

LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Izin 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/2664/2026
Hal : Permohonan Ijin Penelitian

9 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 : Anitha Ribu
NIM : PO530333231153
Jurusan/Prodi : Teknologi Laboratorium Medis
Tempat Penelitian : RSUD Prof Dr. W. Z. Johannes Kupang
Judul : Prevalensi Bakteri *Extended Spectrum Beta- Lactamase* (ESBL)
Di RSUD Prof Dr. W. Z. Johannes Kupang Tahun 2023-2025.

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://wbs.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 (BSSN).



**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.dpmtsp.nttprov.id Email : dpmtsp.nttprov@gmail.com
KUPANG 85117

SURAT IZIN PENELITIAN
NOMOR : 500.16.7.2-000.9.2/1281/DPMTSP/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 : Anitha Ribu
NIM : P05303333231023
Jurusan/Prodi : DIII – Teknologi Laboratorium Medis
Instansi/Lembaga : Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang
Untuk melaksanakan penelitian, dengan rincian sebagai berikut :
Judul Penelitian : PREVALENSI BAKTERI EXTENDED SPECTRUM BETA-LACTAMASE (ESBL) DI RSUD PROF. DR. W. Z. JOHANES KUPANG TAHUN 2023-2025

Lokasi Penelitian : RSUD Prof. Dr. W. Z. Johannes Kupang

Waktu Pelaksanaan

- a. Mulai : 13 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/DPMTSP 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, 10 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.

Lampiran 2. Surat Etik Penelitian

KETERANGAN LAYAK ETIK DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION "ETHICAL EXEMPTION"

No.LB.02.03/1/0052/2026

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

Peneliti utama : Anitha Ribu
Principal In Investigator

Nama Institusi : Poltekkes Kemenkes Kupang
Name of the Institution

Dengan judul:
Title

"Prevalensi bakteri Extended Spectrum Beta- Lactamase (ESBL) Di RSUD Prof Dr. W. Z. Johannes Kupang Tahun 2023-2025"

"Prevalence of Extended Spectrum Beta-Lactamase (ESBL) Bacteria at Prof. Dr. W. Z. Johannes Kupang Regional General Hospital in 2023-2025"

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



PEMERINTAH PROVINSI NUSA TENGGARA TIMUR
DINAS KESEHATAN

RSUD PROF. DR. W. Z. JOHANNES KUPANG

Jalan Moch Hatta No.19, Oetete, Oebobo, Kota Kupang 85111

Pos-el : rsudjohannes@gmail.com

Laman : www.rsudwzjohannes.nttprof.go.id

**SURAT KETERANGAN KELAIKAN ETIK
ETHICAL CLEARANCE**

NOMOR: 445/ ~~W3~~5/RSUD3.1

Komite Etik Penelitian Kesehatan RSUD Prof. Dr. W. Z. Johannes Kupang memberikan perlindungan hak asasi dan kesejahteraan subyek penelitian Kedokteran berdasarkan Deklarasi Helsinki setelah mengkaji dengan teliti protokol penelitian dengan:

Judul : Prevalensi Bakteri *Extended Spectrum Beta-Lactamase* (ESBL) Di
RSUD Prof. Dr. W. Z. Johannes Kupang
Peneliti : Anitha Ribu
Instansi : Prodi D-III Teknologi Laboratorium Medis Jurusan Teknologi
Laboratorium Medis Politeknik kesehatan Kementerian Kesehatan
Kupang
Tempat Penelitian : Instalasi Patologi Klinik RSUD Prof. Dr. W. Z. Johannes
Kupang

Dinyatakan Laik Etik

Kupang, 18 Mei 2026

Ketua Komite Etik Penelitian Kesehatan

dr. Alders Allen K Nitbani, Sp.B

Catatan:

Keterangan laik Etik berlaku selama penelitian dilaksanakan sesuai proposal penelitian sejak tanggal dikeluarkan.
Pada akhir Penelitian, Laporan pelaksanaan penelitian harus diserahkan kepada KEPK RSUD Prof. Dr. W. Z. Johannes Kupang dalam bentuk softcopy. Jika ada perubahan protokol dan atau perpanjangan penelitian, harus mengajukan kembali permohonan kajian etik penelitian (Amandemen Protokol)

Lampiran 3. Surat Selesai Penelitian


PEMERINTAH PROVINSI NUSA TENGGARA TIMUR
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH PROF. DR. W. Z. JOHANNES KUPANG
 JL. DR. Moch Hatta No. 19 Kupang Telp (0380) -- 833614 Fax (0380) 832892
 Website : www.rsudwzjohannes.nttprof.go.id email : rsudjohannes@gmail.com
KUPANG Kode Pos : 85111

FORMAT SELESAI MELAKSANAKAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini

Nama : Mohamad Zulmi S.Tr. Kes
 Jabatan : Kepala Laboratorium Patologi Klinik
 Pangkat Golongan : Penata muda tingkat I, III/B

Menerangkan bahwa

Nama : Aniltha Ribu
 Jenis Kelamin : Pereempuan
 NIP / NIM : POS303333231023
 Asal Fak/Jur/Univ/Instansi : Tetnologi Laboratorium Medis Poltekkes Kementkes Kupang

Benar-benar telah selesai melaksanakan Penelitian/ Pengambilan Data pada Bagian/ Unit/ Ruangan/ Instalasi/ Poliklinik Laboratorium mikrobiologi Klinik di RSUD Prof. Dr. W.Z. Johannes Kupang, selama 8 hari hari/bulan, dari tanggal 12 Mei 2026 s/d 20 Mei 2026 202... dengan judul : Prevalensi Bakteri Extended Spectrum Beta-Lactamase (ESBL) Di RSUD Prof. Dr. W. Z. Johannes Kupang Tahun 2023-2025

Demikian Surat Keterangan ini dibuat untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Kupang, 20 Mei.....2026
 Kepala Bagian Unit / Ruangan / Instalasi / Poliklinik
Kepala Laboratorium Patologi Klinik

Mohamad Zulmi S.Tr. Kes
 NIP. 198909292014021001

Lampiran 4. Dokumentasi Proses Penelitian





Kementerian Kesehatan
Poltekkes Kupang

Jalan Piet A. Tallo, Liliba, 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	: Anitha Ribu
Nomor Induk Mahasiswa	: PO5303333231023
Dosen Pembimbing	: Ni Made Susilawati, S.Si, M.Si
Penguji	: Dr. Norma Tiku Kambuno, S.Si., Apt., M.Kes
Jurusan	: Teknologi Laboratorium Medis
Judul Karya Ilmiah	: Prevalensi Bakteri Spectrum Extended Beta-Lactamase Di RSUD Prof.Dr W.Z.Johanes Kupang Tahun 2023-2025.

Laporan Tugas Akhir yang bersangkutan di atas telah melalui proses cek plagiasi menggunakan Strike Plagiarism dengan hasil kemiripan (similarity) sebesar 26% Demikian surat keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kupang, 23 Juli 2026

Admin Strike Plagiarism

Murry Jermiah Kale SST
NIP. 198507042010121002

LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN KTI

NAMA :	Anitha Ribu
NIM :	P030333231023
JUDUL :	Prevalensi Bakteri Extend Spectrum Beta-Lactamase (ESBL) Di Ruam Prop Dr W.2. Jdams Kupang Tahun 2023-2024

No.	Materi Bimbingan	Tanggal	Paraf Pembimbing
1.	Konsul Judul	12/8/2025	
2.	Konsul Judul	19/8/2025	
4.	Konsultasi Bab 1	25/08/2025	
5.	Konsultasi Bab 1	1/09/2025	
6.	Konsultasi Bab 2	10/9/2025	
7.	Konsultasi Bab 2	17/9/2025	
8.	Konsultasi Perbaikan 1, 2, 3	1/12/2025	
9.	Konsultasi Perbaikan 1, 2, 3	15/12/2025	
10.	Konsultasi Bab 1, 2, 3	6/1/2026	
11.	Konsultasi Bab 1, 2, 3	9/1/2026	
12.	Konsultasi Isi bab 4	4/05/2026	
13.	Konsultasi Penulisan Bab 4	6/05/2026	
14.	Konsultasi Penulisan hasil penditran	11/05/2026	
15.	Konsultasi Bab 4 hasil	13/05/2026	
16.	Konsultasi Pembahasan hasil	18/05/2026	
17.	Konsultasi Bab 4 dan 5	20/05/2026	

18	Konsultasi Bab 4 dan 5 penulisan	21/05/2026	
19	Konsultasi Bab 4 dan 5	22/05/2026	
20	Konsultasi Bab 4 dan 5	25/05/2026	

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.


 Ni Made Susilawati, S.Gi, M.Si
 NIDN 197707301996032001

Kupang, 29 Mei 2026

Ketua Prodi DIII TLM.


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

