

## LAMPIRAN

## Lampiran 1 Surat Ijin Penelitian Ke Puskesmas Oesapa



**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/2637/2026  
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 : Gilbert Reyhan Labu  
NIM : PO.530333323036  
Jurusan/Prodi : Teknologi Laboratorium Medis  
Tempat Penelitian : Puskesmas Oesapa  
Judul : Pengaruh Lama Pengobatan Terhadap Hasil *Rasio Neutrofil Limfosit (RNL)* Dan *Rasio Monosit Limfosit (RML)* Pada Pasien Yang Mengonsumsi Obat Anti TB.

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).

## Lampiran 2 Surat Ijin Penelitian Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu



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](http://www.dpmtsp.nttprov.id) Email : [pmptsp.nttprov@gmail.com](mailto:pmptsp.nttprov@gmail.com)  
 KUPANG 85117

### SURAT IZIN PENELITIAN

NOMOR : 500.16.7.2-000.9.2/1272/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 : Gilbert Reyhan Labu  
 NIM : PO53033323036  
 Jurusan/Prodi : D-III Teknologi Laboratorium Medis  
 Instansi/Lembaga : Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang

Untuk melaksanakan penelitian, dengan rincian sebagai berikut :

Judul Penelitian : "PENGARUH LAMA PENGOBATAN TERHADAP HASIL *RASIO NEUTROFIL LIMFOSIT (RNL)* DAN *RASIO MONOSIT LIMFOSIT (RML)* PADA PASIEN YANG MENGONSUMSI OBAT ANTI TB"

Lokasi Penelitian : Puskesmas Oesapa

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.

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

## Lampiran 3 Kode Etik Penelitian Poltekkes Kemenkes Kupang

### KETERANGAN LAYAK ETIK DESCRIPTION OF ETHICAL APPROVAL "ETHICAL APPROVAL"

No.LB.02.03/1/0116/2026

Protokol penelitian versi 2 yang diusulkan oleh :  
*The research protocol proposed by*

Peneliti utama : Gilbert Reyhan Labu  
*Principal In Investigator*

Nama Institusi : Kemenkes Poltekkes Kupang  
*Name of the Institution*

Dengan judul:  
*Title*

**"Pengaruh Lama Pengobatan Terhadap Hasil Rasio Neutrofil Limfosit (rnl) dan Rasio Monosit Limfosit (rml) pada Pasien Yang Mengonsumsi obat Anti TB"**

*"The Effect of Treatment Duration on Neutrophil-to-Lymphocyte Ratio (NLR) and Monocyte-to-Lymphocyte Ratio (MLR) in Patients Taking Anti-TB Drugs"*

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 27 Maret 2026 sampai dengan tanggal 27 Maret 2027.

*This declaration of ethics applies during the period March 27, 2026 until March 27, 2027.*

*March 27, 2026  
Chairperson,*



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

## Lampiran 4 Surat Dinas Kesehatan



SURAT IZIN  
NOMOR : B-449/Dinkes 400.7 22.2/IV/2026  
TENTANG

### IZIN PENELITIAN

Dasar : Surat dari Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Nusa Tenggara Timur, Nomor : 500.16.7.2-000.9.2/1272/DPMPTSP /2026 tanggal 10 April 2026, Hal : Surat Izin Penelitian, maka dengan ini :

### MEMBERI IZIN

Kepada :  
Nama : Gilbert Reyhan Labu  
NIM : PO5303333231036  
Jurusan/Prodi : D-III Teknologi Laboratorium Medis  
Instansi/Lembaga : Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Kupang  
Judul Penelitian : Pengaruh Lama Pengobatan Terhadap Hasil Rasio Neutrofil Limfosit (RNL) dan Rasio Monosit Limfosit (RML) Pada Pasien Yang Mengonsumsi Obat Anti TB  
Waktu Penelitian : 13 s/d 30 April 2026  
Lokasi Penelitian : UPTD. Puskesmas Oesapa

Demikian Izin Penelitian ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kupang, 13 April 2026  
an. KEPALA DINAS KESEHATAN  
KOTA KUPANG  
Plt. Sekretaris  
  
I G. A. Ngurah Suarnawa, SKM., M.Kes.  
Pembina  
NIP: 19691227 199303 1 007

Tembusan : disampaikan dengan hormat kepada :

1. Kepala UPTD. Puskesmas Oesapa;
2. Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Kupang.

| Paraf Hierarki                           |                                                                                     |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Kasubbag Umum dan Kepegawaian            |  |
| Inspektur Sarana dan Prasarana Fasyankes |                                                                                     |

## Lampiran 5 Surat Selesai Penelitian

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>PEMERINTAH KOTA KUPANG</b><br/> <b>DINAS KESEHATAN</b><br/> <b>UPTD PUSKESMAS OESAPA</b><br/> <small>Jl. Suratim Oesapa, Kupang, NTT Kode Pos 85228<br/> Telp. 0380-8802180, 0821-4182-1541<br/> Email: puskesmas.oesapa@kupangkota.go.id</small></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

---

**SURAT KETERANGAN**  
**NOMOR : S-45/PUSK.OSP.000.9.2/V/2026**

Yang bertanda tangan di bawah ini:

|                  |                                   |
|------------------|-----------------------------------|
| Nama             | : Ni Made D A. Paramitha, S.KM    |
| Jabatan          | : P.J. Penatausahaan Administrasi |
| NIP              | : 19860918 201001 2 024           |
| pangkat/golongan | : Penata Tk.1 / IIIId             |

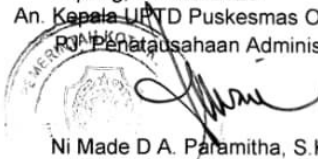
Dengan ini menerangkan bahwa:

|                  |                                |
|------------------|--------------------------------|
| Nama             | : Gilbert Reyhan Labu          |
| NIM              | : P05303332311036              |
| Pekerjaan        | : Mahasiswa                    |
| Fakultas/Jurusan | : Teknologi Laboratorium Medis |
| Universitas      | : Poltekkes Kemenkes Kupang    |

Yang bersangkutan benar-benar telah selesai melakukan penelitian dari tanggal 7 Mei – 19 Mei 2026 dengan judul : **"PENGARUH LAMA PENGOBATAN TERHADAP HASIL RASIO NEUTROFIL LIMFOSIT (RNL) DAN RASIO MONOSIT LIMFOSIT (RML) PADA PASIEN YANG MENGONSUMSI OBAT ANTI TB"**.

Demikian Surat Keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kupang, 20 Mei 2026  
An. Kepala UPTD Puskesmas Oesapa  
P.J. Penatausahaan Administrasi

  
Ni Made D A. Paramitha, S.KM  
NIP. 19860918 201001 2 024

Tembusan disampaikan dengan hormat kepada :

1. Kepala Dinas Kesehatan Kota Kupang di Kupang
2. Kepala LP3M Universitas Citra Bangsa Kupang di Kupang
3. Arsip

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                      |                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Paraf Hierarki                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                      |                                                                                      |
| <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 70%;">Tenaga Promosi Kesehatan dan Ilmu Perilaku Muda</td> <td style="width: 30%; text-align: center; vertical-align: middle;">  </td> </tr> </table> | Tenaga Promosi Kesehatan dan Ilmu Perilaku Muda                                      |  |
| Tenaga Promosi Kesehatan dan Ilmu Perilaku Muda                                                                                                                                                                                                                                                          |  |                                                                                      |

## Lampiran 6 Informed Consent Penelitian

### Informed Consent *af 07*

Setelah saya mendapatkan penjelasan dan memahaminya dengan baik mengenai penelitian yang berjudul "Pengaruh Lama Pengobatan terhadap Rasio Neutrofil Limfosit (RNL) dan Rasio Monosit Limfosit (RML) pada Pasien Tuberkulosis Paru di Puskesmas Oesapa", maka saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Wehemina Taemmanu

Umur : 63 thn

Jenis kelamin : Perempuan

Alamat : Rt. 09 / Rw 09 Oefatu, amfoang barat / Tarus

Dengan ini menyatakan bahwa saya telah memperoleh penjelasan mengenai tujuan, prosedur, manfaat, serta kemungkinan ketidaknyamanan yang dapat timbul selama penelitian berlangsung. Saya memahami bahwa dalam penelitian ini akan dilakukan pengambilan darah vena kurang lebih sebanyak 3 cc untuk pemeriksaan Rasio Neutrofil Limfosit (RNL) dan Rasio Monosit Limfosit (RML), yang dilakukan oleh tenaga kompeten sesuai standar, dengan saya dalam keadaan didampingi.

Saya memahami bahwa keikutsertaan dalam penelitian ini bersifat sukarela, dan saya berhak untuk menolak atau mengundurkan diri dari penelitian kapan saja tanpa konsekuensi apa pun terhadap pelayanan kesehatan yang saya terima. Saya juga memahami bahwa seluruh data dan informasi yang saya berikan akan dijaga kerahasiaannya dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian. Saya telah diberikan kesempatan untuk bertanya dan telah mendapatkan jawaban yang memuaskan terkait penelitian ini. Dengan demikian, saya menyatakan bersedia menjadi responden dalam penelitian ini.

Kupang,.....2026

Responden

  
(.....)

Peneliti

  
(Gilbert Reyhan Labu)

## Lampiran 7 Kuisiener Penelitian

Kuisiener 07  
**Pengaruh Lama Pegobatan Terhadap Hasil RNL dan RML pada Pasien TB  
 di Puskesmas Oesapa**

1. No.Responden : 07
2. Nama : Weluwina Taemmanu
3. Jenis Kelamin : P.
4. Umur (Tanggal Lahir) : 69
  - a) 18-55 tahun :
  - b) >55 tahun :
5. Alamat : Tarus
6. Pekerjaan : bu rumah tangga
7. Pendidikan Terakhir : SMP.
8. Nomor Telp : 081 237 168 528
9. Riwayat Pengobatan Tuberkulosis
  - a. Saat ini berada pada fase pengobatan:
    - ☐ Fase Intensif
    - ☒ Fase Lanjutan
  - b. Lama menjalani fase pengobatan saat ini:
    - 9 Minggu
  - c. Jenis obat anti tuberkulosis (OAT) yang sedang dikonsumsi:
    - Isoniazid
  - d. Apakah memiliki penyakit penyerta (komorbid)
    - ☒ Tidak ada
    - ☐ Diabetes melitus
    - ☐ HIV/AIDS
    - ☐ Hipertensi
    - ☐ Penyakit Lainnya: .....
10. Nilai RNL : 7,31
11. Nilai RML : 0,99

## Lampiran 8 Hasil Penelitian



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

### LAMPIRAN HASIL PENELITIAN

Nama : Gilbert Reyhan Labu  
 NIM : PO530333231036  
 Judul Penelitian : Pengaruh Lama Pengobatan Terhadap Hasil Rasio Neutrofil Limfosit (RnL) Dan Rasio Monosit Limfosit (RmL) Pada Pasien Yang Mengonsumsi Obat Anti Tb

| A1  | Kode Sampel | Jenis Kelamin | Usia (Tahun) | Lama Pengobatan (Bulan) | Rasio Neutrofil Limfosit | Rasio Monosit Limfosit |
|-----|-------------|---------------|--------------|-------------------------|--------------------------|------------------------|
| A2  | A1          | P             | 21           | 4                       | 2,08                     | 0,17                   |
| A3  | A2          | P             | 65           | 1                       | 2,88                     | 0,28                   |
| A4  | A3          | L             | 21           | 3                       | 1,84                     | 0,17                   |
| A5  | A4          | P             | 24           | 1                       | 1,12                     | 0,17                   |
| A6  | A5          | P             | 25           | 1                       | 2,09                     | 0,22                   |
| A7  | A6          | P             | 22           | 2                       | 3,65                     | 0,62                   |
| A8  | A7          | P             | 33           | 1                       | 1,66                     | 0,25                   |
| A9  | A8          | P             | 26           | 5                       | 2,16                     | 0,35                   |
| A10 | A9          | P             | 20           | 2                       | 3,88                     | 0,32                   |
| A11 | A10         | P             | 36           | 5                       | 2,03                     | 0,2                    |
| A12 | A11         | L             | 25           | 3                       | 1,96                     | 0,34                   |
| A13 | A12         | P             | 20           | 1                       | 8,28                     | 0,91                   |
| A14 | A13         | P             | 61           | 4                       | 2,38                     | 0,3                    |
| A15 | A14         | P             | 39           | 1                       | 2,86                     | 0,34                   |
| A16 | A15         | L             | 37           | 6                       | 1,3                      | 0,37                   |
| A17 | A16         | L             | 19           | 2                       | 3,1                      | 0,5                    |
| A18 | A17         | L             | 42           | 4                       | 1,53                     | 0,22                   |
| A19 | A18         | L             | 22           | 3                       | 1,17                     | 0,25                   |
| A20 | A19         | P             | 68           | 3                       | 2,31                     | 0,27                   |
| A21 | A20         | P             | 48           | 2                       | 0,95                     | 0,15                   |
| A22 | A21         | L             | 41           | 2                       | 4,91                     | 0,97                   |
| A23 | A22         | L             | 25           | 4                       | 1,91                     | 0,21                   |
| A24 | A23         | L             | 29           | 2                       | 1,4                      | 0,16                   |
| A25 | A24         | L             | 74           | 4                       | 2,37                     | 0,29                   |
| A26 | A25         | P             | 21           | 5                       | 2,36                     | 0,21                   |
| A27 | A26         | P             | 31           | 4                       | 1,53                     | 0,21                   |
| A28 | A27         | L             | 21           | 2                       | 1,77                     | 0,16                   |
| A29 | A28         | P             | 32           | 6                       | 1,85                     | 0,3                    |
| A30 | A29         | L             | 39           | 4                       | 2,08                     | 0,3                    |
| 30  | A30         | L             | 55           | 1                       | 8,5                      | 0,7                    |

Dokter Penanggung Jawab

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

Petugas

Arianto Nawa Hoke, Amd. Kes

## Lampiran 9 Lembar Konsultasi Bimbingan KTI



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

### LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN KTI

|         |                                                                                                                                                     |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NAMA :  | Gilbert Reyhan Labu                                                                                                                                 |
| NIM :   | PO 5303333231036                                                                                                                                    |
| JUDUL : | "Pengaruh Lama Pengobatan Terhadap Hasil Rasio Neutrofil Limfosit (RNL) Dan Rasio Monosit Limfosit (RML) Pada pasien yang mengonsumsi obat Anti TB" |

| No. | Materi Bimbingan                   | Tanggal    | Paraf Pembimbing |
|-----|------------------------------------|------------|------------------|
| 1.  | Judul                              | 6/8/25     | Ad               |
| 2.  | Bab I                              | 6/12/25    | Ad               |
| 3.  | Bab II                             | 10/12/25   | Ad               |
| 4.  | Bab III                            | 10/12/25   | Ad               |
| 5.  | Revisi Bab I                       | 14/12/25   | Ad               |
| 6.  | Revisi Bab II                      | 14/12/25   | Ad               |
| 7.  | Revisi Bab II                      | 16/12/25   | Ad               |
| 8.  | Revisi Bab III                     | 16/12/25   | Ad               |
| 9.  | Revisi Bab I, II, III              | 26/01/2026 | Ad               |
| 10. | Revisi Bab I, II, III              | 27/01/2026 | Ad               |
| 11. | Konsul Hasil Penelitian Bab IV     | 21/05/2026 | Ad               |
| 12. | Konsul Hasil dan Pembahasan Bab IV | 27/05/2026 | Ad               |

| No. | Materi Bimbingan | Tanggal     | Paraf Pembimbing                                                                    |
|-----|------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 13. | Konsul Bab IV.   | 22/05/2026  |  |
| 14. | Konsul Bab IV    | 22/05/2026  |  |
| 15. | Konsul Bab V     | 25/05/2026  |  |
| 16. | Konsul Bab V     | 25/05/2026. |  |
| 17. |                  |             |                                                                                     |
| 18. |                  |             |                                                                                     |
| 19. |                  |             |                                                                                     |
| 20. |                  |             |                                                                                     |

**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

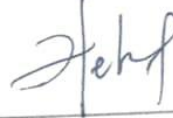
Pembimbing KTI,



Adrianus Ola Wuan, S.Si., M.Sc  
NIP. 198504112010121003

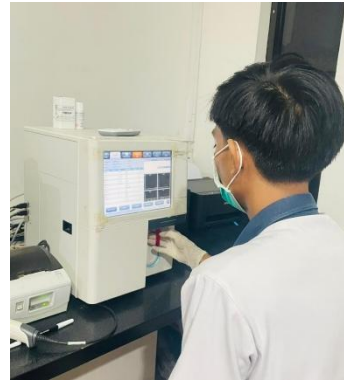
Kupang, 29 Mei 2026.

Ketua Prodi DIII TLM,



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

### Lampiran 10 Dokumentasi Penelitian



## Lampiran 11 Surat Keterangan Hasil Cek Plagiasi



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](mailto:perpustakaanterpadu61@gmail.com)

### SURAT KETERANGAN HASIL CEK PLAGIASI

Dengan ini menerangkan bahwa

Nama : Gilbert Reyhan Labu  
Nomor Induk Mahasiswa : PO530333231036  
Dosen Pembimbing : Adrianus Ola Wuan, S.Si., M.Sc  
Penguji : Agustina W. Djuma, S.Pd., M.Sc  
Jurusan : Teknologi Laboratorium Medis  
Judul Karya Ilmiah : Pengaruh Lama Pengobatan Terhadap Hasil Rasio  
Neutofil Limfosit (RNL) dan Rasio Monosit Limfosit  
(RML) pada Pasien Yang Mengonsumsi Obat Anti TB

**Laporan Tugas Akhir** yang bersangkutan di atas telah melalui proses cek plagiasi menggunakan Strike Plagiarism dengan hasil kemiripan (similarity) sebesar 23% Demikian surat keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kupang, 04 September 2026

Admin Strike Plagiarism

  
Murry Jermias Kale SST  
NIP. 198507042010121002