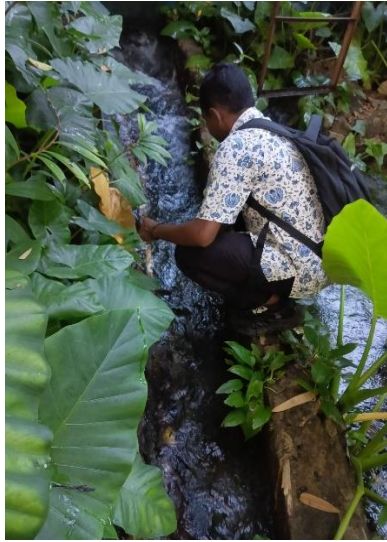


LAMPIRAN

1. Dokumentasi Kegiatan Pengambilan Sampel



2. Hasil pemeriksaan laboratorium

 **Kemenkes**
Poltekkes Kupang

Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
Politeknik Kesehatan Kupang
Jl. Sam Ratulangi, Selo, Lisea, Oenabon
Kupang, Nusa Tenggara Timur 81111
Telp. 08840256
http://www.poltekkeskupang.ac.id

Mei 2025

No : 12/Lab KL/05/2025
Pengambil : Barcha Paulus Lole
Alamat Sampel : Baumata
Jenis Sampel : Air Sungai
Jumlah Sampel : 3 Sampel
Jumlah Parameter Uji : 2 Parameter Uji
Tanggal Pengambilan : 28 Mei 2025
Tanggal Pengiriman : 28 Mei 2025
Tanggal Pemeriksaan : 28 Mei 2025
Jenis pemeriksaan : DO dan pH

HASIL LABORATORIUM

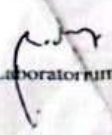
Kode Sampel	Parameter	Metode Uji	Hasil Lab	Satuan	Baku Mutu	Keterangan
Hulu	pH	SNI 06-6989.11-2004	6.8	-	6.5-8.5	MS
Hilir	pH	SNI 06-6989.11-2004	7.2	-	6.5-8.5	MS
Tengah	pH	SNI 06-6989.11-2004	7.3	-	6.5-8.5	MS
Hulu	DO	SNI 06-6989.14-2004	8.17	mg/l	≥ 4	MS
Hilir	DO	SNI 06-6989.14-2004	8.17	mg/l	≥ 4	MS
Tengah	DO	SNI 06-6989.14-2004	8.17	mg/l	≥ 4	MS

• Catatan:

- Hasil uji ini hanya berlaku untuk contoh uji yang diuji
- Acuan dasar Permenkes No 2 Tahun 2023 (pH) dan PP No 22 Tahun 2021 (DO)
- Sampel diambil oleh pengirim

Pendamping

Reza Monica Putri A.Md.Kes
NIP. 199810052022032001

Mengetahui

Dr. Christine J.K. Ekawati, S.Si, M.Si
NIP. 197411202000032002

Ketua Prodi Sanitasi

Oktofianus S.Na.SKMM.Sc
NIP. 197510142000071001

3. Surat Ijin Penelitian

 Kemenkes Poltekkes Kupang	Kementerian Kesehatan Direktorat Jenderal Sumber Daya Manusia Kesehatan Politeknik Kesehatan Kupang Jl. R. A. Tjokrodisurjo, Kupang Telp. (085) 3600214 Email: info@kemenkes.go.id
Nomor : PP.06.02/F.XXIX/4046/2025 Hal : Permohonan Ijin Penelitian	23 Mei 2025
Yth. Kepala Desa Baumata 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 NIM Jurusan/Prodi Judul	: Barcha Mengga : PO5303330210810 : D-III Sanitasi : Studi Kadar <i>Ph</i> , Oksigen Terlarut Dan <i>Fe</i> , Pada Air Kali Di Baumata Kabupaten Kupang
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 fitur fitur www.kemkes.go.id. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silahkan unggah dokumen pada laman https://tts.keminfo.go.id/verifyPDF 	
Dokumen ini telah disetor dengan tanda elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Badan Nasional Sertifikasi Elektronik (BNSI), Badan Siber dan Sandi Negara	

4. Perpustakaan Terpadu

	Kementerian Kesehatan Puskesmas Kupang Jalan Piri A. Talo 150a, Oekusi Kupang, Nusa Tenggara Timur 85111 85085 4002756 https://puskesmas.kupang.go.id
PERPUSTAKAAN TERPADU	
https://perpusan-terpadu.poltekkeskupang.ac.id/ ; e-mail: perpustakaanterpadu1@gmail.com	
SURAT KETERANGAN HASIL CEK PLAGIASI	
Dengan ini menerangkan bahwa	
Nama	: Barcha Paulus Lole
Nomor Induk Mahasiswa	: PO5303330210810
Dosen Pembimbing	: Dr. Christine J. K. Ekawanti, S.SI., M.Si
Penguji	: Enni Rosida Sinaga, ST., MPH
Jurusan	: D-III Sanitasi
Judul Karya Ilmiah	: Studi Kadar pH, Oksigen Terlarut dan Fe, Pada Air Kali Baumata Kabupaten Kupang.
Laporan Tugas Akhir yang bersangkutan di atas telah melalui proses cek plagiasi menggunakan Strike Plagiarism dengan hasil kemiripan (similarity) sebesar 17%. Demikian surat keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.	
Kupang, 25 Juni 2026 Admin Strike Plagiarism  Murty Jertina Kale SST NIP. 198507042010121002	

5. Lembar Asistensi



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 : BARCHA PAULUS LOLE MENGGA
 NIM : 20530333 0210810
 Judul TA : STUDI KADAR PH, Oksigen TERLARUT (DO), DAN Fe Di
AIR KALI BAUMATA KABUPATEN KUPANG TAHUN 2026
 Dosen Pembimbing : Dr. CHRISTINE EKAWATI SSI, MSI

No	Tanggal	Uraian Bimbingan	Tandatangan Pembimbing
1		KONSULTASI JUDUL	
2		KONSULTASI BAB I	
3		REVISI BAB I	
4		KONSULTASI BAB II	
5		REVISI BAB II	
6		KONSULTASI BAB III	
7		REVISI BAB III	
8		KONSULTASI BAB VI	
9		REVISI BAB VI	
10		KONSULTASI BAB V	
11		REVISI BAB V	
12			

Kupang,
 Ketua Program Studi,

NIP

Program Pendidikan D III SANITASI
 Form Tugas Akhir