

LAMPIRAN

Lampiran I : Surat Ijin Dari Direktorat Kemenkes Poltekkes Kupang



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

Nomor : PP.06.02/F.XX/IX/2332/2025
Hal : Permohonan Ijin Penelitian

11 Maret 2025

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

Dalam rangka penyusunan Proposal Tugas Akhir (TA) bagi mahasiswa Tingkat III
Program Studi D-III Sanitasi Poltekkes Kemenkes Kupang Tahun Akademik 2024/2025,
maka dengan kami mohon diberikan ijin untuk melakukan Penelitian, bagi mahasiswa:

Nama Peneliti : Marselina Rambu Kareri
NIM : PO5303330220287
Jurusan/Prodi : D-III Sanitasi
Judul : Pengelolaan Sampah Rumah Tangga Di Kelurahan
Bakunase Kota Kupang Tahun 2025

Demikian permohonan ini, 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

Lampiran II: Surat Ijin dari Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Nusa Tenggara Timur

	PEMERINTAH PROVINSI NUSA TENGGARA TIMUR DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU Jalan Rusaik Rusaik Nomor 1 - Rusaik Kecamatan Rusaik, Kabupaten Kupang, Provinsi NTT Telp. (0885) 833825, Fax. (0885) 833827 web : dpmptsp NTT www.dpnmtu.ntt.go.id Email : pnmtu@pnmtu.go.id SUPANG 83337
SURAT IZIN PENELITIAN NOMOR : 000.16.7.2-000.0-2000/DPMPTSP/2025	
Yang bertanda tangan di bawah ini : Nama : Noky Husea Polukla, S.Sos, MM Jabatan : PA Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Nusa Tenggara Timur Dengan ini memberikan Izin Penelitian kepada : Nama : Marselis Rambu Kani NIM : 100202020202027 Jurusan/Prodi : D. II Kesehatan Instansi/Lembaga : Poltekrik Kesehatan Kecamatan Kupang Untuk melaksanakan penelitian, dengan tujuan sebagai berikut : Judul Penelitian : PENGELOLAAN SAMPAH RUMAH TANGGA DI KELURAHAN RAKINARIF KOTA KUPANG TAHUN 2025 Lokasi Penelitian : Kelurahan Mahunasa I Kota Kupang Waktu Pelaksanaan : a. Mulai : 15 Maret 2025 b. Berakhir : 18 April 2025 Dengan ketentuan yang harus diikuti, sebagai berikut : 1. Sebelum melakukan kegiatan penelitian, terlebih dahulu melaporkan keadaannya kepada Bupati/Walikota Cq. Kepala Dinas DPMPTSP setempat yang akan dijadikan objek penelitian; 2. Mematuhi ketentuan peraturan yang berlaku di daerah/wilayah/objek penelitian; 3. Tidak dibenarkan melakukan penelitian yang merugikan harkat/martabat dengan lembaga 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 dicabut sewaktu-waktu apabila tidak sesuai dengan ketentuan yang berlaku. Demikian Izin Penelitian ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya. Kupang, 17 Maret 2025 a.n Gubernur Nusa Tenggara Timur PA Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu  Noky Husea Polukla, S.Sos, MM Kepala Dinas Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi NTT	
Terdapat di : 1. Gubernur Nusa Tenggara Timur di Kupang; 2. Wakil Gubernur Nusa Tenggara Timur di Kupang; 3. Sekretaris Daerah Provinsi Nusa Tenggara Timur di Kupang; 4. Kepala Badan Kewangcakan Provinsi NTT di Kupang; 5. Pimpinan Instansi/Lembaga yang bersangkutan.	

Lampiran III: Surat ijin dari Pemerintahan Kecamatan Kota Raja dan Kelurahan Bakunase

**PEMERINTAH KOTA KUPANG**
KECAMATAN KOTA RAJA
Jl. Alfonsus Nisoni No. 09 – Kelurahan Naikoten I Telp. (0380) 830200
KUPANG

SURAT KETERANGAN MELAKUKAN PENELITIAN / SURVEY
Nomor: Kec.KR.074/05/III/2025

Berdasarkan : Surat Keterangan Melakukan Penelitian dari Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Nomor : 500.16.7.2.-000.9.2/669/DPMPTSP/2025 Tanggal 12 Maret 2025, Perihal Permohonan Ijin Penelitian.

Menimbang : **TIDAK KEBERATAN**

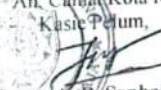
Kepada :
Nama : **Marselin Rambu Kareri**
NIM : **PO53003330220287**
Jurusan : **DIII Sanitasi**
Instansi/Lembaga : **Kemenkes Politeknik Kesehatan Kupang**
Untuk : **Melakukan Penelitian Dengan Judul :**

PENGELOLAAN SAMPAH RUMAH TANGGA DI KELURAHAN BAKUNASE KOTA KUPANG TAHUN 2025

Lokasi : **Kelurahan Bakunase Kota Raja Kota Kupang**
Lamanya : **15 Maret-15 April 2025**

Dengan Ketentuan :
1. Wajib memberitahukan maksud dan tujuan kepada Lurah setempat dan Instansi Pemerintahan Swasta tempat penelitian dilakukan;
2. Selama melakukan penelitian tidak diijinkan melakukan kegiatan dibidang lain yang mengganggu ketertiban masyarakat;
3. Wajib melaporkan hasil Penelitian kepada Camat Kota Raja;
4. Ijin Penelitian ini akan dicabut dan dinyatakan tidak berlaku lagi apabila ketentuan tersebut diatas dilanggar.

Demikian keterangan ini diberikan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kupang, 17 Maret 2025
An. Camat Kota Raja
Kasie Pelum,

Jismaya A. D. Sonbait, SE
NIP. 19800623 200003 2 001

Tembusan : Disampaikan dengan hormat kepada :

1. Lurah Bakunase Kota Kupang di Kupang.

Lampiran IV: Keterangan selesai penelitian dari Kelurahan Bakunase



PEMERINTAH KOTA KUPANG
KECAMATAN KOTA RAJA
Jl. Alfonsus Nisoni No. 09 – Kelurahan Naikoten I Telp. (0380) 830200
KUPANG

SURAT KETERANGAN MELAKUKAN PENELITIAN / SURVEY
Nomor: Kec.KR.074/05/III/2025

Berdasarkan : Surat Keterangan Melakukan Penelitian dari Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Nomor : 500.16.7.2.-000.9.2/669/DPMTSP/2025 Tanggal 12 Maret 2025, Perihal Permohonan Ijin Penelitian.

Menimbang : **TIDAK KEBERATAN**

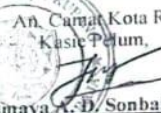
Kepada :
Nama : **Marselin Rambu Kareri**
NIM : **PO53003330220287**
Jurusan : **DIII Sanitasi**
Instansi/Lembaga : **Kemenkes Politeknik Kesehatan Kupang**
Untuk : **Melakukan Penelitian Dengan Judul :**

PENGELOLAAN SAMPAH RUMAH TANGGA DI KELURAHAN BAKUNASE KOTA KUPANG TAHUN 2025

Lokasi : **Kelurahan Bakunase Kota Raja Kota Kupang**
Lamanya : **15 Maret-15 April 2025**

Dengan Ketentuan :
1. Wajib memberitahukan maksud dan tujuan kepada Lurah setempat dan Instansi Pemerintahan Swasta tempat penelitian dilakukan;
2. Selama melakukan penelitian tidak diijinkan melakukan kegiatan dibidang lain yang mengganggu ketertiban masyarakat;
3. Wajib melaporkan hasil Penelitian kepada Camat Kota Raja;
4. Ijin Penelitian ini akan dicabut dan dinyatakan tidak berlaku lagi apabila ketentuan tersebut diatas dilanggar.

Demikian keterangan ini diberikan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kupang, 17 Maret 2025
An. Camat Kota Raja
Kasie Pelum,

Jismaya A.D. Sonbait, SE
NIP. 19800623 200003 2 001

Tembusan : Disampaikan dengan hormat kepada :

1. Lurah Bakunase Kota Kupang di Kupang.

Lampiran V: Instrumen penelitian

Kuisisioner:
Pengelolaan sampah rumah tangga
sampah rumah rumah tangga di Kelurahan Bakunase

Data Umum:

1. Nama kepala :
keluarga
2. Pendidikan :
3. Pekerjaan :
4. Jumlah anggota :
keluarga
5. Alamat :

Data Khusus :

No	Variabel yang di nilai	Jawaban	
		Ya	Tidak
A	JENIS SAMPAH		
1	Organik (sisa makanan, daun atau potongan tanaman, kulit buah dan sayuran)		
2	Anorganik (plastik, kertas, botol kaca, pecahan kaca, logam/kaleng, pampers, kabel, charger, speaker, telepon seluler bekas, styrofoam, kemasan produk perawatan tubuh		
B	PEWADAHAN SAMPAH		
1	Apakah tersedia wadah sampah		
2	Apakah sampah dipilah sesuai jenisnya (organik dan anorganik)		
3	Apakah wadah sampah kedap air dan tidak bocor		
4	Apakah wadah sampah mudah dibersihkan		
5	Apakah wadah sampah memiliki penutup untuk menghindari bau dan hama		
6	Apakah wadah sampah dilengkapi plastik dibagian dalam		
7	Apakah wadah sampah tersebut terbuat dari bahan yang tidak mudah berkarat		
8	Apakah wadah sampah ringan dan mudah diangkat/pindahkan		
C	PEMBUANGAN SAMPAH		
1	Apakah sampah dibuang ke Tempat Pembuangan Sampah Sementara (TPPS)		
2	Apakah membuang sampah di halaman rumah		
3	Apakah membuang sampah sesuai dengan jenisnya		
4	Apakah membuang sampah ke TPPS menggunakan kantong plastik		
5	Apakah plastik yang digunakan untuk membuang sampah diikat dengan benar		

6	Apakah sampah organik dibuang 2x seminggu		
7	Apakah sampah anorganik di buang sekali dalam seminggu		
D	PENERAPAN PRINSIP 4R		
1	Apakah dilakukan pengolahan sampah organik menjadi kompos		
2	Apakah sampah anorganik layak jual dipilah dan dikemas sesuai jenisnya		
3	Apakah saat berbelanja menggunakan tas belanja yang disiapkan sendiri		
4	Apakah sampah yang bernilai ekonomi dipilah dan jual kembali (seperti koran, gelas air mineral, besi tua)		
5	Apakah saat membeli makanan atau jajan sering menggunakan kantong plastik		
6	Apakah sudah mengganti bahan sekali pakai seperti tisu dengan lebih menggunakan serbet		
7	Apakah sampah anorganik yang dapat di daur ulang, dapat dibuat menjadi barang kerajinan?		
8	Apakah sampah yang layak digunakan kembali, masih digunakan kembali (seperti botol bekas untuk menyimpan minyak)		
9	Apakah saat beraktivitas di luar lebih sering membawa botol minum sendiri atau membeli air kemasan		

Lampiran VI: Dokumentasi Penelitian



Sampah yang di buang sembarang di halaman



Sampah rumah tangga organik dan anorganik yang di buang



Karung bekas (menjadi salah satu contoh wadah yang di gunakan)



Contoh sampah anorganik yang di buang sembarang (bungkusan makanan)





Pengambilan data umum dan sekaligus penyuluhan penerapan prinsip 4R



Survey lokasi pembuangan sampah rumah tangga di Kelurahan Bakunase RT 5



Survey lokasi pembuangan sampah rumah tangga di RT 2

Lampiran VII. Master Tabel Penelitian

MASTER TABEL HASIL PENELITIAN PENGELOLAAN SAMPAH RUMAH TANGGA DI KELURAHAN BAKUNASE KOTA KUPANG TAHUN 2025																																								
NO	NAMA KK	PENDIDIKAN	PEKERJAAN	JML ANGGOTA KK	ALAMAT	JENIS SAMPAH		PEWADAHAN SAMPAH										PEMBUANGAN SAMPAH										PENERAPANAN PRINSIP 4R												
						P1	P2	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	JML	%	KATEGORI	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	JML	%	KATEGORI	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	JML	%	KATEGORI
1	BS	S1	PNS	3 orang	RT 005	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	4	50.00	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	11.11	tidak memenuhi syarat
2	RH	S1	Pegawai swasta	4 orang	RT 005	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat
3	AB	SMA	Petani	10 orang	RT 006	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat
4	OM	SMA	Petani	5 orang	RT 006	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	11.11	tidak memenuhi syarat
5	ON	SMA	Petani	5 orang	RT 006	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2	22.22	tidak memenuhi syarat
6	ST	SMA	Petani	6 orang	RT 013	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat
7	MR	SD	IRT	3 orang	RT 013	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat
8	OD	SD	Petani	3 orang	RT 013	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	2	25.00	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat
9	H	S1	Wiraswasta	4 orang	RT 010	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat
10	NM	SD	IRT	4 orang	RT 010	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	22.22	tidak memenuhi syarat
11	YN	SMA	Wiraswasta	4 orang	RT 010	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	1	0	0	1	0	0	2	28.57	tidak memenuhi syarat	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2	22.22	tidak memenuhi syarat	
12	AH	SMP	IRT	2 orang	RT 011	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat
13	MN	SMP	PETANI	3 orang	RT 007	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat
14	KR	SMA	Petani	4 orang	RT 007	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	33.33	tidak memenuhi syarat
15	FK	SD	IRT	5 orang	RT 015	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	2	25.00	tidak memenuhi syarat	1	1	0	0	0	1	0	3	42.86	tidak memenuhi syarat	1	0	1	0	1	1	1	1	0	6	66.67	tidak memenuhi syarat
16	ED	SD	Petani	4 orang	RT 004	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	0	1	1	0	0	0	1	1	0	4	44.44	tidak memenuhi syarat
17	MD	SMA	Honerer	6 orang	RT 004	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	0	1	1	0	1	0	0	1	0	3	33.33	tidak memenuhi syarat
18	Y	SD	Petani	6 orang	RT 006	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	2	25.00	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	0	0	1	0	1	0	0	1	1	2	22.22	tidak memenuhi syarat
19	SS	SMP	Wiraswasta	4 orang	RT 006	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	2	25.00	tidak memenuhi syarat	0	0	1	0	0	0	1	14.29	tidak memenuhi syarat	0	0	1	0	1	1	1	0	0	3	33.33	tidak memenuhi syarat	
20	AM	S1	Guru	5 orang	RT 004	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	12.50	tidak memenuhi syarat	0	1	0	0	1	0	0	2	28.57	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	22.22	tidak memenuhi syarat
21	JL	SMA	Mahasiswa	5 orang	RT 002	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	4	50.00	tidak memenuhi syarat	1	1	1	1	0	0	5	71.43	tidak memenuhi syarat	0	0	1	0	0	1	0	1	1	4	44.44	tidak memenuhi syarat	
22	DP	SMP	Serabutan	6 orang	RT 002	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	7	87.50	memenuhi syarat	1	1	1	1	0	0	5	71.43	tidak memenuhi syarat	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	4	44.44	tidak memenuhi syarat
23	RP	SMA	swasta	3 orang	RT 002	1	1	1	1	0	0	1	1	0	5	62.50	tidak memenuhi syarat	0	0	0	1	0	0	1	14.29	tidak memenuhi syarat	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1	5	55.56	tidak memenuhi syarat	
24	RP	SMA	PNS	3 orang	RT 002	1	1	1	1	0	1	0	1	0	5	62.50	tidak memenuhi syarat	0	0	0	1	0	1	0	2	28.57	tidak memenuhi syarat	1	0	1	0	0	1	0	1	1	5	55.56	tidak memenuhi syarat	
25	ES	S1	pendetta	3 orang	RT 013	1	1	1	0	0	0	1	0	1	4	50.00	tidak memenuhi syarat	0	1	0	1	0	1	0	3	42.86	tidak memenuhi syarat	1	0	1	0	0	1	0	1	1	5	55.56	tidak memenuhi syarat	
26	MKM	SD	Wiraswasta	4 orang	RT 013	1	1	1	0	0	1	0	1	1	4	50.00	tidak memenuhi syarat	1	1	1	1	1	1	7	100.00	memenuhi syarat	1	0	1	0	0	1	0	1	0	4	44.44	tidak memenuhi syarat		
27	EL	S2	Dosen	5 orang	RT 013	1	1	1	1	0	0	1	0	1	4	50.00	tidak memenuhi syarat	1	0	0	1	0	0	3	42.86	tidak memenuhi syarat	0	0	1	0	0	0	1	1	1	4	44.44	tidak memenuhi syarat		
28	DT	SD	Wiraswasta	12 orang	RT 014	1	1	1	1	0	1	0	1	1	6	75.00	memenuhi syarat	1	1	1	1	0	0	4	57.14	tidak memenuhi syarat	1	1	1	0	0	1	0	1	1	5	55.56	tidak memenuhi syarat		
29	DA	SD	Tukang	5 orang	RT 014	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	2	25.00	tidak memenuhi syarat	1	0	0	0	0	1	2	28.57	tidak memenuhi syarat	0	0	1	0	0	1	0	1	1	4	44.44	tidak memenuhi syarat	
30	RT	SD	Ibu rumah tangga	2 orang	RT 014	1	1	1	1	0	1	0	1	0	5	62.50	tidak memenuhi syarat	1	0	1	0	0	0	3	42.86	tidak memenuhi syarat	0	0	1	0	0	1	0	1	1	4	44.44	tidak memenuhi syarat		
31	RRT	SMP	Ibu rumah tangga	9 orang	RT 014	1	1	1	0	1	1	0	0	1	0	4	50.00	tidak memenuhi syarat	1	0	0	1	0	1	0	3	42.86	tidak memenuhi syarat	0	0	1	0	0	1	1	1	0	4	44.44	tidak memenuhi syarat
32	RR	SMA	Karyawan	8 orang	RT 008	1	1	1	1	0	1	0	1	1	6	75.00	memenuhi syarat	1	1	1	1	1	0	6	85.71	memenuhi syarat	1	1	1	0	0	0	1	1	1	6	66.67	tidak memenuhi syarat		
33	DJ	SMA	Petani	3 orang	RT 008	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	2	25.00	tidak memenuhi syarat	0	0	1	0	1	0	2	28.57	tidak memenuhi syarat	1	1	1	0	0	1	0	1	1	5	55.56	tidak memenuhi syarat	
34	DT	SMA	Tukang	3 orang	RT 008	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	12.50	tidak memenuhi syarat	1	0	0	1	0	0	2	28.57	tidak memenuhi syarat	0	0	1	0	0	1	0	1	1	4	44.44	tidak memenuhi syarat		
35	AM	SMA	OJEK	4 orang	RT 012	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	4	50.00	tidak memenuhi syarat	1	1	1	1	0	0	5	71.43	tidak memenuhi syarat	1	0	1	0	0	1	0	1	1	5	55.56	tidak memenuhi syarat	
36	YM	SMA	Wiraswasta	3 orang	RT 012	1	1	1	1	0	0	0	1	0	4	50.00	tidak memenuhi syarat	1	0	1	0	0	0	3	42.86	tidak memenuhi syarat	0	0	1	0	0	1	0	1	1	4	44.44	tidak memenuhi syarat		
37	AW	SMA	Buruh	5 orang	RT 003	1	1	1	0	1	0	0	0	0	2	25.00	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	4	44.44	tidak memenuhi syarat	
38	SL	SMA	swasta	4 orang	RT 003	1	1	1	1	0	0	0	1	1	5	62.50	tidak memenuhi syarat	0	1	1	0	0	0	3	42.86	tidak memenuhi syarat	1	0	1	0	0	1	0	1	1	5	55.56	tidak memenuhi syarat		
39	E	STM	s perhubungan kota ku	6 orang	RT 003	1	1	1	0	1	0	0	0	0	2	25.00	tidak memenuhi syarat	0	0	1	0	0	0	1	14.29	tidak memenuhi syarat	0	0	1	0	0	1	0	1	0	3	33.33	tidak memenuhi syarat		
40	ST	SD	BU RUMAH TANGG	3 orang	RT 009	1	1	1	1	0	0	0	1	0	4	50.00	tidak memenuhi syarat	1	0	1	0	0	0	3	42.86	tidak memenuhi syarat	0	0	1	0	0	0	0	1	1	3	33.33	tidak memenuhi syarat		
41	AU	S1	PNS	5 orang	RT 009	1	1	1	1	0	0	0	1	1	5	62.50	tidak memenuhi syarat	1	1	1	1	0	1	6	85.71	memenuhi syarat	1	0	1	0	0	1	1	1	1	5	55.56	tidak memenuhi syarat		
42	ON	SMK	Buruh kasar	5 orang	RT 009	1	1	1	1	0	0	0	1	1	5	62.50	tidak memenuhi syarat	1	1	1	1	0	1	0	5	71.43	tidak memenuhi syarat	0	0	1	0	0	1	0	1	1	4	44.44	tidak memenuhi syarat	

43	AS	SMA	PEGAWAI	5 orang	RT 007	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	5	62.50	tidak memenuhi syarat	1	1	1	1	0	0	1	5	71.43	tidak memenuhi syarat	0	0	1	0	0	1	0	1	1	4	44.44	tidak memenuhi syarat
44	AD	SMA	Buruh	5 orang	RT 007	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	5	62.50	tidak memenuhi syarat	1	1	1	1	0	0	1	5	71.43	tidak memenuhi syarat	0	0	1	0	0	1	0	1	1	4	44.44	tidak memenuhi syarat
45	AD	SMA	Ibu rumah tangga	3 orang	RT 007	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	4	50.00	tidak memenuhi syarat	0	0	0	1	0	1	2	28.57	tidak memenuhi syarat	1	0	1	1	1	1	0	1	1	6	66.67	tidak memenuhi syarat	
46	DA	SMA	Swasta	8 orang	RT 007	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	7	87.50	memenuhi syarat	0	1	1	0	1	1	1	5	71.43	tidak memenuhi syarat	0	0	1	0	0	1	0	1	1	2	22.22	tidak memenuhi syarat
47	MK	SMP	Petani	4 orang	RT 010	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	7	87.50	memenuhi syarat	1	1	1	1	1	0	1	6	85.71	memenuhi syarat	1	0	1	1	1	1	1	1	0	7	77.78	memenuhi syarat
48	OK	SD	Petani	4 orang	RT 012	1	1	1	0	0	0	1	0	1	0	3	37.50	tidak memenuhi syarat	1	1	1	1	0	0	0	4	57.14	tidak memenuhi syarat	0	0	1	0	1	0	0	1	1	4	44.44	tidak memenuhi syarat
49	FM	S1	PNS	5 orang	RT 015	1	1	1	1	1	0	0	1	1	6	75.00	memenuhi syarat	0	1	1	1	1	0	1	5	71.43	tidak memenuhi syarat	0	0	1	0	1	1	0	0	0	3	33.33	tidak memenuhi syarat	
50	A	SD	Wiraswasta	4 orang	RT 015	1	1	1	1	1	1	1	1	0	7	87.50	memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	
51	SBN	SMP	Wiraswasta	2 orang	RT 015	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	12.50	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	
52	AW	SD	Ojek	9 orang	RT 006	1	1	1	0	1	0	0	1	1	5	62.50	tidak memenuhi syarat	1	1	1	0	0	0	1	4	57.14	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2	22.22	tidak memenuhi syarat	
53	AH	SMA	Ibu rumah tangga	7 orang	RT 006	1	1	1	1	0	0	0	1	1	5	62.50	tidak memenuhi syarat	1	1	1	1	1	0	0	5	71.43	tidak memenuhi syarat	1	0	1	1	0	0	0	1	1	5	55.56	tidak memenuhi syarat	
54	HP	SMK	Wiraswasta	4 orang	RT 002	1	1	1	1	0	0	1	1	0	5	62.50	tidak memenuhi syarat	1	0	0	0	0	1	1	3	42.86	tidak memenuhi syarat	0	0	1	0	0	1	0	1	0	3	33.33	tidak memenuhi syarat	
55	LH	S1	Pns	7 orang	RT 002	1	1	1	1	0	1	1	1	1	7	87.50	memenuhi syarat	1	0	0	1	1	0	1	4	57.14	tidak memenuhi syarat	0	0	1	1	1	0	0	1	1	5	55.56	tidak memenuhi syarat	
56	S	S1	Asn	4 orang	RT 002	1	1	1	1	1	0	1	1	1	7	87.50	memenuhi syarat	1	1	1	1	1	0	1	6	85.71	memenuhi syarat	1	1	1	1	0	1	0	1	1	7	77.78	memenuhi syarat	
57	DPK	SD	Operator sensor	6 orang	RT 002	1	1	1	1	0	0	0	1	0	4	50.00	tidak memenuhi syarat	1	0	0	1	1	0	1	4	57.14	tidak memenuhi syarat	1	0	1	1	1	1	0	1	1	7	77.78	memenuhi syarat	
58	JPL	S1	Guru	4 orang	RT 013	1	1	1	1	0	0	0	0	0	3	37.50	tidak memenuhi syarat	0	1	0	0	0	0	1	2	28.57	tidak memenuhi syarat	0	0	1	1	1	1	0	1	1	6	66.67	tidak memenuhi syarat	
59	DNL	SD	Petani	4 orang	RT 013	1	1	1	1	0	0	1	1	0	5	62.50	tidak memenuhi syarat	1	0	0	1	1	1	1	5	71.43	tidak memenuhi syarat	1	0	1	0	0	1	0	1	0	4	44.44	tidak memenuhi syarat	
60	SK	SMA	Swasta	5 orang	RT 013	1	1	1	0	1	0	0	1	0	3	37.50	tidak memenuhi syarat	1	0	0	0	1	1	1	4	57.14	tidak memenuhi syarat	0	0	1	0	0	0	0	1	1	3	33.33	tidak memenuhi syarat	
61	RP	SD	Swasta	4 orang	RT 013	1	1	1	0	1	0	0	1	1	4	50.00	tidak memenuhi syarat	1	0	0	1	1	1	1	4	57.14	tidak memenuhi syarat	0	0	1	0	0	1	0	1	1	3	33.33	tidak memenuhi syarat	
62	YM	SD	Ibu rumah tangga	3 orang	RT 014	1	1	1	0	0	0	0	0	1	2	25.00	tidak memenuhi syarat	0	0	0	1	1	0	1	3	42.86	tidak memenuhi syarat	0	0	1	0	1	1	0	1	0	4	44.44	tidak memenuhi syarat	
63	OVK	D3	Swasta	4 orang	RT 014	1	1	1	1	1	0	1	0	1	5	62.50	tidak memenuhi syarat	1	1	0	0	1	0	1	4	57.14	tidak memenuhi syarat	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	11.11	tidak memenuhi syarat	
64	HR	SMA	Pensiun	3 orang	RT 014	1	1	1	1	0	0	1	1	0	5	62.50	tidak memenuhi syarat	1	0	0	1	1	1	1	5	71.43	tidak memenuhi syarat	1	0	1	1	1	1	1	1	1	8	88.89	memenuhi syarat	
65	DP	D3	Mahasiswa	3 orang	RT 014	1	1	1	1	0	1	1	1	1	7	87.50	memenuhi syarat	1	1	1	1	1	0	0	5	71.43	tidak memenuhi syarat	1	0	1	1	0	1	0	1	0	5	55.56	tidak memenuhi syarat	
66	AD	SMA	PNS	6 orang	RT 008	1	1	1	1	1	1	0	1	0	6	75.00	memenuhi syarat	1	0	0	1	1	1	1	5	71.43	tidak memenuhi syarat	0	0	1	0	0	0	0	1	0	2	22.22	tidak memenuhi syarat	
67	JS	SMP	Ibu rumah tangga	1 Orang	RT 008	1	1	1	1	1	1	1	0	7	87.50	memenuhi syarat	0	0	0	1	1	0	1	3	42.86	tidak memenuhi syarat	0	0	1	0	0	0	0	0	1	3	33.33	tidak memenuhi syarat		
68	MA	SMP	Usaha	3 orang	RT 008	1	1	1	1	0	0	0	0	0	3	37.50	tidak memenuhi syarat	1	0	0	1	1	1	1	5	71.43	tidak memenuhi syarat	0	0	1	1	1	1	0	1	1	6	66.67	tidak memenuhi syarat	
69	AB	SMA	Stap lapangan bpjs	3 orang	RT 008	1	1	1	1	1	0	0	0	1	5	62.50	tidak memenuhi syarat	1	0	0	0	1	0	1	3	42.86	tidak memenuhi syarat	0	0	1	0	0	1	0	1	0	3	33.33	tidak memenuhi syarat	
70	HW	S1	Pns	6 orang	RT 012	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	100.00	memenuhi syarat	1	0	0	1	1	0	1	4	57.14	tidak memenuhi syarat	0	0	1	0	0	0	0	1	1	3	33.33	tidak memenuhi syarat	
71	AA	SMK	Ibu rumah tangga	2 orang	RT 012	1	1	1	1	1	0	1	0	0	5	62.50	tidak memenuhi syarat	0	0	0	1	1	0	1	3	42.86	tidak memenuhi syarat	1	0	1	0	0	1	0	1	1	5	55.56	tidak memenuhi syarat	
72	AHY	SMA	Ibu rumah tangga	3 orang	RT 012	1	1	1	1	0	0	1	1	0	5	62.50	tidak memenuhi syarat	1	0	0	1	1	0	1	4	57.14	tidak memenuhi syarat	1	0	1	0	0	1	0	1	0	4	44.44	tidak memenuhi syarat	
73	BM	SMK	Bengkel/mekanik	3 orang	RT 012	1	1	1	1	0	0	1	1	0	5	62.50	tidak memenuhi syarat	1	0	0	0	1	0	1	3	42.86	tidak memenuhi syarat	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	11.11	tidak memenuhi syarat	
74	DL	SMA	Guru harian	7 orang	RT 003	1	1	1	0	1	0	0	1	1	5	62.50	tidak memenuhi syarat	1	0	0	1	1	1	0	4	57.14	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	
75	YB	SMA	Swasta	3 orang	RT 003	1	1	1	1	0	0	0	1	1	5	62.50	tidak memenuhi syarat	1	0	0	0	0	0	0	1	14.29	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	11.11	tidak memenuhi syarat	
76	TB	S1	Pns	5 orang	RT 003	1	1	1	1	0	0	1	1	1	6	75.00	memenuhi syarat	1	0	0	1	1	1	1	5	71.43	tidak memenuhi syarat	1	0	0	0	0	1	0	0	1	3	33.33	tidak memenuhi syarat	
77	MA	SMA	Pensiun	6 orang	RT 003	1	1	1	1	0	0	1	1	1	6	75.00	memenuhi syarat	1	0	0	1	1	1	0	4	57.14	tidak memenuhi syarat	1	0	0	1	1	1	0	0	1	5	55.56	tidak memenuhi syarat	
78	UB	SMP	Tukang	4 orang	RT 009	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	0	0	0	1	1	0	0	2	28.57	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	11.11	tidak memenuhi syarat	
79	YT	SMP	Tukang	5 orang	RT 009	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	3	37.50	tidak memenuhi syarat	1	0	0	1	0	0	0	2	28.57	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	22.22	tidak memenuhi syarat
80	ANL	SD	Pelaut	3 orang	RT 009	1	1	1	1	0	0	1	1	0	5	62.50	tidak memenuhi syarat	1	0	0	0	0	0	1	2	28.57	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	1	1	0	0	1	3	33.33	tidak memenuhi syarat	
81	MB	S1 teologi	Swasta	8 orang	RT 009	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	12.50	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	22.22	tidak memenuhi syarat	
82	AT	SMP	Tukang bangunan	4 orang	RT 007	1	1	1	1	0	0	1	1	0	5	62.50	tidak memenuhi syarat	1	0	1	1	1	0	1	5	71.43	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	22.22	tidak memenuhi syarat	
83	YS	SMA	Tukang bangunan	4 orang	RT 003	1	1	1	1	1	1	0	1	1	7	87.50	memenuhi syarat	1	1	1	1	1	0	0	5	71.43	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	11.11	tidak memenuhi syarat	
84	GR	S2	Pegawai baak	3 orang	RT 007	1	1	1	0	1	1	1	1	1	7	87.50	memenuhi syarat	1	1	1	1	1	0	1	6	85.71	memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	11.11	tidak memenuhi syarat	
85	PR	SMA	Pengusaha	3 orang	RT 007	1	1	1	1	0	0	1	1	0	5	62.50	tidak memenuhi syarat	1	0	0	1	1	0	1	4	57.14	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	tidak memenuhi syarat	
86	MK	SMA	Petani	6 orang	RT 004	1	1	1	1	0	1	1	1	1	7	87.50	memenuhi syarat	1	1	1	1	1	0	0	5	71.43	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.00	tidak memenuhi syarat	
87	ML	S1	Pensiun guru	8 orang	RT 004	1	1	1	1	0	0	1	1	1	6	75.00	memenuhi syarat	0	1	1	0	1	0	0	3	42.86	tidak memenuhi syarat	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	11.11	tidak memenuhi syarat	
88	AS	SMA	Serabutan	5 orang	RT 004	1	1	1	1	0	1	1	1	1	7	87.50	memenuhi syarat	1	0	1	0	1	0																	



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 : Marselina Rambo Karati
NIM : P05303330220209
Judul TA : STUDI Pengelolaan Sampah Rumah Tangga
Di Kelurahan Bakunase Kota Kupang Tahun 2025
Dosen Pembimbing : Alhina Bare Telan, ST-Mkes

No	Tanggal	Uraian Bimbingan	Tandatangan Pembimbing
1	17/01/2025	Konsul BAB I	
2	9/01/2025	Konsul BAB I, II, III	
3	13/01/2025	Konsul BAB III	
4	15/01/2025	Konsul Instrumen	
5	17/01/2025	Konsul BAB III	
6	30/06/2025	Konsul BAB IV	
7	3/07/2025	Konsul BAB IV, V, master tabel	
8	18/07/2025	Konsul BAB IV, V, VI	
9	21/07/2025	Konsul BAB IV, master tabel	
10		Konsul VI	
11			
12			

Kupang, 23 Juni 2025
Ketua Program Studi,

Oktofimus Sib, SKM., M.Sc
NIP. 19751014 200003 1001



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	: Marselina Rambu Kareri
Nomor Induk Mahasiswa	: PO5303330220267
Dosen Pembimbing	: Albina Bare Telan, ST., M.Kes
Penguji	: Oktofianus Sila, SKM., M.Sc
Jurusan	: D-III Sanitasi
Judul Karya Ilmiah	: Studi Pengelolaan Sampah Rumah Tangga di Kelurahan Bakunase Kota Kupang Tahun 2025

Laporan Tugas Akhir yang bersangkutan di atas telah melalui proses cek plagiasi menggunakan Strike Plagiarism dengan hasil kemiripan (similarity) sebesar **22,30%** Demikian surat keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kupang, 16 Juli 2025

Admin Strike Plagiarism



Murry Jermias Kale SST

NIP. 198507042010121002

