

LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Ijin Penelitian Institusi Poltekkes Kemenkas Kupang



Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
Politeknik Kesehatan Kupang
Jalan Per.A. Yani, Uluha, Oeboho
Kupang, Nusa Tenggara Timur 80111
☎ (088) 8000704
🌐 <http://www.poltekkeskupang.ac.id>

Nomor : PP.06.02/F.XXXXX739-0026
Hal : Permohonan Ijin Penelitian

6 Februari 2026

Yth. Dinas Kesehatan Kota Kupang
di
Tempat

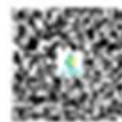
Dalam rangka penyusunan Proposal Tugas Akhir (TA) bagi mahasiswa Tingkat III Program Studi D-III Sanitasi Poltekkes Kemenkes Kupang Tahun Akademik 2025/2026, maka dengan kami mohon diberikan ijin untuk melakukan Penelitian, bagi mahasiswa:

Nama Peneliti : APRILIA SARINCE NFU
NIM : P0030330230069
Jurusan/Prodi : D-III Sanitasi
Judul : STUDI KONDISI FISIK HUMAH PENYERBITA TUBERKULOSIS PARU DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS OEOBO

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

Tembusan :
1. Puskesmas Oeobo

Direktur Politeknik Kesehatan
Kementerian Kesehatan Kupang



Info, SKM, M.Kes

Kementerian Kesehatan tidak menyetujui atau bertanggung jawab dalam bentuk apapun jika terdapat informasi yang tidak akurat mengenai layanan kesehatan melalui NIKI (1187507507) 5 1633567 dan <http://data.kemkes.go.id> atau melalui saluran komunikasi resmi lainnya. Untuk informasi lebih lanjut, silakan kunjungi <http://ke.kemkes.go.id/verif/PCF>



Lampiran 2. Kuisioner Penelitian

Chek List dan Kuisioner Penelitian Studi Kondisi Fisik Rumah Pada Kejadian TB Paru di Wilayah Kerja Puskesmas Oebobo

No.Resp./rumah

Tanggal :

A. IDENTITAS

1. Nama :
2. Umur :
3. Jenis Kelamin :
4. Pekerjaan :
5. Jumlah Jiwa :
6. Pendidikan : SD SLTP/SMP SLTA/SMA perguruan tinggi

B. ALAMAT

1. Kelurahan :
2. RT/RW :

C. KEJADIAN TB PARU

No	PERTANYAAN KEJADIAN TB	YA	TIDAK
1	Apakah terdapat anggota keluarga yang mengalami sakit seperti :		
	a. Batuk		
	b. Dahak yang dikeluarkan berwarna kuning kehijauan, kental, atau parulen?		
	c. Dahak bercampur darah?		
	d. Demam pada siang atau sore hari		
	e. Keringat di malam hari		
	f. Nafsu makan menurun		
2	Berapa lama anggota keluarga tersebut mengalami sakit?		
	a. 1-3 hari		
	b. 1-2 minggu		
	c. 3 minggu – 1 bulan		
3	Apakah penderita sedang minum obat program (TBC) dari puskesmas atau RS?		

4	Apakah ada pendampingan minum obat (PMO)		
5	Berapa lama minum obat?		
	a. < 2 bulan		
	b. 2-6 bulan		
<p>Keterangan: Ada kejadian Tb Paru: Jika sedang meminum obat program dari puskesmas/RS(> 2 bulan atau > 6 bulan) Tidak ada kejadian Tb Paru: Jika tidak sedang minum obat.</p>			

D. KONDISI FISIK RUMAH

Berikan tanda (✓) pada kolom yang sesuai dan isi kolom skor/konversi

No	Komponen Yang Dinilai	Kriteria	Ya	Tidak	Skor (Konversi)	Keterangan
1	Lantai rumah	Diplester, ubin, keramik, papan (rumah panggung)				
2	Dinding rumah	Permanen (tembok/bata diplester), papan kedap air				
3	Ventilasi	Luas ventilasi \geq 10% dari luas lantai				
4	Pencahayaan	Intensitas cahaya rata-rata \geq 60 lux				
5	Kepadatan hunian	Luas lantai rumah \geq 9 m ³ per orang				
6	kelembaban	Tingkat kelembaban mencapai 40- 60 % RH				
Total skor						
CATATAN						
<p>1. Jawaban (Ya) adalah jawaban kondisi fisik rumah yang memenuhi syarat kesehatan. Skor nilai : Ya = 1 Tidak = 0</p> <p>2. Skor nilai "Ya" maksimal = 6 komponen rumah yang memenuhi syarat Perhitungan = 0 – 3 (tidak memenuhi syarat) => 3 – 6 (rumah yang memenuhi syarat)</p>						

E. Instrumen Pembantu Di lapangan Pada Saat Penelitian

1. Ventilasi

Titik Sampel	Luas Lantai			Jendela				Pintu				Kisi-kisi				Luas total ventilasi	Ket
	P	L	Luas	JML	P/A	L/T	Luas	JML	P	L	Luas	JML	P/A	L/T	Luas		

2. Pencahayaan

Titik sampel	Luas Lantai			titik pengukuran							
	p	L	Luas	1	2	3	4	5	6	Hasil Pengukuran	

3. Kepadatan hunian

No	Luas (m ²)	Jumlah Penghuni	Kepadatan (m ² /Orang)	Ket
1				
2				

4. Kelembaban

No	titik pengukuran	pengulangan			Hasil pengukuran (5 Menit)
		1	2	3	
1					
2					

Lampiran 4. Master Tabel Jenis Lantai Rumah Dan Jenis Dinding Rumah

No	Lantai		Dinding	
	Hasil	Kategori	Hasil	kategori
1	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
2	tanah	TMS	Bebak	TMS
3	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
4	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Bebak	TMS
5	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
6	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
7	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
8	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
9	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
10	tanah	TMS	Bebak	TMS
11	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
12	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
13	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
14	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
15	tanah	TMS	bebak	TMS
16	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
17	tanah	TMS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
18	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
19	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
20	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
21	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
22	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
23	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
24	tanah	TMS	Bebak	TMS
25	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
26	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
27	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
28	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
29	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
30	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
31	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
32	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
33	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
34	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
35	tanah	TMS	Bebak	TMS
36	tanah	TMS	Bebak	TMS
37	tanah	TMS	Bebak	TMS
38	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
39	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
40	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS

No	Lantai		Dinding	
	Hasil	Kategori	Hasil	kategori
81	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
82	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
83	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
84	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
85	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
86	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
87	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
88	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
89	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
90	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
91	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
92	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
93	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
94	tanah	TMS	Bebak	TMS
95	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
96	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
97	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
98	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Permanen(tembok/bata diplester,papan kedap air	MS
99	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Bebak	TMS
100	Diplester,ubin, keramik, papan (rumah pangung)	MS	Bebak	TMS

Lampiran 5. Master Tabel Pencahayaan

No	PENCAHAYAAN												
	TP	P	L	LL	Titik 1			Titik 2			RR	hasil	Kategori
					P1	P2	P3	P1	P2	P3			
1	RT	3	3	9	30	30	37	—	—	—	97	32,3	TMS
2	RT	4	3	12	15	15	15	15	15	15	90	45	TMS
3	RT	3,95	2	7,9	75	17	19	—	—	—	111	37	TMS
4	RT	3	3	9	76	75	71	—	—	—	222	74	MS
5	RT	3,6	2,9	10,44	18,5	19,2	19,7	13,8	14,2	14,6	100	50	TMS
6	RT	6	4	24	19,6	20,2	20,8	14,1	14,5	14,8	104	52	TMS
7	RT	3,47	3,4	18,60	19,2	19,8	20,4	13,2	13,6	13,06	100,26	50,13	TMS
8	RT	3	2,95	7,5	94	91	91	—	—	—	276	92	MS
9	RT	3	5	15	99	104	104	—	—	—	307	102	MS
10	RT	3,78	2,82	10,65	36,7	38,9	38,10	—	—	—	113,7	37,9	TMS
11	RT	4,38	3,9	17	16,4	16,9	17,5	11,5	12	12,3	86,6	43,3	TMS
12	RT	4,5	3,5	15,52	28	3	10	15	18	12	86	29	TMS
13	RT	4,90	3	14,7	18	18	18	30	30	30	144	48	TMS
14	RT	4,20	2,5	10,5	10	11	10	10	20	38	99	49,5	TMS
15	RT	3,78	2,10	10,35	36,7	38,9	38,10	—	—	—	113,7	37,9	TMS
16	RT	3,14	3,6	11	93	88	72	—	—	—	253	84	MS
17	RT	3	4	12	20	29	31	—	—	—	80	20,06	TMS
18	RT	4,13	2,77	11,44	15,2	15,6	16,4	6,3	7,3	7,2	67,3	33,7	TMS
19	RT	4	3	12	55	60	60	—	—	—	175	58	TMS
20	RT	5	4	20	27	28	28	27	28	29	167	83,53	MS
21	RT	3,05	3,42	11	12	16	18	15	16	16	93	46,5	TMS
22	RT	6,8	5,2	35,6	16	18	19	17	18	19	107	53,3	TMS
23	RT	4	3	12	58	58	53	—	—	—	169	56,3	TMS
24	RT	6	3	18	55	55	55	—	—	—	165	55	TMS
25	RT	3	2	6	60	61	61	—	—	—	182	61	MS
26	RT	3	3	9	935	217	735	—	—	—	1887	629	MS
27	RT	4,90	4	19,6	65	60	65	—	—	—	190	63,3	MS
28	RT	5	3	15	24,6	27,1	28,3	20,5	21,1	19,8	143,2	71,6	MS
29	RT	4,93	3	14,79	21	22	19	18	19	21	120	60	MS
30	RT	8,5	3,9	33,15	21	24	21	24	20	18	128	64	MS
31	RT	3	3	9	19	20	21	—	—	—	60	20	TMS
32	RT	4,69	3,5	16,45	13,6	14,2	14,8	8,8	9,2	9,4	70	35	TMS
33	RT	2	1,6	3,2	38,4	39,1	39,5	—	—	—	117	39	TMS
34	RT	3,65	2,97	11	16,4	17,2	17,8	9,5	10,1	10,6	81,6	40,8	TMS
35	RT	3	2,50	8,36	20,8	25,7	27,3	—	—	—	73,8	24,6	TMS
36	RT	5	4	20	17,3	15,6	18,8	18,2	18,2	18,2	106,3	35,15	TMS
37	RT	4,50	2,10	9,9	28,2	30,1	30,8	—	—	—	89,1	29,7	TMS
38	RT	3	5	15	30,2	29,1	21,7	15,2	25,6	29,3	151,1	75,55	MS
39	RT	5	2,6	13	28,9	25	30,3	27,4	31,2	40,9	183,9	91,95	MS
40	RT	6	3	18	30,2	35,9	40,2	28,5	30,7	41,2	205,7	102	MS

No	PENCAHAYAAN												
	TP	P	L	LL	Titik 1			Titik 2			RR	hasil	Kategori
					P1	P2	P3	P1	P2	P3			
41	RT	3,50	2,50	8,75	38,9	30,8	42,3	_	_	_	112	37,3	TMS
42	RT	4	2	8	70,2	68,2	59,6	_	_	_	198,3	66	MS
43	RT	4	2,7	10,8	28,5	30,4	25,2	25,2	15,6	20,2	145,1	72,55	MS
44	RT	3	2	6	60,8	58,9	60,9	_	_	_	180,6	60,2	MS
45	RT	4	2	6	45,6	40,2	49,5	_	_	_	135,3	45,1	TMS
46	RT	6	4	24	21,1	21,2	21,1	58	58	58,1	179,50	85,75	MS
47	RT	3,7	3,5	13,65	39	68	22	40,1	42,2	48,3	229,6	114,8	MS
48	RT	6	4	24	89	40	56	_	_	_	185	61,67	MS
49	RT	3,20	2,78	9	45,2	46,7	48	_	_	_	139,9	46,63	TMS
50	RT	4,75	2,65	13	24	24	24,1	25	24,2	24,1	144,4	72,2	MS
51	RT	3,4	2,9	9,86	40,2	40,6	50,2	_	_	_	131	43,67	TMS
52	RT	3	2	5	20,5	31,6	35,8	_	_	_	87,9	29,3	TMS
53	RT	4,80	2,50	12	15,25	15,10	15,12	16	16,25	16,40	94,12	47,06	TMS
54	RT	3,4	2,9	9,86	35,1	36,8	40,5	_	_	_	112,4	56,2	TMS
55	RT	6	3	18	18,3	19,5	19,2	20,1	19,9	15,2	112,2	56,1	TMS
56	RT	6	2,45	14,7	18,2	18,6	19,3	20,5	21,8	26,1	124,5	62,25	MS
57	RT	2	2	4	65,2	59,3	60,5	_	_	_	221	73,67	MS
58	RT	3	3	9	53,3	53,4	55,1	_	_	_	161,8	54	TMS
59	RT	5	3	15	30,5	31,2	34	30,4	30,8	30,5	186,4	93,2	MS
60	RT	3	2	6	60	50	58	_	_	_	168	56	TMS
61	RT	5	3,5	17,5	48	48	48	42	45	42	273	136,5	MS
62	RT	3,67	2	5	20	20	15	21	20	20	116	58	TMS
63	RT	6,74	30,33	30,33	24,5	27,6	24,8	18,2	18,8	21,2	135,1	67,55	MS
64	RT	4,85	4	19,4	61	68	68	_	_	_	197	65,67	MS
65	RT	4	4	16	12,1	12,2	12,1	24,7	24,8	24,7	110,6	53,3	TMS
66	RT	6	2,5	15	98	60,1	75,6	_	_	_	233,7	77,9	MS
67	RT	3	3	9	48,5	49,5	50,8	_	_	_	145,8	48,6	TMS
68	RT	4	3,70	14,8	22,6	22,6	22,7	22,8	22,8	22,9	136,4	68,2	MS
69	RT	5	2	10	31,1	31,2	31,1	41,5	39,5	40,6	175,12	87,56	MS
70	RT	3	3	9	28,9	30,2	38,5	_	_	_	97,6	32,53	TMS
71	3RT	3,50	2	7	40,5	44,9	50,7	_	_	_	136,1	45,36	TMS
72	RT	4	2,50	10	70,5	72,6	70	_	_	_	213,3	71	MS
73	RT	3	2	6	18,5	18,9	20,6	_	_	_	58	19,33	TMS
74	RT	5	3	15	72,5	77,2	80,1	_	_	_	229,3	76,6	MS
75	RT	4	3	12	59,5	59,4	68,5	_	_	_	187,4	62,46	MS
76	RT	5	3	15	21,1	21,2	21,1	58	58	58,6	179,46	89,73	MS
77	RT	4	3	12	27,5	27,5	27,6	27,8	27,9	27,9	166,2	83,1	MS
78	RT	4,5	2,8	12,6	30,5	30,6	30,9	39,2	39,4	39,3	209,9	104	MS
79	RT	3,2	2,2	7,7	45,2	49,5	55,8	_	_	_	147,8	50	TMS
80	RT	3	2	6	42	34	41	_	_	_	117	39	TMS

No	PENCAHAYAAN												
	TP	P	L	LL	Titik 1			Titik 2			RR	hasil	Kategori
					P1	P2	P3	P1	P2	P3			
81	RT	6	3	18	25,8	27,5	30,5	20,2	19,8	29,3	157,6	78,8	MS
82	RT	5	3	15	30,6	39,8	40,9	30,2	31,8	35,2	208,5	104	MS
83	RT	3	3	9	29,5	30,3	49,9	—	—	—	109,7	36,67	TMS
84	RT	5	4	20	28,2	30,9	39,2	32,2	25,6	32,4	188,5	62,83	MS
85	RT	4	3	12	28,5	30,2	36,8	41,2	39,8	38,2	214,7	107	MS
86	RT	2	4	8	40,8	51,9	56,2	—	—	—	148,9	49,63	TMS
87	RT	6	3	18	25,6	30,9	28,7	30,2	31,9	35,2	182,5	91	MS
88	RT	5	4	20	40,8	44,5	46,9	40,2	41,9	45,6	259,3	130	MS
89	RT	3,50	2,60	9,1	39,2	40,8	40,3	—	—	—	120,3	40,1	TMS
90	RT	4	3	12	46,2	46,8	47,4	41,8	42,4	43	267,6	133,8	MS
91	RT	3,90	2	7,8	60,7	62,5	60,2	—	—	—	183,4	61,3	MS
92	RT	4,97	3,62	8,59	65	64	65	—	—	—	194,3	64,7	MS
93	RT	5	4	20	26,4	26,1	26,6	24,3	24,7	25	153,1	76,55	MS
94	RT	3	3	9	20,5	22,9	24,2	—	—	—	67,6	22,53	TMS
95	RT	4	3	12	38,5	38,9	37,4	39,2	40,2	40,6	234,8	117	MS
96	RT	5	4	20	44	45	53	52,1	52,1	52,1	298,3	149	MS
97	RT	3	3	9	55,8	56,4	56,91	—	—	—	169,11	56,73	TMS
98	RT	4	3	12	16	25	19	46	23	25	154	77	MS
99	RT	3,7	2,77	10	15	15	20	15	15	20	100	50	TMS
100	RT	3,52	3,10	10,9	50,2	50,2	50,2	—	—	—	150,6	50,2	TMS

Keterangan:

TP = titik pengukuran, RT= ruang tamu, P = panjang ,L = Lebar, LL = Luas lantai

P1= pengulangan 1

P2 = Pengulangan 2

P3 = pengulangan 3

RR = rata- rata

Lampiran 6. Master Tabel Ventilasi

No	Ventilasi																	TV	10%-20%LL	Kategori
	TP	Luas lantai			Jendela			Pintu			kisi-kisi									
		P	Lebar	Luas	Jmlh	P/A	L/T	Luas	Jmlh	p	lebar	luas	Jmlh	P/A	L/T	Luas				
1	RT	3	3	9	2	1	0,80	1,6	1	2	0,80	1,6	1	0,20	0,80	0,08	3,2	0,9-1,8	TMS	
2	RT	4	3	12	1	1	0,80	0,8	1	2	0,90	1,8					2,6	1,2-2,4	TMS	
3	RT	3,95	2	7,9	2	1,22	50	1,22	1	2	0,85	1,7					2,92	0,79-1,58	TMS	
4	RT	3	3	9	4	1,2	0,90	4,32	1	2	1	2					6,32	0,9-0,18	TMS	
5	RT	3,6	2,9	10,44	5	0,30	0,74	0,555	1	2	1	2	6	0,3	0,4	0,072	2,627	1044-2,088	TMS	
6	RT	6	4	24	2	0,50	1,5	0,75	1	2	1	2	3	0,20	0,30	0,09	2,84	2,4-4,8	MS	
7	RT	5,47	3,4	18,60	3	1,52	0,81	3,69	1	2,3	1	2,3	4	0,50	0,40	0,4	6,79	1,86-3,72	TMS	
8	RT	3	2,95	7,5	1	0,30	1,49	7,5	1	2,4	0,91	2,184					3,674	0,75-1,5	TMS	
9	RT	5	3	15	3	0,20	1	0,3	1	2,9	0,90	2,61	3	0,2	0,1	0,12	3,03	1,5-3	TMS	
10	RT	3,78	2,82	10,65					1	1,93	1,10	2,123	1	0,50	0,40	0,1	2,223	10,65-2,13	TMS	
11	RT	4,38	3,9	17	3	0,80	1,80	4,32	1	2,20	1	2,2	4	0,50	0,40	0,8	7,3	1,7-3,4	TMS	
12	RT	4,5	3,5	15,52	3	1,57	50	2,62	1	2	1,38	2,67	4	0,30	0,30	0,18	5,56	1552-3,04	TMS	
13	RT	4,90	3	14,7	3	1	0,90	2,7	1	2	1	2	4	0,50	0,20	0,4	5,1	1,47-2,94	TMS	
14	RT	4,20	2,5	10,5	2	1,56	0,98	3,05	1	2	1,50	3	3	0,2	0,1	0,03	6,08	1,05-2,1	TMS	
15	RT	3,78	2,10	10,35					1	1,93	1,10	2,123	1	0,50	0,40	0,1	2,223	1,035-2,07	TMS	
16	RT	3,14	3,6	11	3	0,32	1,7	1,632	1	2	1,4	2,8	4	0,2	0,1	0,04	4,46	1,1-2,2	TMS	
17	RT	4	3	12	1	1	0,95	1,9	1	2	1	2					3,9	1,2-2,4	TMS	
18	RT	4,13	2,77	11,44	3	1	0,56	1,68	1	2	1	2					3,68	1,144-2,288	TMS	
19	RT	4	3	12	3	1,50	50	2,75	1	2	0,90	1,8	9	0,2	0,1	0,8	4,23	1,2-2,4	TMS	
20	RT	5	4	20	3	2,10	0,93	6,048	1	2	0,80	1,6	4	0,2	0,3	0,12	7,76	2-4	TMS	
21	RT	3,05	3,42	11	2	1	0,90	1,8	1	2	90	1,8					3,6	1,1-2,2	TMS	
22	RT	6,8	5,2	35,6	8	0,30	1,7	2,04	1	2,5	1	2,5					4,54	3,56-7,12	MS	
23	RT	4	3	12	2	1	0,90	1,8	1	2	1	2					3,8	1,2-2,4	TMS	
24	RT	6	3	18	3	1,75	0,50	2,62	1	2	90	1,8	3	0,5	0,6	0,45	4,87	1,8-3,6	TMS	
25	RT	3	2	6	4	1,5	0,95	5,7	1	2	1,90	1,8					7,5	0,6-1,2	TMS	
26	RT	3	3	9	2	1,5	90	2,7	1	2	90	1,8	0	0	0		4,6	0,9-1,8	TMS	
27	RT	4,90	4	19,6	1	0,30	1	0,15	1	2,6	0,95	2,47	1	0,2	0,1	0,14	2,48	1,96-3,92	MS	
28	RT	5	3	15	3	2	0,80	4,8	1	2	0,90	1,8	4	0,5	0,6	0,6	7,2	1,5-3	TMS	
29	RT	4,93	3	14,79	3	0,18	0,89	2,403	1	2	1	2	4	0,2	0,1	0,08	5,203	1,479-2,958	TMS	
30	RT	8,5	3,9	33,15	6	1,89	0,60	6,804	1	2,10	0,90	1,89	9	3	0,2	0,27	8,964	3315-6,63	TMS	
31	RT	3	3	9	2	1,30	80	2,08	1	2	90	1,8					3,88	0,9-1,8	TMS	
32	RT	4,69	3,5	16,45	2	0,20	90	0,18	1	2	90	1,8					2,98	1,645-3,29	MS	
33	RT	2	1,6	3,2	3	0,60	1	1,8	1	2	1,20	2,4					4,2	0,32-0,46	TMS	
34	RT	3,65	2,97	11	3	1,5	0,80	3,6	1	2	1	2	3	0,1	0,2	0,06	5,66	1,1-2,2	TMS	
35	RT	3	2,50	8,36	1	0,80	0,60	0,48	1	2	1	2					2,48	0,836-1,672	TMS	
36	RT	5	4	20	1	0,90	0,70	0,63	1	2	80	1,6					1,91	2-4	TMS	
37	RT	4,50	2,10	9,9	1	0,90	1	0,9	1	2	1	2					2,9	0,99-1,98	TMS	
38	RT	5	3	15	3	0,20	1	0,3	1	2	1,20	2,4	1	0,2	0,4	0,004	2,74	1,5-3	MS	
39	RT	5	2,6	13	2	0,20	0,90	0,09	1	2	1,20	2,4	1	0,2	0,4	0,04	2,53	1,3-2,6	TMS	
40	RT	6	3	18	3	0,20	1	0,3	1	2	0,85	1,75	4	0,2	0,4	0,16	2,21	1,8-3,6	MS	
41	RT	3,50	2,50	8,75	3	0,20	0,80	0,24	1	2	1,30	2,6					2,84	0,875-1,75	TMS	
42	RT	4	2	8	2	0,30	0,90	0,27	1	2	1	2	1	0,2	0,3	0,03	2,3	0,8-1,6	TMS	
43	RT	4	2,7	10,8	2	0,26	1	0,26	1	2	1,56	3,12	1	0,3	0,5	0,075	3,445	1,08-2,16	TMS	
44	RT	3	2	6	3	0,25	1	0,75	1	2	1	2					2,75	0,6-1,2	TMS	
45	RT	4	2	6	2	0,20	0,90	0,18	1	2	1	2					2,18	0,6-1,2	TMS	
46	RT	6	4	24	3	0,30	1,60	0,72	1	2	1,2	2,4	6	0,4	0,3	0,9	3,57	2,4-4,8	MS	
47	RT	3,7	3,5	13,65	3	0,30	1	0,45	1	2	0,90	1,8	5	0,4	0,3	0,3	2,55	1,365-2,73	MS	
48	RT	6	4	24	3	0,20	1,7	0,51	1	2	1	2					3,7	2,4-4,8	MS	
49	RT	3,20	2,78	9	4	1,9	70,7	4	1	2	0,80	1,6					5,6	0,9-1,8	TMS	
50	RT	4,75	2,65	13	2	1,60	0,70	2,24	1	2	1	2					4,24	1,3-2,6	TMS	
51	RT	3,4	2,9	9,86	5	2,5	1	6,25	1	2	0,82	1,64	6	0,2	0,4	0,24	8,13	0,986-1,97	TMS	
52	RT	3	2	5	2	1,60	0,73	2,336	1	2,15	1	2,15					4,486	0,5-1	TMS	
53	RT	4,80	2,50	12	3	0,20	0,60	0,18	1	2	0,80	1,6					1,78	1,2-2,4	MS	
54	RT	3,4	2,9	9,86	3	1	0,80	2,4	1	2	1	2					3,4	0,98-1,97	TMS	
55	RT	6	3	18					1	3	4	12					12	1,8-3,6	TMS	
56	RT	6	2,45	14,7	3	1,57	0,80	3,768	1	2	1	2	5	0,3	0,1	0,075	5,843	1,47-2,94	TMS	
57	RT	2	2	4	1	1,25	70	1,75	1	2	0,90	1,8					3,55	0,4-0,8	TMS	
58	RT	3	3	9	2	0,80	1	0,8	1	2	1	2	1	0,2	0,3	0,05	2,85	0,9-1,8	TMS	
59	RT	5	3	15	2	1,10	0,70	1	1	2	1	2	3	0,2	0,3	0,3	3,84	1,5-3	TMS	
60	RT	3	2	6	2	1	0,70	1,4	1	2	90	1,8					3,2	0,6-1,2	TMS	

No	Ventilasi																	TV	10%-20%LL	Kategori
	TP	Luas lantai			Jendela				Pintu				kisi-kisi							
		P	Lebar	Luas	Jmlh	P/A	L/T	Luas	Jmlh	p	lebar	luas	Jmlh	P/A	L/T	Luas				
61	RT	5	3,5	17,5	2	1	0,86	1,72	1	2	1	2	2	0,3	0,8	0,24	3,96	1,75-3,5	TMS	
62	RT	3,67	2	5	2	0,20	1	0,2	1	2	0,88	0,96	4	0,2	0,4	0,16	1,32	0,5-1	TMS	
63	RT	6,74	4,30	30,33	2	0,20	0,90	0,18	1	1,90	1	1,9	1	0,2	0,3	0,03	2,11	3,033-6,066	MS	
64	RT	4,85	4	19,4	2	1	0,90	1,8	1	2	0,90	1,8	3	0,2	0,3	0,18	3,78	1,94-3,88	MS	
65	RT	4	4	16	5	0,50	1,46	4,38	1	2	1	2	6	0,2	0,4	0,48	6,86	1,6-3,2	TMS	
66	RT	6	2,5	15	2	0,20	1	0,4	1	2,30	1,20	2,76	-	-	-	-	3,16	1,5-3	TMS	
67	RT	3	3	9	2	0,20	0,80	0,6	1	2	0,80	1,6	-	-	-	-	2,2	0,9-1,8	TMS	
68	RT	4	3,70	14,8	2	1	0,80	1,6	1	2	1,6	2,16	1	0,2	0,1	0,01	3,77	1,48-2,96	TMS	
69	RT	5	2	10	0,30	0,90	0,405	1	2	90	1,8	1	1	0,2	0,4	0,04	2,245	1_2	TMS	
70	RT	3	3	9	1	0,20	1	0,1	1	2	0,80	1,6	-	-	-	-	1,7	0,9-1,8	MS	
71	RT	3,50	2	7	1	0,20	1	0,2	1	2	1,5	3	2	0,2	0,3	0,06	3,26	0,7-1,4	TMS	
72	RT	4	2,50	10	3	0,30	1	0,45	1	2	1	2	4	0,2	0,4	0,16	2,61	1_2	TMS	
73	RT	3	2	6	1	1	0,80	1	1	2	80	1,6	-	-	-	-	1,28	0,6-1,2	TMS	
74	RT	5	3	15	3	0,20	1	0,3	1	2	1	2	1	0,2	0,3	0,03	2,33	1,5-3	MS	
75	RT	4	3	12	2	1	0,90	1,8	1	2	1	2	-	-	-	-	2,8	1,2-2,4	TMS	
76	RT	5	3	15	2	0,20	90	1	1	2	1	2	1	0,2	0,4	0,04	2,22	1,5-3	MS	
77	RT	4	3	12	2	0,20	90	0,18	1	2	1	2	3	0,2	0,4	0,012	2,192	1,2-2,4	TMS	
78	RT	4,5	2,8	12,6	2	0,20	0,80	0,08	1	2	0,80	1,6	1	0,2	0,3	0,03	1,71	1,26-2,52	MS	
79	RT	3,2	2,2	7,7	2	0,50	0,80	0,4	1	2	1	2	1	0,1	0,2	0,01	2,41	0,77-1,54	TMS	
80	RT	3	2	6	1	1,95	0,70	1	1	2	0,85	1,7	-	-	-	-	2,7	0,6-1,2	TMS	
81	RT	6	3	18	3	0,20	0,90	0,27	1	2	0,80	1,6	1	0,3	0,2	0,03	1,9	1,8-3,6	MS	
82	RT	5	3	15	2	1	90	1,8	1	2	0,90	1,8	1	0,2	0,3	0,06	3,66	1,5-3	TMS	
83	RT	3	3	9	2	0,20	1	0,2	1	2	1,30	2,6	1	0,2	0,4	0,09	2,84	0,9-1,8	TMS	
84	RT	5	4	20	2	0,20	1	2,2	1	2	1,20	2,4	1	0,2	0,4	0,08	4,68	2_4	TMS	
85	RT	4	3	12	3	0,20	0,50	0,15	1	1,90	80	1,52	-	-	-	-	1,67	1,2-2,4	MS	
86	RT	4	2	8	2	1	0,90	1,8	1	2	1	2	-	-	-	-	3,8	0,8-1,6	TMS	
87	RT	6	3	18	2	0,21	0,80	0,168	1	2	0,80	1,6	1	0,2	0,1	0,01	1,77	1,8-3,6	MS	
88	RT	5	4	20	1	0,90	0,80	0,675	1	2	1,82	1,64	3	0,5	0,4	0,3	2,615	2_4	MS	
89	RT	3,50	2,60	9,1	3	0,20	1	0,3	1	2,50	1	2,8	4	0,2	0,1	0,04	3,14	0,91-1,82	TMS	
90	RT	4	3	12	2	0,20	90	0,36	1	2	80	1,6	1	0,3	0,2	0,03	1,99	1,2-2,4	MS	
91	RT	3,90	2	7,8	2	0,20	1	0,2	1	2	1	2	1	0,2	0,4	0,04	2,24	0,78-1,56	TMS	
92	RT	4,97	3,62	8,59	3	0,40	1	0,6	1	2	1	2	1	0,3	0,2	0,06	1,32	0,859-1,718	MS	
93	RT	5	4	20	3	0,20	1	0,3	1	2	1	2	4	0,2	0,4	0,09	2,34	2_4	MS	
94	RT	3	3	9	1	1	90	0,9	1	2	1	2	-	-	-	-	2,9	0,9-1,8	TMS	
95	RT	4	3	12	3	0,20	90	0,27	1	2	1	2	-	-	-	-	2,27	1,2-2,4	MS	
96	RT	5	4	20	6	0,25	0,80	0,6	1	3,9	1,4	5,46	-	-	-	-	6,06	2_4	TMS	
97	RT	3	3	9	3	0,20	1	0,3	1	2	0,80	1,6	-	-	-	-	1,9	0,9-1,8	TMS	
98	RT	4	3	12	3	0,20	0,90	0,27	1	2	1	2	-	-	-	-	2,27	1,2-2,4	TMS	
99	RT	3,7	2,77	10,29	2	1	60	1,2	1	2	90	1,8	-	-	-	-	3	1,29-2,58	TMS	
100	RT	3,52	3,10	10,9	2	1,27	60,5	1,016	1	1,83	80,2	1,46	1	0,1	0,2	0,3	2,78	1,09-2,18	TMS	

Keterangan:

TV: Total ventilasi

P/A: panjang/ Alas

L/T: Lebar/ Tinggi

RT : Ruang Tamu

P : Panjang

Lampiran 7. Master Tabel Kelembaban Dan Kepadatan Huniaan

No	Kelembaban							Kepadatan Huniaan			
	TP	P1	P2	P3	Rata-rata	Hasil	Kategori	LR	JJ	Hasil	Kategori
1	RT	40	41	40	121	40,3	MS	40	6	6,66	TMS
2	RT	61	62	62	185	61,7	TMS	35	5	5,83	TMS
3	RT	81	81	81	243	81	TMS	24	4	6	TMS
4	RT	67	68	67	202	67,3	TMS	42	4	10,5	MS
5	RT	80,3	80,3	80,3	240,9	80,3	TMS	54	5	10,8	MS
6	RT	71	71	71	213	71	TMS	35	3	11,7	MS
7	RT	77,7	77,7	77,7	233,1	77,7	TMS	48	2	24	MS
8	RT	77	77	77	308	77,7	TMS	35	6	8	TMS
9	RT	81	81	81	243	81	TMS	54	5	10,8	MS
10	RT	77,7	77,7	77,7	223,1	77,7	TMS	24	3	8	TMS
11	RT	71	71	71	213	77	TMS	56	3	18,68	MS
12	RT	79	79	79	237	79	TMS	63	3	21	MS
13	RT	82	82	82	246	82	TMS	78	3	9,75	MS
14	RT	80	80	80	240	80	TMS	40	5	8	TMS
15	RT	75	75	75	225	75	TMS	24	3	8	TMS
16	RT	80	80	80	240	80	TMS	48	5	9,6	MS
17	RT	76	76	76	228	76	TMS	RT	4	10,5	MS
18	RT	75	75	75	225	75	TMS	42	8	5,25	TMS
19	RT	70	70	70	210	70	TMS	126	3	42	MS
20	RT	80	80	80	240	80	TMS	130	7	18,57	MS
21	RT	71	71	71	213	71	TMS	64	4	17	MS
22	RT	74	74	74	222	74	TMS	90	2	45	MS
23	RT	78	78	78	234	78	TMS	35	4	8,75	TMS
24	RT	70	70	70	210	70	TMS	48	6	8	TMS
25	RT	46	74	73	193	64	TMS	36	6	6	TMS
26	RT	73	73	73	73	73	TMS	36	5	7,2	TMS
27	RT	80	80	80	240	80	TMS	40	2	20	MS
28	RT	65	65	65	195	65	TMS	88	6	17,6	MS
29	RT	76	76	76	228	76	TMS	120	5	24	MS
30	RT	39	40	45	124	41,33	MS	72	4	18	MS
31	RT	82	82	82	246	82	TMS	24	3	8	TMS
32	RT	75	75	75	225	75	TMS	63	5	12,6	MS
33	RT	77	77	77	231	77	TMS	65	6	10	MS
34	RT	76	76	76	228	76	TMS	63	8	7,87	TMS
35	RT	67	67	67	201	67	TMS	36	6	6	TMS
36	RT	76	76	76	228	76	TMS	63	11	5,27	TMS
37	RT	80	70	80	240	80,67	TMS	45,5	3	15,6	MS
38	RT	61,2	61,2	61,2	183,6	61,2	TMS	63	6	10,5	MS
39	RT	48,5	48,5	48,5	145,5	48,5	MS	99	12	8,25	TMS
40	RT	59	59	59	177	59	MS	143	4	35,75	MS
41	RT	62,4	62,4	62,4	187,2	62,4	TMS	802,5	2	41,25	MS
42	RT	42,5	42,5	42,5	127,5	42,5	MS	187,5	7	76,78	MS
43	RT	53,2	53,2	53,2	159,6	53,2	MS	42	4	10,5	MS
44	RT	40,8	40,9	40,10	122,4	40,8	MS	95	7	13,75	MS
45	RT	70	70	70	210	70	TMS	48	7	6,85	TMS

No	Kelembaban							Kepadatan Huniaan			
	TP	P1	P2	P3	Rata-rata	Hasil	Kategori	LR	JJ	Hasil	Kategori
46	RT	62	62	62	186	62	TMS	150	6	25	MS
47	RT	62	62	62	186	62	TMS	108	3	36	MS
48	RT	62	62	62	186	62	TMS	80	2	40	MS
49	RT	60,2	60,2	60,2	180,6	60,6	TMS	24	5	4,8	TMS
50	RT	40,2	40,2	40,2	120,6	40,2	MS	40	4	10	MS
51	RT	62	62	62	186	62	TMS	68	5	13,6	MS
52	RT	64	64	64	192	64	TMS	32	7	4,57	TMS
53	RT	64,4	64,4	64,4	193,2	64,4	TMS	150	7	21,42	MS
54	RT	63,5	63,5	63,5	190,5	63,5	TMS	56	5	11,2	MS
55	RT	48,2	48,2	48,2	144,6	48,2	MS	30	7	4,28	TMS
56	RT	62,4	62,4	62,4	187,2	62,4	TMS	35	4	8,75	MS
57	RT	67,4	67,4	67,4	202,2	67,4	TMS	20	4	5	TMS
58	RT49	49	49	147		49	MS	48	2	24	MS
59	RT	48	48	48	144	48	MS	40	6	6,6	TMS
60	RT	54,3	54,3	54,3	162,9	54,3	MS	29	2	12	MS
61	RT	48	48	48	144	48	MS	140	5	28	MS
62	RT	49	49	49	147	49	MS	30	4	7,5	TMS
63	RT	54	54	54	162	54	MS	124	5	28,8	MS
64	RT	60	60	60	180	60	MS	56	1	56	MS
65	RT	67	67	67	201	67,4	TMS	136	8	12	MS
66	RT	48	48	48	144	48	MS	80	4	20	MS
67	RT	64	64	64	192	64	TMS	48	5	9,6	MS
68	RT	61	61	61	183	61	TMS	80	4	14	MS
69	RT	48,2	48,2	48,2	3	48,2	MS	104	4	26	MS
70	RT	61	61	61	183	61	TMS	48	3	16	MS
71	RT	43	43	43	129	43,16	MS	90	3	30	MS
72	RT	53,4	53,4	53,4	160,2	53,4	MS	149	4	37	MS
73	RT	71	71	71	213	71	TMS	20	4	5	TMS
74	RT	40,2	40,2	40,2	120,6	40,2	MS	62	3	20,67	MS
75	RT	51,2	51,2	51,2	153,6	51,2	MS	97,5	1	97,5	MS
76	RT	58	58	58	174	58	MS	125	4	31,25	MS
77	RT	40	40	40	120	40,43	MS	117	4	29	MS
78	RT	48,2	48,2	48,2	144,6	48,2	MS	56	4	14	MS
79	RT	44,6	44,6	44,6	133,8	44,6	MS	48	5	9,6	MS
80	RT	51,2	51,2	51,2	153,6	51,2	MS	56	3	18,7	MS
81	RT	58,2	58,2	58,2	174,6	5	MS	48	5	9,6	MS
82	RT	54,3	54,3	54,3	162,9	54,3	MS	30	6	5	TMS
83	RT	63,3	63,3	63,3	189,9	63,3	TMS	56	6	9,3	MS
84	RT	64	64	64	192	64	TMS	40	5	8	TMS
85	RT	58	58	58	174	58	MS	30	7	5	TMS

No	Kelembaban							Kepadatan Huniaan			
	TP	P1	P2	P3	Rata-rata	Hasil	Kategori	LR	JJ	Hasil	Kategori
86	RT	68	68	68	204	68	TMS	20	3	6,6	TMS
87	RT	58,2	258,2	58,2	174,6	58,2	MS	56	4	14	MS
88	RT	46,5	46,5	46,5	139,5	46,5	MS	40	5	8	TMS
89	RT	65,2	65,2	65,2	195,6	65,2	TMS	35	5	7	TMS
90	RT	49,6	49,6	49,6	148,8	49,6	MS	65	5	11,2	MS
91	RT	40,2	40,2	40,2	120,6	40,2	MS	80	4	20	MS
92	RT	66,6	66,6	66,6	199,3	66,6	TMS	64	5	12,8	MS
93	RT	40	40	40	120	40	MS	40	5	8	TMS
94	RT	58,2	58,2	58,2	174,6	58,2	MS	20	4	5	TMS
95	RT	42,5	42,5	42,5	127,5	42,5	MS	35	4	8,75	TMS
96	RT	66	66	66	198	66	TMS	48	3	16	MS
97	RT	61,6	61,5	62,1	185,2	61,73	TMS	40	6	6,6	TMS
98	RT	56,1	56,1	56,1	168,3	56,1	MS	800	6	50	MS
99	RT	78,9	78,9	78,9	236,7	78,9	TMS	42	1	42	MS
100	RT	65,5	65,5	65,5	196,5	65	TMS	40	5	8	TMS

Keterangan:

TP = Titik Pengukuran

P1 = Pengulangan 1

P2 = Pengulangan 2

P3 = Pengulangan 3

LR = Luas Rumah

JJ = Jumlah Jiwa

Lampiran 8. Dokumentasi kegiatan penelitian



Dokumentasi Wawancara Bersama Responden



Dokumentasi Pengukuran Luas Ventilasi



Dokumentasi Pengukuran Pencahayaan Dalam Rumah



Dokumentasi Pengukuran Kelembaban Udara

Lampiran 9. Surat Ijin Selesai Penelitian



PEMERINTAH KOTA KUPANG
DINAS KESEHATAN
UPTD PUSKESMAS OEBOBO
Jl. Palapa, Kel. Oebobo, Kode Pos 85111
Telp. (0380) 8439352
Website: puskobb-kotakupang.web.id Email: puskesmasoebobo@yahoo.com

SURAT KETERANGAN SELESAI PENELITIAN

Nomor : B-66/PUSK.OBB/400.7.22.1/V/2026

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Helena Hani, S.Kep, Ns
NIP : 19820725 200604 2 019
Pangkat, Gol. : Penata Tk. I, III/d
Jabatan : Penanggung Jawab Klaster Manajemen
UPTD Puskesmas Oebobo

Menerangkan dengan sebenarnya bahwa :

Nama : Afrilia Sarlince Nifu
NIM : PO 5303330230069
Pekerjaan : Mahasiswa
Fakultas/ Jurusan : Sanitasi
Universitas/PT : Poltekkes Kemenkes Kupang

Yang bersangkutan benar – benar telah melakukan Penelitian

pada tanggal : April s/d Mei 2026
Dengan judul : **"Studi Kondisi Fisik Rumah pada Kejadian TB Paru di Wilayah Kerja UPTD Puskesmas Oebobo"**

Kupang, 18 Mei 2026
An. Plt. Kepala UPTD Puskesmas Oebobo,



Helena Hani, S.Kep, Ns
Pangkat Tk. I, III/d
NIP. 19820725 200604 2 019

Tembusan : disampaikan dengan hormat kepada :

1. Kepala Dinas Kesehatan Kota Kupang
2. Direktur Poltekkes Kemenkes Kupang

Paraf Hierarki	
Perawat Ahli Muda	

Lampiran 10. Lembar Konsultasi Tugas Akhir



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 SISTENSI PROPOSAL DAN TUGAS AKHIR

(Minimal 10 kali)

Nama : AFRILIA SARLINCE NIFU
NIM : PO5303330230069
Judul TA : STUDI KONDISI FISIK RUMAH PENDERITA TB PARU DI
WILAYAH KERJA PUSKESMAS OEBOBO
Dosen Pembimbing : Dr. R. H. Kristina, SKM. M. Kes

No	Tanggal	Uraian Bimbingan	Tandatangan Pembimbing
1	24/11/2025	Konsultasi judul	
2	01/12/2025	Konsultasi BAB I dan Bab II	
3	10/12/2025	Konsultasi hasil revisi	
4	18/ 12/2025	Konsultasi Bab III	
5	12/01/2026	Konsultasi Istrumen penelitian	
6	21/04/2026	Konsultasi tabel hasil	
7	22/04/2026	Konsultasi revisi tabel hasil	
8	23/04/2026	Konsultasi Pembahasan	
9	30/04/2026	Konsultasi Revisi Bab IV	
10	11/05/2026	Konsultasi BAB IV dan V	
11			
12			

Kupang,
Ketua Program Studi,

Oktofianus Sila., SKM., M. Sc
NIP 197510142000031001

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

SURAT KETERANGAN HASIL CEK PLAGIASI

Dengan ini menerangkan bahwa

Nama : Afrilia Sarlince Nifu
Nomor Induk Mahasiswa : PO5303330230069
Dosen Pembimbing : Dr. R. H. Kristina, SKM. M. Kes
Penguji : Ety Rahmawati, SKM., M. Si
Jurusan : DIII Sanitasi
Judul Karya Ilmiah : Studi Kondisi Fisik Rumah Pada Kejadian TB Paru Di Wilayah
Kerja Puskesmas Oebobo Tahun 2026

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, 18 Juni 2026

Admin Strike Plagiarism

Murry Jermias Kale SST

NIP. 198507042010121002