

LAMPIRAN

Lampiran 1.

Surat Ijin Penelitian



Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
Politeknik Kesehatan Kupang
Jalan Piet A. Tallo, Lilita, Oebobo
Kupang, Nusa Tenggara Timur 85111
(0380) 8800256
<https://www.poltekkeskupang.ac.id>

Nomor : PP.06.02/F.XXIX/2902/2026
Hal : Ijin Penelitian Mahasiswa an. Fransiska R K Atamau

15 April 2026

Yth. Dinas Penanaman Modal Dan
Pelayanan Terpadu Satu Pintu
Provinsi Nusa Tenggara Timur
di
Tempat

Dalam rangka penyusunan Tugas Akhir (TA) bagi mahasiswa Tingkat III Program Studi D-III Sanitasi Poltekkes Kemenkes Kupang Tahun Akademik 2025/2026, maka dengan kami mohon diberikan ijin untuk melakukan Penelitian di Desa Oelpuah, bagi mahasiswa:

Nama Peneliti : Fransiska Romana Klau Atamau
NIM : PO5303330230176
Jurusan/Prodi : D-III Sanitasi
Judul : Gambaran Kepemilikan Dan Kondisi Jamban Keluarga
Pada Masyarakat Desa Oelpuah Tahun 2026

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

Tembusan :
1. Desa Oelpuah

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).

Surat Ijin penelitian Provinsi Kupang



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 : 500.16.7.2-000.9.2/1412/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 : Fransiska Romana Klau Atamau

NIM : PO5303330230176

Jurusan/Prodi : D-III Sanitasi

Instansi/Lembaga : Poltekkes Kemenkes Kupang

Untuk melaksanakan penelitian, dengan rincian sebagai berikut :

Judul Penelitian : GAMBARAN KEPEMILIKAN DAN KONDISI JAMBAAN KELUARGA PADA MASYARAKAT DESA OELPUAH KECAMATAN KUPANG TENGAH TAHUN 2026

Lokasi Penelitian : DESA OELPUAH, KECAMATAN KUPANG TENGAH

Waktu Pelaksanaan

a. Mulai : 20 April 2026

b. Berakhir : 5 Mei 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, 16 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).

Surat Ijin penelitian Kabupaten Kupang



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

Oelamasi, 17 April 2026

Nomor : 074/264/DPM-PTSP/IV/2026
Perihal : Izin Penelitian

Kepada
Yth.
Kabupaten Kupang
di-
Tempat

Menunjuk Surat Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu (DPM-PTSP) Provinsi Nusa Tenggara Timur Nomor : 500.16.7.2-000.9.2/1412/DPMPSTSP/2026, Tanggal 16 April 2026 Perihal Izin Penelitian dan Setelah mempelajari rencana kegiatan / Proposal yang diajukan, maka dapat diberikan Izin Penelitian kepada:

Nama : Fransiska Romana Klau Atamau
NIM : PO5303330230176
Jurusan/Prodi : D-III Sanitasi
Instansi/Lembaga : Poltekkes Kemenkes Kupang

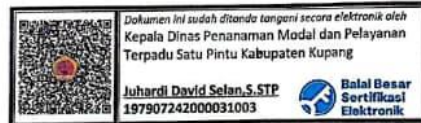
Untuk melakukan penelitian dengan Judul :

**"GAMBARAN KEPEMILIKAN DAN KONDISI JAMBAAN KELUARGA PADA MASYARAKAT
DESA OELPUAH KECAMATAN KUPANG TENGAH
TAHUN 2026"**

Lokasi : Desa Oelpuah, Kecamatan Kupang Tengah, Kabupaten Kupang
Lama Penelitian : 20 April 2026 s/d 05 Mei 2026

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.



Tembusan :

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



Dokumen ini sah dan telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik BSrE, BSSN. Untuk memastikan keasliannya, silahkan klik :
<https://tte.komdigi.go.id/verifyPDF>

Surat Ijin penelitian Kecamatan Kupang Tengah



PEMERINTAH KABUPATEN KUPANG
KECAMATAN KUPANG TENGAH

Jln. Danok Merah - Noelbaki

Noelbaki, 17 April 2026

Nomor : 070 / 72/ Kuteng / IV / 2026
Lampiran : -
Perihal : Ijin Penelitian

Kepada
Yth. Kepala Desa Oelpuah.
di -
Tempat

Berdasarkan Surat Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu (DPM-PTSP) Kabupaten Kupang Nomor : 074/264/DPM-PTSP/IV/2026 Tanggal 17 April 2026 Perihal Ijin Penelitian, maka Camat Kupang Tengah menerangkan bahwa tidak keberatan memberikan Ijin Penelitian kepada :

Nama : Fransiska Romana Klau Atamau
NIM : PO5303330230176
Jurusan / Prodi : D-III Sanitasi
Instansi / Lembaga : Poltekkes Kemenkes Kupang

Untuk melakukan penelitian dengan judul :

**"GAMBARAN KEPEMILIKAN DAN KONDISI JAMBAAN KELUARGA PADA
MASYARAKAT DESA OELPUAH KECAMATAN KUPANG TENGAH TAHUN 2026"**

Lokasi : Desa Oelpuah, Kecamatan Kupang Tengah, Kabupaten Kupang.
Lama Penelitian : 20 April 2026 s/d 05 Mei 2026

Diminta kepada saudara/i agar dalam mengadakan penelitian/survey tidak melakukan kegiatan di bidang lain dan melakukan hal - hal yang mengganggu ketertiban serta ketentraman masyarakat.

Demikian Surat Ijin Penelitian dikeluarkan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.



YUNISTHYA ADOLFINA PADJA, S.STP
NIP. 19800621199912 2 001

Tembusan disampaikan kepada :

1. Pimpinan Instansi/Lembaga yang bersangkutan

Paraf Hierarki	
Kasie Perekonomian dan Pembangunan	

Lampiran II

INSTRUMEN PENELITIAN

SURVI KEPEMILIKAN DAN KONDISI JAMBAN DI MASYARAKAT DESA OELPUAH KABUPATEN KUPANG TENGAH

A. IDENTITAS RESPONDEN

Nama Kepala Keluarga :
Jumlah pemakai :
Jenis kelamin :
Pekerjaan :
Tingkat pendidikan :
Alamat :

B. JENIS JAMBAN YANG DIMILIKI

1. Tidak ada jamban :
2. Jamban cemplung :
3. Jamban plengsengan :
4. Jamban leher angsa :

C. KONDISI SANITASI JAMBAN

No	Pertanyaan	Ya	Tidak
1	Apakah jarak dari lubang penampungan kotoran atau dinding resapan <10 meter dari sumber air?		
2	Apakah letak lubang / resapan tersebut dibagian yang lebih tinggi dari sumber air?		
3	Apakah air buangan dan septic tank / lubang penampungan kotoran dialirkan ke sungai / laut / kolam?		
4	Apakah semua bagian yang terbuka (ventilasi) tidak terlindungi terhadap masuknya serangga/binatang?		
5	Apakah lantai jamban licin dan tidak mudah dibersihkan?		
6	Apakah luas slab jamban kurang dari 1m ² ?		
7	Apakah jamban tidak dilengkapi penutup?		
8	Apakah saluran jamban tidak mudah digelontor ?		
9	Apakah lantai jamban tidak kedap air?		
10	Apakah tidak terdapat fasilitas cuci tangan dengan air mengalir		

	dekat jamban?		
11	Apakah jamban tidak dilengkapi bak penampungan air?		

Kriteria penilaian

1. Tinggi (T): Bila jumlah jawaban Ya 7-11 atau,
Bila jumlah jawaban Ya 1-6 tetapi
terdapat pada pertanyaan nomor 1 dan 2
2. Sedang (S): Bila jumlah jawaban Ya 1-6 tetapi tidak
terdapat pada pertanyaan nomor 1 dan 2
atau,
3. Rendah (R): Bila jumlah jawaban Ya 0

D. PEMANFAATAN JAMBAN

No	Pertanyaan	Ya	Tidak
1	Apakah jamban dibersihkan setiap hari		
2	Apakah jamban tersebut digunakan setiap hari untuk BAB?		
3	Apakah seluruh anggota keluarga menggunakan jamban saat BAB?		
4	Apakah masih ada anggota keluarga yang BAB di kebun/sungai/laut?		
5	Apakah tersedia air untuk menyiram setiap selesai BAB/BAK?		
6	Apakah jamban dibersihkan secara rutin/teratur?		
7	Apakah jamban masih layak digunakan saat ini?		

Kriteria penilaian

1. Baik: apabila jumlah jawaban Ya 76-100%
2. Cukup : apabila jumlah jawaban 56-75 %
3. Kurang Baik: apabila jumlah jawaban $\leq 55\%$

Lampiran III

Master Tabel Kepemilikan dan Kondisi jamban pada Masyarakat Desa Oelpuah.

No	Nama KK	RT/RW	kepemilikan jamban	Jenis Jamban	Kondisi Jamban										Jumlah	%	Kategori	Pemanfaatan Jamban								Jumlah	%	Kategori
					P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10				P11				P1	P2	P14	P15			
1	Joni junius bena	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
2	Otniel baitamu	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
3	yoktan labati	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
4	Asa saubaki	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
5	Marthen doko	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	1	1	5	71 %	Kurang Baik
6	Yusak labati	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	1	1	5	71 %	Kurang Baik
7	Yorin samene	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
8	Imanuel nomseo	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
9	Anderias samene	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
10	Yonas liu	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	6	55 %	Sedan g	0	1	1	0	1	1	1	5	71 %	Kurang Baik
11	Yorhans saubaki	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik

1 2	Yakob saubaki	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kuran g Baik
1 3	Matheos nainupu	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	6	55 %	Sedan g	0	1	1	0	1	1	1	5	71 %	Kuran g Baik
1 4	Yosephu s nomseo	1	4	3	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	4	36 %	Renda h	0	1	1	0	1	1	1	5	71 %	Kuran g Baik
1 5	Yusuf saubaki	1	4	2	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	0	3	43 %	Kuran g Baik
1 6	Ovin nenoliu	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kuran g Baik
1 7	Yonbert h nainupu	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kuran g Baik
1 8	Yonatha n labati	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	1	1	5	71 %	Kuran g Baik
1 9	Sigit labati	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kuran g Baik
2 0	Elly nainupu	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kuran g Baik
2 1	Yusak takain	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kuran g Baik
2 2	Albert tanu	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kuran g Baik
2 3	Yustanti ansa saubaki	1	4	2	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	1	0	4	57 %	Kuran g Baik
2 4	Tertorian a saubaki	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kuran g Baik
2 5	Elisabeth Bani	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kuran g Baik
2 6	Meri nomseo	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kuran g Baik

27	Marnit saubaki	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
28	Yesaya tipnoni	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
29	Yerobeam nesimnasi	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	1	1	5	71 %	Kurang Baik
30	Daud ce	1	4	3	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	4	36 %	Rendah	0	1	1	0	1	1	1	5	71 %	Kurang Baik
31	Astinatonis	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
32	Mesak nesimnasi	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
33	Melianti futboe	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
34	Salmon futboe	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
35	Sefnat ninef	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
36	Hendrik haba	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
37	Thomash abu nome	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
38	Marten nomleni	1	4	2	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	0	3	43 %	Kurang Baik
39	Yekmi besi	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
40	Jembri natonis	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik

4 1	Eben sanae	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kuran g Baik
4 2	Mario sakau	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kuran g Baik
4 3	Godlif loasae	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	6	55 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kuran g Baik
4 4	David futbeo	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kuran g Baik
4 5	Noldy futboe	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kuran g Baik
4 6	Kosmi saubaki	1	4	2	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	0	3	43 %	Kuran g Baik
4 7	Imanuelz et saubaki	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	6	55 %	Sedan g	0	1	1	0	1	1	1	5	71 %	Kuran g Baik
4 8	Gusti nomleni	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kuran g Baik
4 9	Warus paijo	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	1	1	5	71 %	Kuran g Baik
5 0	Mes saubaki	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	1	1	5	71 %	Kuran g Baik
5 1	Sefnat nenobesi	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	6	55 %	Sedan g	0	1	1	0	1	1	1	5	71 %	Kuran g Baik
5 2	Susana leni	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kuran g Baik
5 3	Crislona nenobesi	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	1	1	1	0	1	0	1	5	71 %	Kuran g Baik
5 4	Asael talaan	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	1	1	5	71 %	Kuran g Baik
5 5	Marten akau	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kuran g Baik

56	Yoelka tefu	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	1	1	5	71 %	Kurang Baik
57	Yeremia saubaki	1	4	2	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	0	3	43 %	Kurang Baik
58	Maksi bait saubaki	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	1	1	5	71 %	Kurang Baik
59	Abia paidjo	1	4	2	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	0	3	43 %	Kurang Baik
60	Yakob loinati	1	4	2	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	0	3	43 %	Kurang Baik
61	Roy Markus loinati	1	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	8	73 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
62	Markus mau	5	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
63	Benyamin loin	4	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
64	Lefrid loim	4	3	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
65	Marialah	4	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	0	0	1	3	43 %	Kurang Baik
66	Arkilaus nenohain	4	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	8	73 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
67	Hermanus kale	5	3	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
68	Yuliana sallu	4	3	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
69	Daud sallu	4	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
70	Yohanes manune	4	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik

71	Albert saluk	4	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
72	Yusuf bonat	5	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
73	Yanti benu	5	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
74	Magdial mipasar mau	5	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
75	Ferdinand mau	5	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
76	Sofia sakan	5	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
77	Abraham mau	5	4	2	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
78	Dorsina mau	5	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
79	Markus masopu	5	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
80	Agustinus haus	5	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	0	3	43 %	Kurang Baik
81	Yohanes Herman mau	5	4	3	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0	0	6	55 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
82	Tobias konis	5	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	0	3	43 %	Kurang Baik
83	Festus konis	5	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
84	Filipus lakbanu	6	4	3	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	8	73 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kurang Baik
85	Paulus lakbanu	6	4	3	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	8	73 %	Sedan g	1	1	1	0	1	0	1	5	71 %	Kurang Baik

86	Zakarias meni	6	4	3	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	8	73 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kuran g Baik
87	Lambert us meni	6	4	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	8	73 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	0	3	43 %	Kuran g Baik
88	Abraham lakbanu	6	4	3	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	1	8	73 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	0	3	43 %	Kuran g Baik
89	Yuliana lael	6	4	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	7	64 %	Sedan g	0	1	1	0	1	0	1	4	57 %	Kuran g Baik
Total					8 9	4	0	8 9	8 9	8 7	8 6	8 8	8 2	1	3				2	8 9	89	0	88	16	78	362		

Lampiran IV

Dokumentasi Kegiatan Penelitian



Pemeriksaan kondisi fisik jamban



Mengukur luas slab pada jamban



Kondisi bangunan jamban



Kondisi jamban



Kondisi jamban



Kondisi jamban

Lampiran V

Surat Keterangan Selesai Penelitian



**PEMERINTAH KABUPATEN KUPANG
KECAMATAN KUPANG TENGAH
DESA OELPUAH**

**SURAT KETERANGAN SELESAI PENELITIAN
NOMOR :070/004/DOP/KTG/V/2026**

Yang bertanda tangan dibawah ini Pemerintah Desa Oelpuah, Kecamatan Kupang Tengah, Kabupaten Kupang dengan ini menerangkan bahwa :

Nama : FRANSISKA ROMANA KLAU ATAMAU
NIM : PO53033330230176
Jurusan/Prodi : D-III Sanitasi
Instansi/Lembaga : Poltekkes Kemenkes kupang

Telah Melakukan Penelitian diwilayah Desa Oelpuah dengan **Judul “GAMBARAN KEPEMILIKAN DAN KONDISI JAMBAK KELUARGA PADA MASYARAKAT DESA OELPUAH KECAMATAN KUPANG TENGAH TAHUN 2026”** Selama satu bulan mulai terhitung dari tanggal 20 April s/d 05 Mei 2026 dengan tidak mengganggu ketertiban serta ketentraman masyarakat.

Demikian surat Ijin Penelitian ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya

Oelpuah, 21 Mei 2026



Lampiran VI

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

SURAT KETERANGAN HASIL CEK PLAGIASI

Dengan ini menerangkan bahwa

Nama	: Fransiska Romana Klau Atamau
Nomor Induk Mahasiswa	: PO5303330230176
Dosen Pembimbing	: Albertus Ata Maran, SKM.,M.Kes
Penguji	: Albina Bare Telan, ST.,M.Kes
Jurusan	: D-III Sanitasi
Judul Karya Ilmiah	: Gambaran Kepemilikan Dan Kodisi Jamban Keluarga Pada Masyarakat Desa Oelpuah Kecamatan Kupang Tengah Tahun 2026

Laporan Tugas Akhir yang bersangkutan di atas telah melalui proses cek plagiasi menggunakan Strike Plagiarism dengan hasil kemiripan (similarity) sebesar 24% Demikian surat keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kupang, 25 Juni 2026

Admin Strike Plagiarism

Murry Jermiax Kale SST
NIP 198507042010121002

Lampiran VII

Lembar Konsultasi



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KUPANG
PROGRAM STUDI SANITASI

Direktorat: Jln. Piet A. Tallo Liliba - Kupang, Telp.: (0380) 8800256
 Fax (0380) 8800256; Email: poltekkeskupang@yahoo.com



LEMBAR ASISTENSI PROPOSAL DAN TUGAS AKHIR

(Minimal 10 kali)

Nama : Fransiska Romana Kau Atanuu
 NIM : 05305330126
 Judul TA : Gambaran kepemilikan dan kondisi jamban pada
Masyarakat Desa Delpuan Kabupaten Kupang Tengah
 Dosen Pembimbing : Albertus Ata Maran SKM., M. Kes

No	Tanggal	Uraian Bimbingan	Tandatangan Pembimbing
1	25/11/2015	Pengajuan Jadwal	
2	5/12/2015	Konsultasi BAB 1 dan 3	
3	8/12/2015	Konsultasi BAB 2	
4	16/12/2015	Revisi BAB 1 dan 3	
5	21/01/2016	Konsultasi dan revisi keagruan	
6	02/05/2016	Konsultasi Monev tabel	
7	10/05/2016	Konsultasi BAB 4	
8	21/05/2016	Revisi BAB 4	
9	22/05/2016	Konsultasi BAB 5	
10	25/05/2016		
11			
12			

Kupang,
 Ketua Program Studi,

NIP

Program Pendidikan D III SANITASI
 Form Tugas Akhir