

LAMPIRAN

Lampiran 1. Checklist

NO	PERTANYAAN	KET
1	Jurusan/Prodi	
2	Jumlah Staf dan Dosen	
3	Jumlah Mahasiswa	
4	Jenis Sarana Air Bersih a. Kedalaman b. Debit	
5	Air Yang Disuplay/Hari	
6	Kapasitas Reservoir Yang Tersedia	

Lampiran 2. Dokumentasi Penelitian




Lampiran 3. Master Tabel Penelitian

NO	NAMA PRODI	JUMLAH DOSEN & STAF	JUMLAH MAHASISWA	TOTAL	Rata-rata KAB (Liter/hari)	AIR YANG DISUPLAY	Perhitungan KAB	Keterangan
1	D3 & D4 KEPERAWATAN	53	1105	1158	23160	9.500	59	Memenuhi Syarat
2	D3 GIZI & KEBIDANAN	64	895	959	19180	5.200	73	Memenuhi Syarat
3	D3 SANITASI	29	416	445	8900	5.000	44	Memenuhi Syarat
4	D3 FARMASI	25	433	458	9160	10.000	9	Tidak Memenuhi Syarat
5	D3 KESEHATAN GIGI	22	360	382	7640	6.000	21	Memenuhi Syarat
6	D3 TLM	18	350	368	7360	5.300	28	Memenuhi Syarat

NO	NAMA PRODI	JUMLAH DOSEN & STAF	JUMLAH MAHASISWA	TOTAL	KEBUTUHAN AIR PER HARI YANG DIBUTUHKAN (Liter/hari)	VOLUME RESERVOIR YANG TERSEDIA (Liter)	PERHITUNGAN	KATEGORI
1	D3 & D4 KEPERAWATAN	63	1.105	1168	23.160	59497,445	39	Memenuhi Syarat
2	D3 KEBIDANAN & GIZI	64	895	959	19180	125927,775	15	Memenuhi Syarat
3	D3 SANITASI	29	416	445	8900	14660	61	Memenuhi Syarat
4	D3 KESEHATAN GIGI	22	360	382	7640	65065,375	12	Tidak Memenuhi Syarat
5	D3 FARMASI	25	433	458	9160	50.598	18	Memenuhi Syarat
6	D3 TLM	18	350	368	7360	67.217	11	Tidak Memenuhi Syarat

PRODI	VARIABEL BAK	BAK 1	BAK 2	BAK 3	BAK 4	BAK 5	TOTAL VOLUME
D3 & D4 KEPERAWATAN	PANJANG	1,71	2,6	3,15	1,75	1,5	59,497445
	LEBAR	1,65	2,55	2,35	3,1	2,96	
	TINGGI	1,68	1,9	3,13	1,7	2,2	
	VOLUME	4,74012	12,597	23,169825	9,2225	9,768	
D3 KEBIDANAN & GIZI	PANJANG	2,4	12,45				125,927775
	LEBAR	2,45	4,15				
	TINGGI	2,7	2,13				
	VOLUME	15,876	110,051775				
D3 SANITASI	PANJANG	2	2				14,66
	LEBAR	1,95	1,96				
	TINGGI	2	1,75				
	VOLUME	7,8	6,86				
D3 KESEHATAN GIGI	PANJANG	3,35					65,065375
	LEBAR	4,57					
	TINGGI	4,25					
	VOLUME	65,065375					
D3 FARMASI	PANJANG	4,47					50,958
	LEBAR	3,8					
	TINGGI	3					
	VOLUME	50,958					
D3 TLM	PANJANG	5,52					67,21704
	LEBAR	4,51					
	TINGGI	2,7					
	VOLUME	67,21704					

Lampiran 4. Surat Ijin Penelitian

 **Kemenkes**

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/3364/2024
Hal : Permohonan Ijin Penelitian Mahasiswa

7 Mei 2024


Yth. Daftar Terlampir
di
Tempat

Dalam rangka penyelesaian Tugas Akhir (TA) bagi Mahasiswa Tingkat III Program Studi D-III Sanitasi Poltekkes Kemenkes Kupang Tahun Akademik 2023/2024, maka dengan ini kami mohon kiranya diberikan izin untuk melakukan penelitian bagi mahasiswa:

Nama : Soleman Mau Yes
NIM : PO5303330210887
Judul : Studi Ketersediaan Air Bersih Di Poltekkes Kemenkes Kupang Tahun 2024


Demikian permohonan kami, atas bantuan dan kerjasamanya kami sampaikan 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

Lampiran
Nomor : PP.08.02/F.XXXVII/3364/2024
Tanggal : \${tanggal_naskah}

DAFTAR YANG DITUJU

1. Direktur Poltekkes Kemenkes Kupang
2. Ketua Jurusan Keperawatan Kupang
3. Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan Kupang
4. Ketua Jurusan Kebidanan Kupang
5. Ketua Jurusan Farmasi Kupang
6. Ketua Jurusan Kesehatan Gigi Kupang
7. Ketua Jurusan Gizi Kupang
8. Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis

Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian
Kesehatan Kupang



Irfan, SKM., M.Kes





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



DAFTAR HADIR SEMINAR PROPOSAL / TUGAS AKHIR
 (Minima 10 kali)

Nama : SOLEMAN MAU YES
 NIM : 20200330210987
 Judul TA : STUDI KETERSEDIAAN AIR BERSIH DI POLITEKNIK
 Kesehatan Kupang Tahun 2024
 Dosen Pembimbing : BPK. FERDY WILLIAM FRANCKY WAANGSIR S.T. M. Kes

No	Tanggal	Judul Tugas Akhir Yang diikuti	Paraf Pembimbing
1	15/01/2024	UJI EFEKTIVITAS KULIT BUAH NAGA	
2	15/01/2024	UJI EFEKTIVITAS ARANG AKTIF BAMBUN PAN M.	
3	15/01/2024	STUDI TENTANG PENANGANAN LIMBAH CAIR INDUSTRI TAHUN BINTANG DI KELURAHAN Oelabon tahun 2024	
4	16/01/2024	Survei Kepadatan tikus dipasar tradisional di Kota Kupang	
5	16/01/2024	UJI EFEKTIVITAS FILTRASI MIXED media berdasarkan waktu tinggal untuk memisahkan Air yang terdapat total air sumur	
6	16/01/2024	UJI EFEKTIVITAS BUBUK EBI FAKOK UNTUK MEMBUKTIKAN ANEKA KEKELUHAN AIR SUMUR GALI DI KOTA KUPANG	
7	16/01/2024	Analisis kandungan BOD dan PH pada limbah cair Laundry di Kelurahan Liliba Kota Kupang	
8	17/01/2024	UJI EFEKTIVITAS BUBUK BIJI APURAT UNTUK MEMBUKTIKAN KANDUNGAN E-coli pada Air Sumur Gali	
9	18/01/2024	Efektifitas Eco Enzyme kulit buah sedang diinfektasi untuk menurunkan angka kuman pada limbah	
10	16/01/2024	STUDI PERILAKU PENGELOMPOKAN SAMPAH DI PERUMAHAN RT 1 BAWAN 2024	
11	18/01/2024	Uji Efektifitas Kulit pisang Kepok Cirusa Accumula Terhadap penurunan Kepadatan total Air sumur Gali	
12	16/01/2024	STUDI SURvei Pencahayaan dan Kelembaban pada ruang x-ray x-ray & poltekkes Kupang	

Kupang,
 Ketua Program Studi,

Oktofianus Sia, SKM, M. Sc
 NIP. 19751014 200003 1001