

LAMPIRAN

LAMPIRAN 1 : SURAT 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.08.02/F.XXXVII/2348/2024
Lampiran : 21 (dua puluh satu) Proposal
Hal : Permohonan Ijin Penelitian Mahasiswa

21 Maret 2024

Yth. Kepala Dinas Penanaman Modal
Dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu
(DPMPTSP) Provinsi NTT
di
Tempat

Sehubungan dengan penulisan karya tulis ilmiah bagi mahasiswa Prodi Teknologi
Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Kupang, maka bersama ini kami mohon diberikan ij
in untuk melakukan penelitian kepada mahasiswa kami (terlampir).

Demikian permohonan kami, atas bantuan dan kerjasamanya disampaikan 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 yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE), BSSN

				Kecamatan Kupang Tengah Kabupaten Kupang
9	Agustina Dasilva Maria Quintao	PO530333321 0688	Desa Noelbaki, Kecamatan Kupang Tengah, Kabupaten Kupang	Gambaran Kejadian <i>Soil Transmitted Helminths</i> (STH), Personal Hygiene Dan Sanitasi Lingkungan Pada Anak Stunting Di Desa Noelbaki Kecamatan Kupang Tengah
10	Donatus Beda	PO530333321 0773	Kelurahan Oesapa	Gambaran Kadar Hemoglobin Pada Pekerja Bengkel Dikelurahan Oesapa Kota Kupang
11	Esta Mawantry Irenia Henukh	PO530333321 0696	Desa Bone Kecamatan Nekamese Kab. Kupang	Gambaran Kadar Hemoglobin Pada Balita Stunting Di Desa Bone Kecamatan Nekamese Kabupaten Kupang
12	Alfananda Ribeka Nassa	PO530333321 0690	Desa Bone Kecamatan Nekamese Kab. Kupang	Gambaran Kadar Glukosa Darah Sewaktu Pada Anak Stunting Di Puskesmas Nekamese Kabupaten Kupang
13	Liansri Mboro	PO530333321 0706	SD Inpres Naibonat	Hubungan Pediculosis Dengan Prestasi Belajar Pada Siswa Sekolah Dasar Inpres Naibonat Kabupaten Kupang
14	Nelci Sintia Kamenglehi	PO530333321 0752	SD GMT Oekona, Desa Oenif Kecamatan Nekamese	Gambaran Infeksi <i>Kecacingan Soil Transmitted Helminth</i> (STH) Pada Anak Usia 6-10 Tahun Di SD GMT Oekona, Desa Oenif, Kecamatan Nekamese, Kab. Kupang
15	Maria Afriyanti Heli	PO530333321 0745	Desa Penfui Timur	Gambaran Jumlah Eritrosit Pada Anak Stunting di Desa Penfui Timur Kecamatan Kupang Tengah Kabupaten Kupang
16	Beatrice Fania Min Dala	PO530333321 0732	Desa Penfui Timur	Gambaran Kadar Hemoglobin Pada Balita Stunting di Desa Penfui Timur Kecamatan Kupang Tengah Kabupaten Kupang
17	Grassella Serina Fahik	PO530333321 0739	Desa Oebelo Kecamatan Kupang Tengah	Gambaran Sedimen Urin Pada Pengkonsumsi Kopi Di Rt. 011 Rw. 005 Desa Oebelo Kecamatan Kupang Tengah





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

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

SURAT IZIN PENELITIAN

NOMOR : 070/1060/DPMPSTSP.4.3/04/2024

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Drs. Marsianus Jawa, M.Si
Jabatan : Plh. Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Nusa Tenggara Timur

Dengan ini memberikan Izin Penelitian kepada :

Nama : Maria Afriyanti Heli
NIM : PO.5303333210745
Jurusan/Prodi : D-III Teknologi Laboratorium Medis
Instansi/Lembaga : Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang

Untuk melaksanakan penelitian, dengan rincian sebagai berikut :

Judul Penelitian : GAMBARAN JUMLAH ERITROSIT PADA ANAK STUNTING DI DESA PENFUI TIMUR KECAMATAN KUPANG TENGAH KABUPATEN KUPANG

Lokasi Penelitian : Puskesmas Tarus, Kecamatan Kupang Tengah, Kabupaten Kupang

Waktu Pelaksanaan

a. Mulai : 03 April 2024
b. Berakhir : 30 April 2024

Dengan ketentuan yang harus ditaati, sebagai berikut :

1. Sebelum melakukan kegiatan penelitian, terlebih dahulu melaporkan kedatangannya kepada Bupati/Walikota Cq. Kepala Kesbangpol/DPMPSTSP setempat yang akan dijadikan obyek penelitian;
2. Mematuhi ketentuan peraturan yang berlaku di daerah/wilayah/lokasi 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, 02 April 2024

a.n. Pj Gubernur Nusa Tenggara Timur
Plh. Kepala Dinas Penanaman Modal
dan PRTSR Provinsi NTT,


Drs. Marsianus Jawa, M.Si
Pembina Utama Madya
NIP. 196508081995031003

Tembusan :

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



PEMERINTAH KABUPATEN KUPANG
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU
PINTU (DPM-PTSP) E-Mail dpmp2@gmail.com
Jln.Timor Raya Km. 36 Oelamasi

Oelamasi, 04 April 2024

Nomor : 074/156/DPM-PTSP/IV/2024
Perihal : Izin Penelitian

Kepada
Yth.
.....
di-
Tempat

Menunjuk Surat Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu (DPM-PTSP) Provinsi Nusa Tenggara Timur Nomor : 070/1060/DPMP2SP.4.3/03/2024, Tanggal 02 April 2024 Perihal Izin Penelitian dan Setelah mempelajari rencana kegiatan / Proposal yang diajukan, maka dapat diberikan Izin Penelitian kepada:

Nama : Maria Afriyanti Heli
NIM : PO. 530333210745
Jurusan/Prodi : D-III Teknologi Laboratorium Medis
Instansi/Lembaga : Politeknik Kesehatan KEMENKES Kupang

Untuk melakukan penelitian dengan Judul :

**" GAMBARAN JUMLAH ERITROSIT PADA ANAK STUNTING DI DESA PENFUI TIMUR
KECAMATAN KUPANG TENGAH KABUPATEN KUPANG"**

Lokasi : Puskesmas Tarus, Kecamatan Kupang Tengah, Kabupaten Kupang
Lama Penelitian : 03 April s/d 30 April 2024

Peneliti berkewajiban untuk menghormati/mentaati Peraturan dan Tata Tertib yang berlaku di daerah setempat dan wajib melapor hasil Penelitian kepada Bupati Kupang Cq. Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Kupang.

Demikian Surat Izin Penelitian ini dikeluarkan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya atas kerjasama yang baik disampaikan terima kasih.

An. Kepala DPM-PTSP Kabupaten Kupang
Sekretaris.

Ub. Prana Lulus Ahli Muda,



ANCE KOLLAN, S.SOS

P. D. Y. A. 10690114 199903 2 004

Tembusan

- 1 Bupati Kupang di Oelamasi (Sebagai Laporan);
- 2 Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi NTT di Kupang;
- 3 Kepala Kantor Kesbangpol Kabupaten Kupang di Oelamasi;
- 4 Pimpinan Instansi/Lembaga yang bersangkutan.



PEMERINTAH KABUPATEN KUPANG
KECAMATAN KUPANG TENGAH

Jln. Danok Merah - Noelbaki

Noelbaki, 04 April 2024

Nomor : 070 /18/ Kuteng /IV/ 2024
Lampiran : -
Perihal : Ijin Penelitian

Kepada
Yth. Kepala Puskesmas Tarus
di -
Tempat

Berdasarkan Surat Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu (DPM-PTSP) Kabupaten Kupang Nomor : 074/156/DPM-PTSP/IV/2024 Tanggal 04 April 2024 Perihal Ijin Penelitian, maka Camat Kupang Tengah menerangkan bahwa tidak keberatan memberikan Ijin Penelitian kepada :

Nama : MARIA AFRIYANTI HELI
NIM : PO 5303333210745
Jurusan / Prodi : D-III Teknologi Laboratorium Medis
Instansi / Lembaga : Politeknik Kesehatan KEMENKES Kupang

Untuk melakukan penelitian dengan judul :

**"GAMBARAN JUMLAH ERITROSIT PADA ANAK STUNTING DI DESA PENFUI TIMUR
KECAMATAN KUPANG TENGAH KABUPATEN KUPANG"**

Lokasi : Puskesmas Tarus, Kecamatan Kupang Tengah, Kabupaten Kupang
Lama Penelitian : 03 April s/d 30 April 2024

Peneliti berkewajiban untuk menghormati/mentaati Peraturan dan Tata Tertib yang berlaku di daerah setempat dan wajib melaporkan hasil penelitian kepada Bupati Kupang cq. Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Kupang.

Demikian Surat Ijin Penelitian dikeluarkan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya atas kerjasama yang baik disampaikan terima kasih.



Tembusan disampaikan kepada :

2. Pimpinan Instansi/Lembaga yang bersangkutan.

LAMPIRAN 2 : ETIK PENELITIAN

KETERANGAN LAYAK ETIK/DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION/ETHICAL EXEMPTION

No LB 02.03/V/0057/2024

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

Peneliti utama : Maria Afrizanti Heli
Principal Investigator:

Nama Institusi : Poltekkes Kemenkes Kupang
Name of the Institution

Dengan judul
Title

"GAMBARAN JUMLAH ERITROSIT PADA ANAK STUNTING DI DESA PENFULI TIMUR KECAMATAN KUPANG TENGAH KABUPATEN KUPANG"

"DESCRIPTION OF THE NUMBER OF erythrocytes in stunted children in PENFULI TIMUR VILLAGE, KUPANG TENGAH DISTRICT, KUPANG 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 fulfilment of the indicators of each standard.

Pernyataan Lah Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 20 Maret 2024 sampai dengan tanggal 20 Maret 2025.

This declaration of ethics applies during the period March 20, 2024 until March 20, 2025.

*March 20,
2024 Chairperson,*



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

LAMPIRAN 3 : SURAT SELESAI PENELITIAN



PEMERINTAH KABUPATEN KUPANG
KECAMATAN KUPANG TENGAH
UPTD PUSKESMAS TARUS
Jln. Timor Raya KM. 13 Telp.(0380)8551650
E-mail:puskesmastaruskm13@gmail.com



SURAT KETERANGAN SELESAI PENELITIAN
Nomor : 445 / 22 / PKM-Tarus / V / 2024

Berdasarkan surat dari Kecamatan Kupang Tengah Nomor :
070/18/Kuteng/IV/2024 Tanggal : 04 April 2024, Perihal Ijin Penelitian, maka
Kepala Puskesmas Tarus memberikan keterangan kepada :

Nama : Maria Afriyanti Heli
Pekerjaan : Mahasiswa
NIM : PO 5303333210745
Jurusan / Prodi : D-III Teknologi Laboratorium Medis
Instansi/Lembaga : Politeknik Kesehatan KEMENKES Kupang.
Kebangsaan : Indonesia

Telah selesai melakukan penelitian dengan judul: **“Gambaran Kadar Eritrosit Pada Anak Stunting Di Desa Penful Timur Kecamatan Kupang Tengah Kabupaten Kupang”** dari tanggal 03 April s/d 30 April 2024, dan selama melaksanakan penelitian yang bersangkutan tidak melakukan hal-hal yang mengganggu ketertiban serta ketentraman pelayanan di Puskesmas Tarus.

Demikian surat Keterangan Penelitian ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya dan atas kerjasamanya kami ucapkan terimakasih.

Tarus, 02 Mei 2024
Kepala UPTD Puskesmas Tarus

Marsela F. Masneho, A.Md.Kep
NIP.197309031993122001


LAMPIRAN 4 : DATA HASIL PENELITIAN



Jl. Pemuda, RT 03 - RW 01, Kuanino - Kota Raja - Kupang
 Telp. 0380-8439875, 0380-832723 HP: 082341013428, 081372405114
 website : www.asalabklinik.id email. laboratorium.klinikasa@yahoo.com
 Penanggung Jawab : dr. Christian Jaffri Siburian, M.Kes., Sp.PK

LAMPIRAN HASIL PENELITIAN

Nama : Maria Afriyanti Heli
 NIM : PO5303333210745
 Judul Penelitian : Gambaran Jumlah Eritrosit Pada Anak Stunting di Desa Penfui Timur Kecamatan Kupang Tengah Kabupaten Kupang

No	Nama pasien	Jenis kelamin	Umur	Tanggal lahir	Hasil Eritrosit	Nilai Rujukan
1.	Anisian Loin	P	3 thn	21/08/2021	4,4 Juta/uL	3,6-5,2 Juta/uL
2.	Oncy Felicya Naonleni	P	3 thn	12/10/2020	4,2Juta/uL	3,6-5,2 Juta/uL
3.	Chatryna Gracenia Klau	P	2 thn	17/07/2021	4,2 Juta/uL	3,6-5,2 Juta/uL
4.	Evelin Ablelo	P	1 thn	09/04/2023	4,2Juta/uL	3,6-5,2 Juta/uL
5.	Zefanya Nenotek	P	1 thn	19/03/2023	4,4Juta/uL	3,6-5,2 Juta/uL
6.	Galvino Abraham F. Bano	L	4 thn	29/05/2010	5,7Juta/uL	3,6-5,2 Juta/uL
7.	Samilia Lassa	P	2 thn	30/07/2021	4,8 Juta/uL	3,6-5,2 Juta/uL
8.	Angelina Banafanu	P	3 thn	20/08/2020	3,8 Juta/uL	3,6-5,2 Juta/uL
9.	Feka Saferius	L	1 thn	05/09/2022	4,6 Juta/uL	3,6-5,2 Juta/uL
10.	Adelio Pa Mahu	L	2 thn	16/01/2022	4,7 Juta/uL	3,6-5,2 Juta/uL
11.	Alita Tosy	P	4 thn	19/02/2020	4,5 Juta/uL	3,6-5,2 Juta/uL
12.	Junior Kafun	L	4 thn	16/06/2019	3,9 Juta/uL	3,6-5,2 Juta/uL
13.	Ctika Kana	P	5 thn	06/04/2019	4,4 Juta/uL	3,6-5,2 Juta/uL
14.	Abi Tana	L	1 thn	14/11/2022	3,4 Juta/uL	3,6-5,2 Juta/uL
15.	Velixa Natasi	L	1 thn	01/06/2022	4,2 Juta/uL	3,6-5,2 Juta/uL
16.	Angelica Abut	L	1 thn	12/12/2022	4,5 Juta/uL	3,6-5,2 Juta/uL
17.	Miseria Kebkole	L	2 thn	18/02/2022	4,7 Juta/uL	3,6-5,2 Juta/uL

18.	Juanisius Seran	L	1 thn	17/06/2022	4 Juta/uL	3,6-5,2 Juta/uL
19.	Medi Felisa	P	3 thn	28/03/2021	3,9 Juta/uL	3,6-5,2 Juta/uL
20.	Delila Obe	P	3 thn	22/01/2021	4,2 Juta/uL	3,6-5,2 Juta/uL
21.	Gabriel Mbuik	L	1 thn	15/04/2023	4,4 Juta/uL	3,6-5,2 Juta/uL
22.	Ronal Olin	L	3 thn	22/07/2022	4,6 Juta/uL	3,6-5,2 Juta/uL
23.	Jean Adelia Kause	P	1 thn	13/01/2023	4,1 Juta/uL	3,6-5,2 Juta/uL
24.	Juliati Ola	L	4 thn	27/07/2019	4,3 Juta/uL	3,6-5,2 Juta/uL
25.	Jeaneta Ola	P	3 thn	29/01/2021	3,9 Juta/uL	3,6-5,2 Juta/uL
26.	Efrem Junior	P	2 thn	29/06/2021	4,6 Juta/uL	3,6-5,2 Juta/uL
27.	Jeni Boone	P	4 thn	18/06/2019	5,3 Juta/uL	3,6-5,2 Juta/uL
28.	Fela Nolela	P	1 thn	10/07/2022	4,5 Juta/uL	3,6-5,2 Juta/uL
29.	Givan Onmae	L	4 thn	11/02/2020	4,8 Juta/uL	3,6-5,2 Juta/uL
30.	Alvaro Koten	L	2 thn	26/11/2021	4,7 Juta/uL	3,6-5,2 Juta/uL

Mengetahui

Penanggung Jawab Laboratorium



dr. Christian Jeffri Siburian, M. Kes, Sp.PK

Pembimbing Penelitian



Juliane Sesri Nitti, Amd.AK

LAMPIRAN 5 : INFORMED CONSENT

Lampiran 1. Lembar Persetujuan Menjadi Responden
SURAT PERSETUJUAN
(INFORMED CONSENT)

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama Lengkap : [Redacted]
Usia : 2 Tahun
Jenis Kelamin : Perempuan
Alamat : Desa Penfui Timur

Menyatakan bersedia menjadi peneliti yang dilakukan oleh:

Nama : Maria Afriyanti Heli
NIM : PO530333210745
Alamat : Jln. Farmasi, Kecamatan Oebobo, Kota Kupang
Judul : Gambaran Jumlah Eritrosit Dada Anak Stunting Di Desa Penfui Timur Kecamatan Kupang Tengah Kabupaten Kupang.

Saya akan bersedia untuk melakukan pemeriksaan demi kepentingan penelitian dengan ketentuan hasil pemeriksaan akan dirahasiakan dan ini hanya semata-mata untuk kepentingan ilmu pengetahuan. Demikian surat pernyataan ini saya sampaikan agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kupang, 16 April 2024
Responden


(.....)

LAMPIRAN 6 : KUISIONER

KUISIONER PENELITIAN
GAMBARAN JUMLAH ERITROSIT PADA ANAK STUNTING
DI DESA PENFUI TIMUR KECAMATAN KUPANG TENGAH
KABUPATEN KUPANG

No. Responden : 04


Tanggal Pengisian : 10 April 2024

Petunjuk Pengisian Kuisioner

A. Petunjuk pengisian kuisioner

1. Isilah pertanyaan dengan benar
2. Berilah tanda check list (✓)
3. Tanyakan pada peneliti apabila ada pertanyaan yang kurang dimengerti

B. Identitas responden

1. Nama lengkap : 
2. Tanggal lahir : 17 Juli 2021
3. Usia : 2 Tahun
 3 Tahun
 4 Tahun
 5 Tahun
4. Jenis kelamin : Perempuan
 Laki-laki

5. Alamat : Desa Perfui Timur

C. Identitas orang tua responden

1. Nama orang tua : *Indriane*

2. Pekerjaan orang tua : *Petani*

D. Pengetahuan umum tentang stunting

1. Apakah anak pernah menderita penyakit kronis?

Ya

Tidak

2. Apakah anak sudah mendapatkan imunisasi lengkap?

Ya

Tidak

3. Berdasarkan hasil pengukuran tinggi badan, apakah anak tergolong stunting atau non-stunting?

Ya

Tidak

4. Seberapa sering anak mengonsumsi makanan zat besi dalam seminggu?

Jarang

Sedang

Sering



