

LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Etik Penelitian

The research protocol proposed by

Peneliti utama : Angelin Kristin Leoni Hili
Principal In Investigator

Nama Institusi : Poltekkes Kemenkes Kupang
Name of the Institution

Dengan judul:
Title

**"GAMBARAN PENGETAHUAN KECACINGAN PADA GURU, ORANG TUA, MURID SD INPRES NULLE DI
 DESA TUBLOPO KECAMATAN AMANUBAN BARAT"**

*"OVERVIEW OF PARASITE KNOWLEDGE AMONG TEACHERS, PARENTS, AND ELEMENTARY SCHOOL STUDENTS
 OF SD INPRES NULLE IN TUBLOPO VILLAGE, WEST AMANUBAN DISTRICT"*

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 10 Maret 2026 sampai dengan tanggal 10 Maret 2027.

This declaration of ethics applies during the period March 10, 2026 until March 10, 2027.

*March 10, 2026
 Chairperson,*



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

Lampiran 2. Permohonan Ijin Penelitian



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/2438/2026
Hal : Permohonan Ijin Penelitian

1 April 2026

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 2025/2026, maka mohon kiranya diberikan ijin untuk melakukan penelitian bagi mahasiswa :

Nama	: Angelin Kristin Leoni Hili
NIM	: PO530333231072
Jurusan/Prodi	: Teknologi Laboratorium Medis
Tempat Penelitian	: SD Inpres Nulle Desa Tublopo Kecamatan Amanuban Barat
Judul	: Gambaran Pengetahuan Kecacingan Pada Guru, Orang Tua, Murid SD Inpres Nulle Di Desa Tublopo Kecamatan Amanuban Barat.

Demikian permohonan kami, atas perhatian dan kerja samanya diucapkan terima kasih.

Direktur Politeknik Kesehatan
Kementerian Kesehatan Kupang



Irfan, SKM., M.Kes

Lampiran 3. Surat Ijin Penelitian



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.dpmpptsp.nttprov.id Email : dpmpptsp.nttprov@gmail.com
 KUPANG 85117

SURAT IZIN PENELITIAN

NOMOR : 500.16.7.2-000.9.2/1144/DPMPPTSP/2026

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Sylvia R. Peku Djawang, SP., MM.
 Jabatan : Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu
 Provinsi Nusa Tenggara Timur

Dengan ini memberikan Izin Penelitian kepada :

Nama : Angelin Kristin Leoni Hili
 NIM : PO530333231072
 Jurusan/Prodi : D-III Teknologi Laboratorium Medis

Instansi/Lembaga : Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang

Untuk melaksanakan penelitian, dengan rincian sebagai berikut :

Judul Penelitian : GAMBARAN PENGETAHUAN KECACINGAN PADA GURU, ORANG TUA,
 MURID SD INPRES DI DESA TUBLOPO KECAMATAN AMANUBAN
 BARAT

Lokasi Penelitian : SD Inpres Nulle, Desa Tublopo Kecamatan Amanuban Barat Kabupaten
 Timor Tengah Selatan

Waktu Pelaksanaan

- a. Mulai : 08 April 2026
- b. Berakhir : 30 April 2026

Dengan ketentuan yang harus ditaati, sebagai berikut :

1. Sebelum melakukan kegiatan penelitian, terlebih dahulu melaporkan kedatangannya kepada Bupati/Walikota Cq. Kepala Kesbangpol/DPMPPTSP 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, 01 April 2026

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



Sylvia R. Peku Djawang, SP., MM.
 Pembina Utama Madya
 NIP. 196805121995032003

Tembusan :

1. Gubernur Nusa Tenggara Timur di Kupang.
 2. Wakil Gubernur Nusa Tenggara Timur di Kupang
 3. Pih Sekretaris Daerah Provinsi Nusa Tenggara Timur di Kupang;
 4. Kepala Badan Kesbangpol Provinsi NTT di Kupang.
 5. Pimpinan Instansi/Lembaga yang bersangkutan
- yang diterbitkan oleh Balai Besar Serifikasi Elektronik (BSrE), Badan Siber dan Sandi Negara (BSSN).



PEMERINTAH KABUPATEN TIMOR TENGAH SELATAN
DINAS PENANAMAN MODAL DAN
PELAYANAN TERPADU SATU PINTU

Jalan Gajah Mada No. 53 SoE Tlp. (0388) 22122 Kode Pos 85519
 e-mail: dpmpstp.kabtts@gmail.com; dinasdpmpstp.tts@gmail.com

SoE, 07 April 2026

Nomor : DPMPSTP.22.03.1/ 136 / IV / 2026
 Sifat : Penting
 Lampiran : -
 Hal : Izin Penelitian
 Yth : Kepala Sekolah SD Inpres Nulle, Kab. TTS
 di
 Tempat

Menunjuk Surat dari Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Nusa Tenggara Timur Nomor : 500.16.7.2-000.9.2/1144/DPMPSTP/2026 Tanggal 1 April 2026 tentang Izin Penelitian, dan setelah mempelajari Rencana/Proposal yang diajukan oleh Peneliti, maka diberikan Surat Izin Penelitian kepada:

Nama : Angelin Kristin Leoni Hili
 NIM : PO5303333231072
 Jurusan/Prodi : D-III Teknologi Laboratorium Medis
 Instansi/Lembaga : Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Kupang
 Kebangsaan : Indonesia

Bahwa Peneliti akan melaksanakan kegiatan penelitian dengan judul:
"GAMBARAN PENGETAHUAN KECACINGAN PADA GURU, ORANG TUA, MURID SD INPRES NULLE DI DESA TUBLOPO KECAMATAN AMANUBAN BARAT"

Lokasi Penelitian : SD Inpres Nulle, Kab. TTS
 Pengikut : -
 Lamanya Penelitian : 08 April s/d 30 April 2026
 Penanggung Jawab : Koordinator Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Kupang

Peneliti berkewajiban menghormati/mentaati peraturan dan tata tertib yang berlaku di daerah setempat dan melaporkan hasil penelitiannya kepada Bupati Timor Tengah Selatan, cq. Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Timor Tengah Selatan.

Demikian untuk maklum dan atas kerja sama yang baik disampaikan terima kasih.

Ditandatangani Secara Elektronik Oleh:
 Kepala Dinas Penanaman Modal
 Dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu
 Kabupaten Timor Tengah Selatan



Musa S Benu, SH
 Pembina Utama Muda / IVc
 19670927 199703 1 004

Tembusan:

1. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kab. TTS.
2. Koordinator Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Kupang.
3. Angelin Kristin Leoni Hili.



**PEMERINTAH KABUPATEN TIMOR TENGAH SELATAN
DINAS PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
KECAMATAN AMANUBAN BARAT
SD INPRES NULLE
Jalan Timor Raya No. Km 12 Jurusan Niki-niki**

**SURAT KETERANGAN
NOMOR : DIKBUD.422.2/885/2026**

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama	: Yanze N. Puas, S.Pd
NIP	: 19710723200502 2 004
Pangkat/Gol	: Guru Muda / III/C
Jabatan	: Kepala Sekolah
Unit Kerja	: SD Inpres Nulle

Dengan ini menerangkan bahwa

Nama	: Angelin Kristin Leoni Hili
Jenis Kelamin	: Perempuan
NIM	: PO5303333231072
Asal Instansi/Lembaga	: Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Kupang
Jurusan Prodi	: D-III Teknologi Laboratorium Medis

Saudara yang namanya tersebut di atas adalah benar-benar adalah Mahasiswi Poltekes Kupang yang telah melaksanakan penelitian di SD Inpres Nulle dari tanggal 08 s/d 30 April Tahun 2026 dengan judul **"GAMBARAN PENGETAHUAN KECACINGAN PADA GURU, ORANG TUA, MURID SD INPRES NULLE KECAMATAN AMANUBAN BARAT"**

Lampiran 4.Surat Selesai Penelitian



PEMERINTAH KABUPATEN TIMOR TENGAH SELATAN
DINAS PENANAMAN MODAL DAN
PELAYANAN TERPADU SATU PINTU

Jalan Gajah Mada N0. 53 SoE Tlp. (0388) 22122 Kode Pos 85519
 e-mail, dinaspmtsp.tts@gmail.com

SURAT KETERANGAN
 Nomor: DPMTSP.22.03.1 / 65 / V / 2026

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Musa S Benu, SH
 NIP : 19670927 199703 1 004
 Jabatan : Kepala Dinas Penanaman Modal Dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu
 Alamat : Jl. Gajah Mada No. 53 Kel. Cendana Kec. Kota Soe

Dengan ini menerangkan bahwa:

Nama : Angelin K L Hili
 NIM : PO530333231072
 Pekerjaan : Mahasiswa
 Jurusan/Prodi : D-III Teknologi Laboratorium Medis Politeknik Kementrian Kesehatan Kupang
 Kebangsaan : Indonesia

Bahwa yang bersangkutan benar-benar telah melaksanakan tugas Penelitian dalam rangka penulisan Tugas Akhir berdasarkan Surat Keterangan Selesai Penelitian dari SD Inpres Nulle Nomor : DIKBUD.422.2/885/2026 Tanggal 30 April 2026, Yang bersangkutan telah menyelesaikan penelitian dengan judul:

"GAMBARAN PENGETAHUAN KECACINGAN PADA GURU, ORANG TUA MURID SD INPRES NULLE DI DESA TUBLOPO KECAMATAN AMANUBAN BARAT"

Demikian surat keterangan ini diberikan kepada yang bersangkutan untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Ditandatangani Secara Elektronik Oleh:
 Kepala Dinas Penanaman Modal
 Dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu
 Kabupaten Timor Tengah Selatan,



Musa S Benu, SH
 Pembina Utama Muda / IVc
 19670927 199703 1 004

Tembusan:

1. Kepala Badan Kesbangpol Kab. Timor Tengah Selatan.
2. Angelin K L Hili.

Lampiran 5. Informed Consent

LEMBAR PERSETUJUAN

Kejadian Soil Transmitted Helminths pada Anak SD Inpres Nulle, Desa Tublopo,
Kecamatan Amanuban Barat, Kabupaten TTS

1. Informasi Penelitian

Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui berapa banyak anak yang terinfeksi cacing (Soil Transmitted Helminths) di SD Inpres Nulle dan gejala yang dialami serta intensitas infeksi. Pemeriksaan dilakukan dengan:

- Pengisian kuesioner sederhana.
- Pengambilan sampel feses anak.
- Pemeriksaan ini tidak berbahaya, tidak menimbulkan rasa sakit, dan hasilnya akan dijaga kerahasiaannya.

2. Tujuan Penelitian

- Mengetahui prevalensi infeksi cacing pada siswa.
- Mengetahui gejala yang dialami anak.
- Mengetahui intensitas infeksi.

3. Manfaat Penelitian

- Anak dapat mengetahui apakah terinfeksi cacing atau tidak.
- Orang tua bisa melakukan pengobatan lebih awal jika diperlukan.
- Sekolah dapat meningkatkan kebersihan lingkungan.

4. Kerahasiaan Data

- Semua informasi anak bersifat rahasia dan hanya dipakai untuk kepentingan penelitian.
- Nama anak tidak akan dicantumkan dalam laporan.

5. Hak Orang Tua dan Anak

- Bolah menolak atau menghentikan keikutsertaan kapan saja.
- Tidak akan ada konsekuensi apapun jika menolak.
- Anak tetap diperlakukan dengan baik tanpa paksaan.

6. Persetujuan Orang Tua

Saya yang bertanda tangan di bawah ini telah membaca/menerima penjelasan mengenai penelitian:

Nama orang tua/wali: Demaris Nubatonis

Nama anak: Vantri Neolaka

Kelas: 6 (enam)

Orang tua/wali


Demaris Nubatonis

Nulle, 15 April 2026

Peneliti


Vladimir Purma Nino Laku Leto

Lampiran 6. Kuisisioner

1. Kuisisioner Guru

KUESIONER PENGETAHUAN GURU TENTANG PENYAKIT KECACINGAN

* Identitas Responden Kode Responden : *UNITA TAYATO, s.pd. Gr*

- Jenis Kelamin : L. ☒ P
- Umur : *40*... tahun
- Pendidikan Terakhir : *S1*...
- Lama Mengajar : *17*... tahun

Pertanyaan

1. Penyakit kecacingan adalah penyakit yang disebabkan oleh infeksi cacing parasit di dalam tubuh manusia.
☒ Benar ☐ Salah
2. Cacing yang sering menyebabkan kecacingan pada anak sekolah ditularkan melalui tanah.
☒ Benar ☐ Salah
3. Contoh cacing penyebab kecacingan adalah cacing gelang, cacing cambuk, dan cacing tambang.
☒ Benar ☐ Salah
4. Anak dapat tertular kecacingan melalui tangan atau makanan yang terkontaminasi telur cacing.
☒ Benar ☐ Salah
5. Bermain di tanah tanpa alas kaki dapat meningkatkan risiko kecacingan.
☒ Benar ☐ Salah
6. Kecacingan pada anak dapat menyebabkan anemia dan penurunan konsentrasi belajar.
☒ Benar ☐ Salah
7. Kecacingan hanya berbahaya jika menimbulkan gejala berat.
☒ Benar ☒ Salah
8. Mencuci tangan sebelum makan dan setelah buang air besar dapat mencegah kecacingan.
☒ Benar ☐ Salah
9. Penggunaan jamban yang sehat dapat mengurangi penularan kecacingan.
☒ Benar ☐ Salah
10. Pemberian obat cacing secara berkala merupakan salah satu upaya pencegahan kecacingan.
☒ Benar ☐ Salah

2. Kuisioner Orang Tua

KUESIONER PENGETAHUAN ORANG TUA TENTANG PENYAKIT

KECACINGAN Identitas Responden Kode Responden : Benck's 3 1211

- Jenis Kelamin : ☒ L / ☐ P
- Umur : 61 tahun
- Pendidikan Terakhir : SD...
- Pekerjaan : Petani

Pertanyaan

1. Penyakit kecacingan disebabkan oleh cacing yang hidup di dalam tubuh manusia.
☒ Benar ☐ Salah
2. Anak dapat tertular kecacingan dari tanah yang tercemar kotoran manusia.
☒ Benar ☐ Salah
3. Tidak mencuci tangan sebelum makan dapat meningkatkan risiko kecacingan.
☒ Benar ☐ Salah
4. Kuku yang panjang dan kotor dapat menjadi tempat menempelnya telur cacing.
☒ Benar ☐ Salah
5. Kecacingan dapat menyebabkan anak menjadi kurus dan kurang gizi.
☒ Benar ☐ Salah
6. Anak yang terkena kecacingan dapat mengalami lemah, lesu, dan pucat.
☒ Benar ☐ Salah
7. Buang air besar sembarangan tidak berhubungan dengan penularan kecacingan.
☒ Benar ☐ Salah
8. Memakai alas kaki saat bermain di luar rumah dapat mencegah kecacingan. ☐
☒ Benar ☐ Salah
9. Anak perlu diberikan obat cacing secara rutin sesuai anjuran petugas kesehatan.
☒ Benar ☐ Salah

3. Kuisioner Murid

KUESIONER PENGETAHUAN MURID SD TENTANG PENYAKIT KECACINGAN (Bahasa disederhanakan agar mudah dipahami anak SD)

- Identitas Kode Murid : Dya Liana
- Kelas : ...5.....
- Umur :¹⁰ tahun

Pertanyaan

1. Cacing bisa hidup di dalam perut manusia.
☒ Ya ☐ Tidak
2. Bermain tanah tanpa sandal bisa membuat kita sakit cacingan.
☒ Ya ☐ Tidak
3. Mencuci tangan sebelum makan itu penting agar tidak sakit cacingan.
☒ Ya ☐ Tidak
4. Kuku yang panjang dan kotor bisa menyebabkan sakit perut.
☒ Ya ☐ Tidak
5. Buang air besar harus di jamban.
☒ Ya ☐ Tidak
6. Memakai sandal saat bermain di luar rumah itu penting.
☒ Ya ☐ Tidak
7. Sakit cacingan bisa membuat badan lemas dan cepat capek.
☒ Ya ☐ Tidak
8. Kita boleh makan tanpa mencuci tangan terlebih dahulu.
☐ Ya ☒ Tidak
9. Minum obat cacing bisa membantu mencegah sakit cacingan.
☒ Ya ☐ Tidak
10. Menjaga kebersihan diri membuat tubuh tetap sehat.
☒ Ya ☐ Tidak

Lampiran 7. Surat Konsultasi Bimbingan KTI

Kemenkes

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia

Jalan Peto A, Lantai Lantai Gedung
Pusat Pelayanan Kesehatan Masyarakat 05111
60180, Bandung
@ https://pustak.kemkes.go.id

LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN KTI

NAMA :	Pugelin K. L. Hui.
NIM :	P0530333231072
JUDUL :	Gambaran pengetahuan tentang Penyakit Cacing Pada Em. orang tua dan mudi di SD IPSN Muli Desa Tubopo Kecamatan Amuhun Barat.

No.	Materi Bimbingan	Tanggal	Paraf Pembimbing
1.	Pengertian juki	19/Agustus/25	/
2.	Rumit Latar Berakung	20/Okt/25	/
3.	Rumit Bats I	10/Mu/25	/
4.	Rumit Bats II	18/Nov/25	/
5.	Rumit Metode penemuan	24/Nov/25	/
6.	Rumit Kurniatur	9/Des/25	/
7.	Rumit Teknik Sampung	5/Des/25	/
8.	Konsultasi Bats I, II, III	15/Jan/26	/
9.	Konsultasi Bats IV	02/05/26	/
10.	Konsultasi perbandingan Bats IV	16/05/26	/
11.	Konsultasi perbandingan Bats IV	12/05/26	/
12.	Konsultasi Bats V	15/05/26	/
13.	Konsultasi Rumit Bats V	18/05/26	/
14.	Konsultasi Kumpulan Juk	21/05/26	/
15.	Konsultasi Kumpulan Juk	25/05/26	/
16.	Konsultasi PPT		

117

[illegible]

- 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 KITI.

Michael B. Rip R.S.Ni M.Sc

NIDN 97108041031001

Ketua Prodi DIII TLM,

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

Lampiran 8. Surat Bebas Plagiasi



Kemenkes

Kementerian Kesehatan
Poltekkes Kupang

Jalan Piet A. Tallo, Liliha, Oebobo,
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	: Angelin Kristin Leoni Hili
Nomor Induk Mahasiswa	: PO530333321072
Dosen Pembimbing	: Michael B.Bia,S.Si.,M.sc
Penguji	: Adrianus O.Wuan,S.Si.,M.sc
Jurusan	: Teknologi Laboratorium Medis
Judul Karya Ilmiah	: Gambaran Pengetahuan Kecacingan Pada Guru,Orang Tua,Murid Sekolah Dasar Inpres Nulle Di Desa Tublopo Kecamatan Amanuban Barat

Laporan Tugas Akhir yang bersangkutan di atas telah melalui proses cek plagiasi menggunakan Strike Plagiarism dengan hasil kemiripan (similarity) sebesar 20% Demikian surat keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kupang, 26 Agustus 2026

Admin Strike Plagiarism



Murry Jermias Kale SST
NIP. 198507042010121002

Lampiran 9. Dokumentasi

