	1	1	2	1	0	2	12	70,59	1	1	1	0	1	1	1	6	85,7
A23	L	7	1	1	1	1	2	2	0	2	2	0	0	2	14	82,35	1	1	1	1	1	1	1	7	100
A24	L	7	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	0	2	9	52,94	1	1	1	1	0	1	1	6	85,7
B1	P	8	2	1	2	2	1	1	0	1	1	0	0	2	13	76,47	0	1	1	1	0	1	1	5	71,4
B2	P	8	1	1	1	1	0	1	0	1	2	0	0	2	10	58,82	1	1	1	0	1	1	1	6	85,7
B3	L	8	2	1	2	2	2	2	1	1	2	0	0	2	17	100,00	1	1	1	0	0	1	1	5	71,4
B4	L	8	0	1	1	1	1	1	0	1	2	0	0	2	10	58,82	0	1	1	0	1	1	1	5	71,4
B5	P	10	1	1	1	1	1	1	1	2	2	0	0	2	13	76,47	1	1	1	0	1	1	1	6	85,7
B6	P	9	2	1	2	2	1	2	0	1	1	0	0	2	14	82,35	1	1	1	0	1	1	1	6	85,7
B7	L	9	1	1	1	1	1	2	0	2	1	0	0	2	12	70,59	1	1	1	0	1	1	1	6	85,7
B8	L	9	1	2	2	2	1	1	0	1	1	0	0	2	13	76,47	1	1	1	1	1	1	1	7	100
B9	P	8	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	2	10	58,82	1	1	1	1	1	1	1	7	100
B10	P	8	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	2	10	58,82	1	1	1	1	1	1	1	7	100
B11	P	8	1	0	1	1	2	2	0	0	1	0	0	2	10	58,82	1	1	1	1	1	1	1	7	100
B12	P	9	1	1	2	2	2	1	0	1	1	0	0	2	13	76,47	1	1	1	1	1	1	1	7	100
B13	L	8	1	1	1	1	2	1	0	2	1	0	0	2	12	70,59	1	1	1	1	1	1	1	7	100
B14	L	9	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	2	9	52,94	0	1	0	0	1	1	1	4	51,14
B15	L	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	2	10	58,82	0	1	0	1	1	1	1	5	71,4

DATA PENELITIAN																										
PREVALENSI <i>SOIL TRANSMITTED HELMINTH</i> , SANITASI DAN <i>PERSONAL HYGIENE</i> SISWA KELAS 1-3 SEKOLAH DASAR NEGERI KOTA BARU KECAMATAN BIKOMI SELATAN KABUPATEN TIMOR TENGAH UTARA																										
No. Responden	Jenis Kelamin	Umur	<i>Personal Hygiene</i>														Sanitasi Lingkungan									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Skor	Nilai	1	2	3	4	5	6	7	Skor	Nilai	
B16	P	9	1	2	2	2	1	2	0	1	2	0	0	2	15	88,24	0	1	1	1	1	1	1	6	85,7	
B17	L	8	1	1	1	1	2	1	0	2	2	0	0	2	13	76,47	1	1	1	1	1	1	1	7	100	
C1	L	8	1	0	1	1	1	2	0	1	2	0	0	2	11	64,71	1	1	1	1	1	1	1	7	100	
C2	L	9	2	1	2	2	2	1	0	1	1	0	0	2	14	82,35	1	1	1	1	0	1	1	6	85,7	
C3	P	10	1	2	2	1	2	2	0	1	2	0	0	2	15	88,24	1	1	1	0	1	1	1	6	85,7	
C4	L	11	1	1	2	2	2	2	0	1	2	0	0	2	15	88,24	0	1	1	0	1	1	1	5	71,4	
C5	P	11	1	1	1	1	2	2	0	2	2	0	0	2	14	82,35	1	1	1	0	1	1	1	6	85,7	
C6	P	9	1	1	1	1	1	2	0	1	2	0	0	2	12	70,59	1	1	1	0	1	1	1	6	85,7	
C7	L	9	1	0	1	1	1	1	0	0	1	0	0	2	8	47,06	1	1	1	0	1	1	1	6	85,7	
C8	L	9	2	1	2	1	2	1	0	1	1	0	0	2	13	76,47	1	1	1	1	1	1	1	7	100	
C9	L	9	1	1	1	1	2	2	0	1	1	0	0	2	12	70,59	1	1	1	1	0	1	1	6	85,7	
C10	P	9	1	2	2	2	2	2	0	1	2	0	0	2	16	94,12	0	1	1	1	1	1	1	6	85,7	
C11	L	9	2	1	2	1	2	2	0	1	1	0	0	2	14	82,35	1	1	1	1	1	1	1	7	100	
C12	P	9	0	1	1	1	1	1	0	2	1	0	0	2	10	58,82	0	1	1	1	1	1	1	6	85,7	
C13	P	9	1	1	2	1	2	2	0	2	2	0	0	2	15	88,24	1	1	1	1	1	1	1	7	100	
C14	P	9	1	0	1	1	1	1	0	1	2	0	0	2	10	58,82	1	1	1	1	1	1	1	7	100	
C15	P	11	1	2	2	1	2	2	0	1	1	0	0	2	14	82,35	1	1	1	0	1	1	1	6	85,7	
C16	L	9	2	1	2	1	2	2	0	2	1	0	0	2	15	88,24	1	1	1	1	1	1	1	7	100	
C17	P	11	2	1	2	2	2	2	0	1	2	0	0	2	16	94,12	1	1	1	1	1	1	1	7	100	

DATA PENELITIAN																									
PREVALENSI <i>SOIL TRANSMITTED HELMINTH</i> , SANITASI DAN <i>PERSONAL HYGIENE</i> SISWA KELAS 1-3 SEKOLAH DASAR NEGERI KOTA BARU KECAMATAN BIKOMI SELATAN KABUPATEN TIMOR TENGAH UTARA																									
No. Responden	Jenis Kelamin	Umur	<i>Personal Hygiene</i>														Sanitasi Lingkungan								
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Skor	Nilai	1	2	3	4	5	6	7	Skor	Nilai
C18	L	10	2	1	2	1	2	1	0	2	1	0	0	2	14	82,35	1	1	1	1	1	1	1	7	100

Lampiran 5. *Informed Consent*

**LEMBAR PERSETUJUAN
(*INFORMED CONSENT*)**

Setelah saya mendapatkan penjelasan mengenai maksud dan tujuan penelitian, serta memahami dengan baik penelitian dengan judul “Prevalensi *Soil transmitted helminths* pada Siswa Sekolah Dasar Negeri Kota Baru Kecamatan Bikomi Selatan Kabupaten Timor Tengah Utara” yang dibuat oleh :

Nama : Inggrit Seubelan

NIM : PO5303333220080

Maka saya selaku wali kelas yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama :

No. Telepon :

Wali Kelas :

Bersedia mengikutsertakan siswa saya dalam penelitian untuk :

1. Dilakukan pengumpulan sampel feses
2. Dilakukan pengisian beberapa data yang diperlukan

Keikutsertaan siswa saya dalam penelitian ini dijamin kerahasiaannya dan dengan ini saya menyetujui semua data yang dihasilkan pada penelitian ini untuk disajikan dalam bentuk lisan maupun tulisan.

Bikomi Selatan, April 2025

Wali Kelas

()

Lampiran 6. Kuisioner Penelitian

Karakteristik Responden

Nama :	No. Absen :	
Kelas :	Umur:	Jenis Kelamin: P / L
Alamat Rumah:		

Karakteristik Orang Tua

	Ayah	Ibu
Nama		
Umur		
Pekerjaan		

Hasil Pemeriksaan Laboratorium

Kode Sampel:	Hasil Pemeriksaan:
	Positif ☐
	Negatif ☐

A. Personal Hygiene

Petunjuk Pengisian Kuisioner

1. Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan sebenar-benarnya dan sejujur-jujurnya.
2. Isilah pertanyaan tersebut dengan mencentang (√) sesuai dengan pilihan yang menurut kamu benar untuk soal *personal hygiene*.

No.	Pertanyaan	Tidak pernah	Kadang-kadang	Selalu
1.	Apakah adik mencuci tangan sebelum makan?			
2.	Apakah adik mencuci tangan setelah makan?			
3.	Apakah adik memiliki kebiasaan mencuci tangan menggunakan sabun dan air bersih?			
4.	Apakah adik mencuci tangan setelah buang air besar (BAB) dengan sabun?			
5.	Apakah adik rutin menggunting kuku?			
6.	Apakah adik memiliki kebiasaan menggigit kuku/menghisap jari?			
7.	Apakah adik selalu mencuci kaki dan tangan setelah bermain?			
8.	Apakah adik memakai alas kaki saat bermain di luar rumah?			
9.	Apakah adik sering buang air di kebun atau tempat lain selain WC?			

11.	Apakah adik mencuci tangan dengan 6 langkah?			
12.	Apakah adik rutin meminum obat cacing 6 bulan sekali?			

B. Sanitasi Lingkungan

Petunjuk Pengisian Kuisioner

1. Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan sebenar-benarnya dan sejujur-jujurnya.
2. Isilah pertanyaan tersebut dengan mencentang (✓) sesuai dengan pilihan yang menurut kamu benar untuk soal sanitasi lingkungan.

No	Pertanyaan	Ya	Tidak
1.	Apakah lantai di rumah adik menggunakan keramik atau semen halus?		
2.	Apakah di rumah tersedia jamban/WC?		
3.	Apakah sumber air di rumah adik? Ya jika menggunakan sumur atau PDAM (tengki), Tidak jika dari sungai		
4.	Apakah di rumah tersedia tempat cuci tangan?		
5.	Apakah air yang diminum adalah air yang dimasak?		
6.	Apakah di rumah terdapat tempat sampah?		
7.	Apakah di rumah rutin membersihkan halaman dan membakar sampah?		

Lampiran 7. Cara Pengambilan Sampel Feses

CARA PENGAMBILAN FESES/TINJA

Pengambilan sampel tinja bisa dibantu oleh orang tua responden. Dalam proses pengambilan feses dilengkapi peralatan sebagai berikut:

- Wadah khusus, untuk menampung sampel feses, berupa pot plastic berbentuk tabung, (disebut pot tinja),.
- Sendok khusus atau spatula (stik es cream), untuk mengambil sampel feses
- Sarung tangan berbahan lateks
- Masker
- Kantong plastik

Berikut tahapan pengambil sampel tinja:

Sebelum mengambil sampel tinja, cuci tangan dengan air dan sabun sampai bersih. Gunakan sarung tangan. Gunakan masker untuk mengurangi bau.



- Usahakan anak saat BAB di ujung kloset (bagian kloset yang tidak terkena air / bagian yang berwarna hitam pada gambar).
- Atau terlebih dahulu bisa menggunakan plastic pembungkus yang kering atau kertas koran yang diletakkan di bagian kloset yang tidak terkena air.
- Pastikan tinja tidak berceceran atau jatuh menyentuh dasar kloset (bagian yang ada airnya) untuk mencegah kontaminasi.
- Cegah sampel tinja bercampur bersama urine.
- Gunakan sendok khusus atau spatula (stik es cream) untuk mengambil sampel feses kira-kira seukuran ibu jari orang dewasa, dan masukkan kedalam pot tinja.
- Tutup rapat pot tinja, segera masukkan dalam kantong plastik.
- Cuci tangan dengan air dan sabun sampai bersih. Jangan lupa untuk menyiram sisa kotoran yang berada di dalam kloset.
- Anak akan membawa kantong plastik berisi pot tinja (yang berisi sampel feses) kesekolah, untuk diserahkan kepada guru / petugas surveil.

Lampiran 8. SOP Pemeriksaan Sampel

Prosedur Pemeriksaan Feses Metode *Kato-Katz*

World Health Organization., 2019, *Bench Aids For The Diagnosis Of Intestinal Parasites*, Second edition, World Health Organization.

- 
1. Siapkan sampel, kit Kato-Katz dan strip selofan yang sudah direndam glycerol-malachite green 24 jam.
 2. Mengambil 0,5 g feses ke secarik kertas koran kemudian letakkan penyaring di atas sampel feses dan tekan.
- 
3. Letakkan cetakan dengan lubang di tengah kaca objek, kemudian ambil sampel feses yang sudah disaring ke cetakan.
 4. Tutup sampel feses pada kaca objek dengan selofan yang direndam semalaman dalam larutan glycerol-malachite green.
- 
5. Balik kaca objek dan tekan sampel feses yang menempel pada selofan di atas permukaan keras yang halus (yang ideal, ubin keramik) untuk meratakan sampel, tekan menggunakan kedua ibu jari tangan sampel feses akan menyebar membentuk lingkaran.
 6. Angkat kembali slide dengan hati-hati dengan menggesernya perlahan ke samping agar selofan tidak terlepas. Untuk klarifikasi preparat kita bisa meletakkan diatas koran dan tulisan masih bisa terbaca.

Pemeriksaan Sampel Feses Cara Langsung

Sampel diaduk dengan aplikator & ambil sedikit sampel



Letakkan pada obyek glass



Buang sisa-sisa makanan yang akan mengganggu pemeriksaan



Tambahkan 1-2 tetes cat pengencer eosin/lugol/sudan III sesuai kebutuhan



Campur atau homogenkan cat dengan feses



Tutup dengan deck glass pelan-pelan jangan sampai ada gelembung, amati di mikroskop



Lampiran 9. Dokumentasi Penelitian



Gambar tempat dilakukan penelitian



Gambar tempat dilakukan penelitian



Gambar saat dilakukan sosialisasi dan pembagian pot sampel



Gambar tempat pemeriksaan sampel, Laboratorium Kesehatan Daerah Kefamenanu



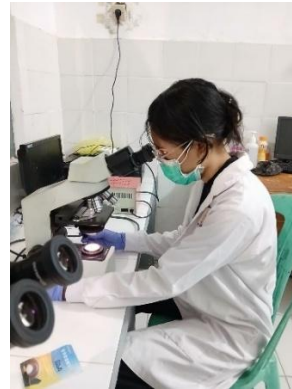
Gambar tempat pemeriksaan sampel, Laboratorium Kesehatan Daerah Kefamenanu



Gambar alat dan bahan pembuatan sediaan



Gambar saat melakukan pemeriksaan

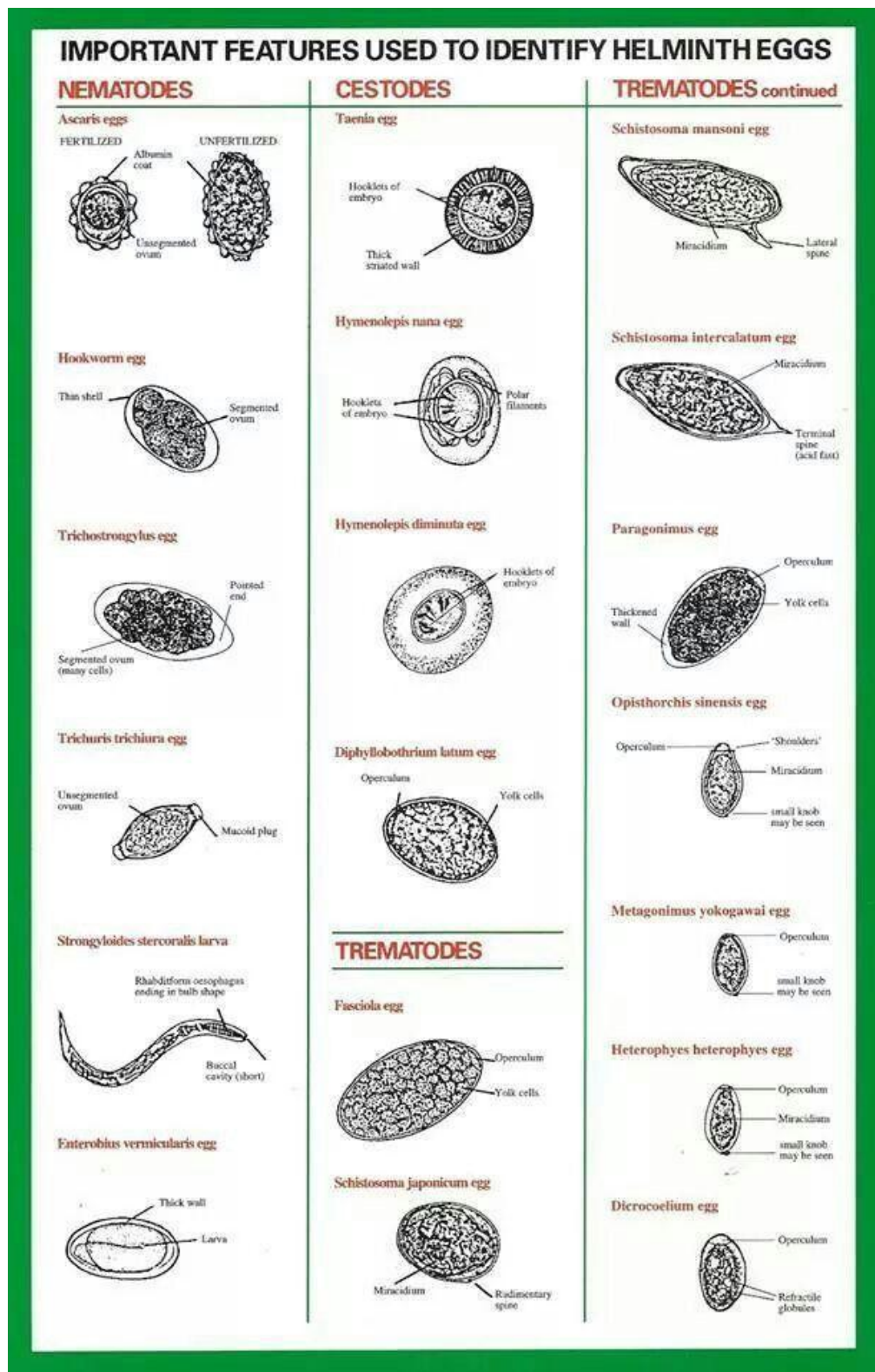


Gambar saat melakukan pemeriksaan

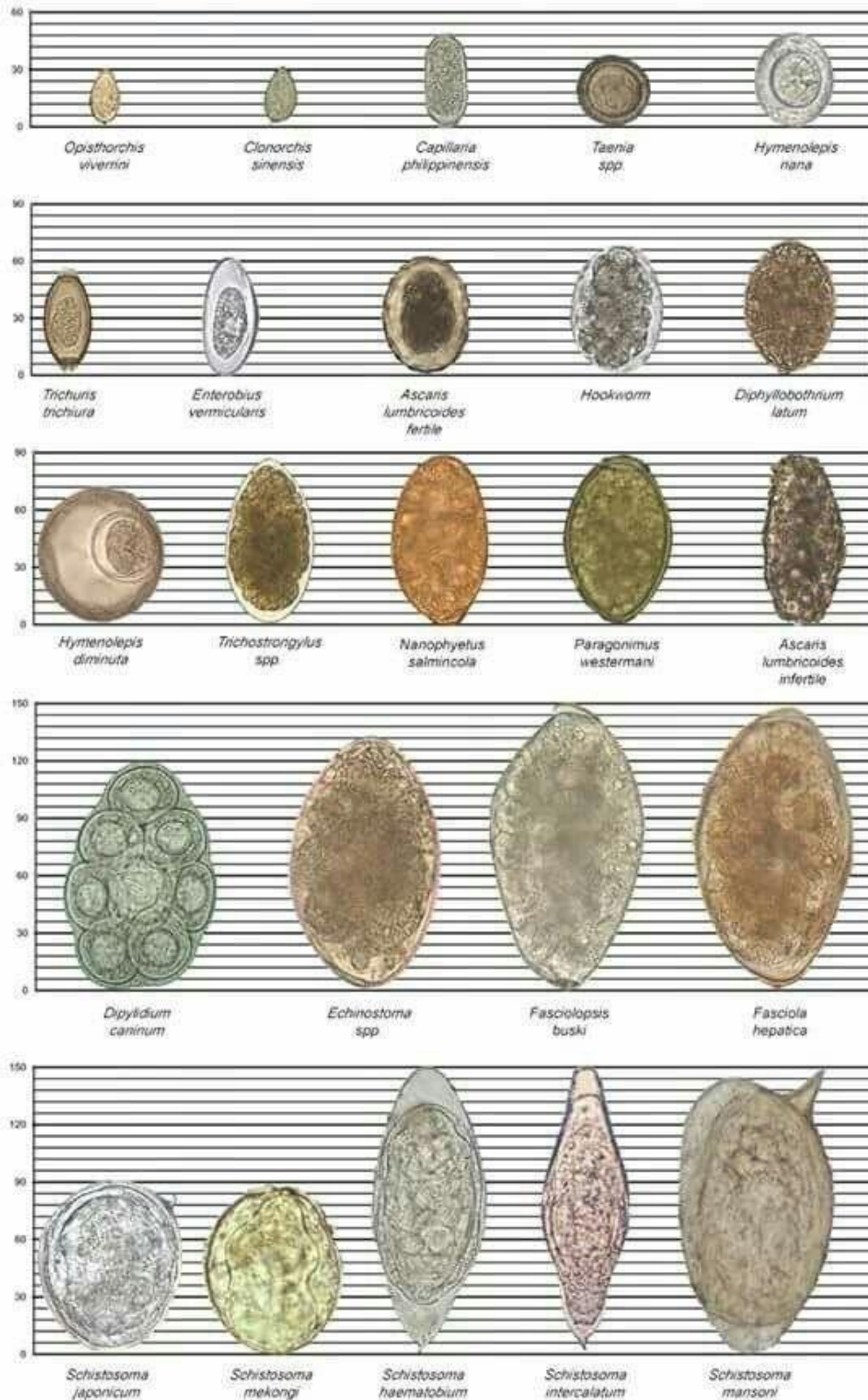


**Gambar hasil pemeriksaan positif,
Spesies : *Enterobius vermicularis***

Lampiran 10. Morfologi Telur Cacing



Relative sizes of Helminth Eggs



Lampiran 11. Lembar Konsultasi


Kemenkes

Kementerian Kesehatan
Poltekkes Kupang

Jalan Piet A. Tallo, Liliha, Oebobo,
Kupang, Nusa Tenggara Timur 85111
(0380) 8800256
<https://poltekkeskupang.ac.id>

LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN KTI

NAMA :	Inggit Saubelan
NIM :	0053033120080
JUDUL :	Prevalensi <i>Soil transmitted helminth</i> , personal hygiene dan Sanitasi Siswa kelas 1-3 Sekolah dasar negeri kota baru kecamatan Bitoni selatan kab. TTU

No.	Materi Bimbingan	Tanggal	Paraf Pembimbing
1.	Pengajuan judul KTI	1 Agustus 2014	
2.	Pengajuan judul KTI	12 Agustus 2014	
3.	Pengajuan judul KTI	20 Agustus 2014	
4.	Bab I pendahuluan	1 September 2014	
5.	Bab I pendahuluan	10 September 2014	
6.	Bab II tinjauan pustaka	25 September 2014	
7.	Bab II metode penelitian	27 November 2014	
8.	Revisi proposal bab I, II, III	15 Desember 2014	
9.	Revisi proposal bab I, II, III	15 Januari 2015	
10.	Konsul Sempoa	5 Februari 2015	
11.	Konsul Bab I, II, III Setelah Sempoa	6 Mei 2015	
12.	Konsul bab I, II, III Setelah Sempoa	9 Mei 2015	

PEDOMAN PENULISAN KTI PRODI TLM 2024/2025

65

13.	konul bab II	15 Mei 2025	
14.	konul bab II	16 Mei 2025	
15.	konul bab V	18 Mei 2025	
16.	konul bab IV. 5	19 Mei 2025	
17.	Revisi KTI	3 Juni 2025	
18.	Revisi KTI	4 Juni 2025	
19.	Revisi KTI	10 Juni 2025	
20.	Revisi KTI	11 Juni 2025	
21.	Revisi KTI	18 Juni 2025	

Catatan:

- Lembar konsultasi wajib dibawa saat melakukan bimbingan dan diparaf oleh pembimbing
- **Minimal 8** kali konsultasi ke pembimbing sebagai syarat untuk Seminar Proposal KTI dan 16 kali untuk mengikuti Sidang KTI
- Lembar konsultasi wajib dikumpulkan ke bagian akademik sebagai syarat mengikuti Sidang KTI

Pembimbing KTI,

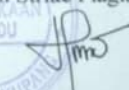
Michael Ghadi Riba, S.Si, M.Sc
NIDN 1971080419932031001

Kupang, 2025

Ketua Prodi DIII TLM,

Agustina W. Djuma, S.Pd., M.Sc
NIP. 197308011993032001

Lampiran 12. Surat Keterangan Hasil Cek Plagiasi

	Kementerian Kesehatan Poltekkes Kupang Jalan Piet A. Tallo, Liliba, Cebobo, Kupang, Nusa Tenggara Timur 85111 (0380) 8800256 https://poltekkeskupang.ac.id
PERPUSTAKAAN TERPADU	
https://perpus-terpadu.poltekkeskupang.ac.id/ ; e-mail: perpustakaanterpadu61@gmail.com	
SURAT KETERANGAN HASIL CEK PLAGIASI	
Dengan ini menerangkan bahwa	
Nama	: Inggrit Seubelan
Nomor Induk Mahasiswa	: PO5303333220080
Dosen Pembimbing	: Michael Bhadi Bia, S.Si., M.Sc
Penguji	: Wilhelmus Olin, SF., M.Sc., Apt
Jurusan	: Teknologi Laboratorium Medis
Judul Karya Ilmiah	: Prevalensi <i>Soil Transmitted Helminth</i> , Sanitasi dan <i>Personal Hygiene</i> Siswa Kelas 1-3 Sekolah Dasar Negeri Kota Baru Kecamatan Bikomi Selatan Kabupaten Timor Tengah Utara
Laporan Tugas Akhir yang bersangkutan di atas telah melalui proses cek plagiasi menggunakan Strike Plagiarism dengan hasil kemiripan (similarity) sebesar 22.58% Demikian surat keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.	
Kupang, 21 Agustus 2025	
Admin Strike Plagiarism	
	
Murry Jermias Kale SST	
NIP. 198507042010121002	