

# LAMPIRAN

## Lampiran 1



**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA**  
**BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN**  
**SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN**  
**POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPURING**

Jl. Soekarno - Hatta No. 6 Bandar Lampung  
Telp : 0721 - 783 852 Faksimile : 0721 - 773 918

Website : <http://poltekkes-tjk.ac.id> E-mail : [direktorat@poltekkes-tjk.ac.id](mailto:direktorat@poltekkes-tjk.ac.id)



**KETERANGAN LAYAK ETIK**  
*DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION*  
"ETHICAL EXEMPTION"

No.283/KEPK-TJK/III/2024

Protokol penelitian versi 1 yang diusulkan oleh :  
*The research protocol proposed by*

Peneliti utama : Utari Wulandari  
*Principal In Investigator*

Nama Institusi : Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang  
*Name of the Institution*

Dengan judul:  
*Title*

**"Hubungan Persyaratan Kesehatan Rumah terhadap Kejadian Nasopharyngitis Akut pada Balita di Desa Sungai Sidang Kecamatan Rawajitu Utara Kabupaten Mesuji Tahun 2024"**

*" The Relationship between Home Health Requirements and the Incidence of Acute Nasopharyngitis in Toddlers in Sungai Sidang Village, North Rawajitu District, Mesuji Regency in 2024"*

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

*Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.*

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 06 Maret 2024 sampai dengan tanggal 06 Maret 2025.

*This declaration of ethics applies during the period March 06, 2024 until March 06, 2025.*



March 06, 2024  
Professor and Chairperson,

Dr. Aprina, S.Kp., M.Kes

## Lampiran 2



**Kementerian Kesehatan**  
**Poltekkes Tanjungkarang**

Jalan Soekarno Hatta No.6 Bandar Lampung  
Lampung 35145  
(0721) 783852  
<https://poltekkes-tjk.ac.id>

Nomor : PP.03.04/F.XLIII/2564/2024  
Lampiran : 1 eks  
Hal : Izin Penelitian

4 April 2024

Yth, Kepala Dinas Penanaman Modal Dan PTSP Kabupaten Mesuji  
Di- Tempat

Sehubungan dengan penyusunan Skripsi bagi mahasiswa Tingkat IV Program Studi Sanitasi Lingkungan Program Sarjana Terapan Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang Tahun Akademik 2023/2024, maka kami mengharapkan dapat diberikan izin kepada mahasiswa kami untuk dapat melakukan penelitian di Institusi yang Bpk/Ibu pimpin. Adapun mahasiswa yang melakukan penelitian adalah sebagai berikut :

No	NAMA	JUDUL PENELITIAN	TEMPAT PENELITIAN
1.	Utari Wulandari NIM: 2313351043	Hubungan Persyaratan Kesehatan Rumah terhadap Kejadian Nasopharyngitis Akut pada Balita di Desa Sungai Sidang Kecamatan Rawajitu Utara Kabupaten Mesuji Tahun 2024	Desa Sungai Sidang

Atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian  
Kesehatan TanjungKarang,



**Dewi Purwaningsih, S.SiT., M.Kes**

Tembusan:

- 1.Ka. Jurusan Kesehatan Lingkungan
- 2.Ka. Desa Sungai Sidang Kecamatan Rawajitu Utara

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau graifikasi 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>.





**PEMERINTAH KABUPATEN MESUJI  
DINAS KESEHATAN**

Jalan Pangeran Mat Ali Desa Wiralaga Mulya Kecamatan Mesuji Kode Pos 34699  
Telp./WA : +6281-5855-8478  
Laman : [www.dinkes.mesujikab.go.id](http://www.dinkes.mesujikab.go.id) Pos-el : [mesujidinaskeehatan@gmail.com](mailto:mesujidinaskeehatan@gmail.com)

**REKOMENDASI PENELITIAN**

Nomor : 000.9 / 2441 / IV.04 / MSJ / 2024

- Dasar :
1. Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia nomor 7 tahun 2014 tentang perubahan atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia nomor 64 tahun 2011 tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi;
  2. Peraturan Daerah Kabupaten Mesuji nomor 6 tahun 2020 tentang Pembentukan dan Susunan Perangkat Daerah Kabupaten Mesuji;
  3. Surat Politeknik Kesehatan tanjung Karang Jurusan Kesehatan Lingkungan nomor : PP.08.02/ F.XLIII.15/ 107/2024

Dengan ini memberikan rekomendasi kepada :

- Nama : Utari Wulandari  
NPM : 2013351043  
Lokasi Penelitian : Desa Sungai Sidang Kecamatan Rawajitu Utara  
Penanggung Jawab : **MEI AHYANTI, SKM., M.Kes**  
Tujuan : Mengadakan penelitian dan menggunakan data dalam rangka penyusunan Skripsi  
Judul Penelitian : **"HUBUNGAN PERSYARATAN KESEHATAN RUMAH TERHADAP KEJADIAN NASOPHARYNGITIS AKUT PADA BALITA DI DESA SUNGAI SIDANG KECAMATAN RAWAJITU UTARA KABUPATEN MESUJI TAHUN 2024**  
Catatan : Setelah selesai melaksanakan kegiatan tersebut agar melaporkan hasilnya secara tertulis kepada Dinas Kesehatan Kabupaten Mesuji

Wiralaga Mulya, 2 Mei 2024  
Pit. **KEPALA DINAS KESEHATAN  
KABUPATEN MESUJI**



**MUSNANDARSAH, SKM.**

Pejabat

NIP. 1981112 200604 1 009

Tembusan:

1. Penjabat Bupati Mesuji (Sebagai laporan);
2. Arsip;



*Lampiran 4*

**LEMBAR KUESIONER PENELITIAN**

**HUBUNGAN PERSYARATAN KESEHATAN RUMAH TERHADAP KEJADIAN  
NASOPHARYNGITIS AKUT PADA BALITA DI DESA SUNGAI SIDANG  
KECAMATAN RAWAJITU UTARA KABUPATEN MESUJI TAHUN 2024**

<b>No.</b>	<b>PERTANYAAN</b>	<b>JAWABAN</b>
<b>I</b>	<b>IDENTITAS RESPONDEN</b>	
1.	Nama Responden	
2.	Alamat	
3.	Nomor HP	
4.	Hubungan dengan Balita	1. Ayah 2. Ibu 3. Lainnya (disebutkan) .....
5.	Pendidikan Responden	1. Tidak sekolah / tidak tamat SD 2. Tamat SD / sederajat 3. Tamat SMP / sederajat 4. Tamat SMA / sederajat 5. Tamat Perguruan Tinggi/Akademi
6.	Pekerjaan Ibu	1. PNS 2. Wiraswasta 3. Buruh 4. Petani 5. Ibu Rumah Tangga
<b>II</b>	<b>IDENTITAS BALITA</b>	
1.	Nama Balita	
2.	Umur Balita (bulan)	
3.	Jenis Kelamin	1. Laki – Laki 2. Perempuan
4.	Berat Badan Lahir	Kg
5.	Gizi Balita	Berat Badan : Kg Tinggi Badan : cm
6.	Pemberian ASI Eksklusif	1. Kurang Baik 2. Baik

*Lampiran 5*

**LEMBAR OBSERVASI PENELITIAN**

**HUBUNGAN PERSYARATAN KESEHATAN RUMAH TERHADAP KEJADIAN NASOPHARYNGITIS AKUT PADA BALITA DI DESA SUNGAI SIDANG KECAMATAN RAWAJITU UTARA KABUPATEN MESUJI TAHUN 2024**

No.	PERTANYAAN	JAWABAN
<b>I VENTILASI RUMAH</b>		
1	Berapa luas ventilasi rumah (lubang penghawaan yang menghubungkan udara di dalam rumah dengan di luar rumah) ? a. Luas Jendela b. Luas Pintu c. Luas Lubang Angin	a. m <sup>2</sup> b. m <sup>2</sup> c. m <sup>2</sup>
2	Luas ventilasi /lubang angin di ruang tempat berkumpulnya keluarga : a. < 10 % dari luas lantai b. ≥ 10 % dari luas lantai	
3	Luas ventilasi/lubang angin di kamar tidur : a. < 10 % dari luas lantai b. ≥ 10 % dari luas lantai	
<b>II JENIS LANTAI</b>		
1	Apakah lantai terbuat dari bahan yang kedap air (semen atau keramik) permukaan lantai rata, halus, tidak licin, dan tidak retak	a. Ya b. Tidak
2	Lantai tidak menyerap debu dan mudah dibersihkan	a. Ya b. Tidak
<b>III KEPADATAN HUNIAN RUMAH</b>		
1	Berapakah jumlah anggota keluarga yang tinggal dalam rumah ?	..... orang
2	Berapakah jumlah kamar tidur yang ada ?	
3	Berapakah jumlah orang yang tidur sekamar dengan balita ?	..... orang
4	Kepadatan hunian $\frac{\text{luas lantai kamar (m}^2\text{)}}{\text{jumlah penghuni kamar (orang)}} = \text{m}^2/\text{orang}$	M <sup>2</sup> / orang
<b>IV KELEMBAPAN DALAM RUMAH</b>		
1	Berapa persen kelembaban rumah anda ?	%
<b>V SUHU DALAM RUMAH</b>		
1	Berapa suhu di rumah anda ?	°C

## Lampiran 6

### pendidikan responden

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SD	19	24,4	24,4	24,4
	SMP	33	42,3	42,3	66,7
	SMA	24	30,8	30,8	97,4
	perguruan tinggi	2	2,6	2,6	100,0
	Total	78	100,0	100,0	

### pekerjaan responden

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	PNS	2	2,6	2,6	2,6
	wiraswasta	12	15,4	15,4	17,9
	buruh	13	16,7	16,7	34,6
	petani	22	28,2	28,2	62,8
	IRT	29	37,2	37,2	100,0
	Total	78	100,0	100,0	

### umur balita

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0-12 bulan	16	20,5	20,5	20,5
	13-24 bulan	19	24,4	24,4	44,9
	25-36 bulan	12	15,4	15,4	60,3
	37-48 bulan	16	20,5	20,5	80,8
	49-60 bulan	15	19,2	19,2	100,0
	Total	78	100,0	100,0	

### jenis kelamin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	L	40	51,3	51,3	51,3
	P	38	48,7	48,7	100,0
	Total	78	100,0	100,0	



### Status Gizi Balita

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang	9	11,5	11,5	11,5
	gizi baik	66	84,6	84,6	96,2
	BGL	3	3,8	3,8	100,0
	Total	78	100,0	100,0	

### ventilasi rumah

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	TMS	48	61,5	61,5	61,5
	MS	30	38,5	38,5	100,0
	Total	78	100,0	100,0	

### Jenis Lantai Rumah

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	TMS	32	41,0	41,0	41,0
	MS	46	59,0	59,0	100,0
	Total	78	100,0	100,0	

### kepadatan hunian

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	TMS	38	48,7	48,7	48,7
	MS	40	51,3	51,3	100,0
	Total	78	100,0	100,0	

### suhu rumah

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	TMS	35	44,9	44,9	44,9
	MS	43	55,1	55,1	100,0
	Total	78	100,0	100,0	

### kelembaban rumah

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	TMS	35	44,9	44,9	44,9
	MS	43	55,1	55,1	100,0
	Total	78	100,0	100,0	

### Nasopharyngitis Akut

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Nasopharyngitis	30	38,5	38,5	38,5
	Nasopharyngitis	48	61,5	61,5	100,0
	Total	78	100,0	100,0	

## Lampiran 7

### a. Ventilasi Rumah

#### ventilasi rumah \* Nasopharyngitis Akut

##### Crosstab

		Nasopharyngitis Akut		Total	
		Tidak Nasopharyngitis	Nasopharyngitis		
ventilasi rumah	TMS	Count	12	36	48
		% within ventilasi rumah	25,0%	75,0%	100,0%
	MS	Count	18	12	30
		% within ventilasi rumah	60,0%	40,0%	100,0%
Total		Count	30	48	78
		% within ventilasi rumah	38,5%	61,5%	100,0%

##### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	9,555 <sup>a</sup>	1	,002		
Continuity Correction <sup>b</sup>	8,133	1	,004		
Likelihood Ratio	9,575	1	,002		
Fisher's Exact Test				,004	,002
Linear-by-Linear Association	9,433	1	,002		
N of Valid Cases	78				

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 11,54.

b. Computed only for a 2x2 table

b. Jenis Lantai

**Jenis Lantai \* Nasopharyngitis Akut**

**Jenis Lantai Rumah \* Nasopharyngitis Akut Crosstabulation**

			Nasopharyngitis Akut		Total
			Tidak Nasopharyngitis	Nasopharyngitis	
Jenis Lantai Rumah	TMS	Count	9	40	49
		Expected Count	18,8	30,2	49,0
		% within Nasopharyngitis Akut	30,0%	83,3%	62,8%
	MS	Count	21	8	29
		Expected Count	11,2	17,8	29,0
		% within Nasopharyngitis Akut	70,0%	16,7%	37,2%
Total	Count	30	48	78	
	Expected Count	30,0	48,0	78,0	
	% within Nasopharyngitis Akut	100,0%	100,0%	100,0%	

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	22,483 <sup>a</sup>	1	,000		
Continuity Correction <sup>b</sup>	20,258	1	,000		
Likelihood Ratio	23,039	1	,000		
Fisher's Exact Test				,000	,000
Linear-by-Linear Association	22,195	1	,000		
N of Valid Cases	78				

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 11,15.

b. Computed only for a 2x2 table

c. Kepadatan Hunian Rumah

**kepadatan hunian \* Nasopharyngitis Akut**

**kepadatan hunian rumah \* Nasopharyngitis Akut Crosstabulation**

			Nasopharyngitis Akut		
			Tidak Nasopharyngitis	Nasopharyngitis	Total
kepadatan hunian rumah	TMS	Count	15	41	56
		Expected Count	21,5	34,5	56,0
		% within Nasopharyngitis Akut	50,0%	85,4%	71,8%
	MS	Count	15	7	22
		Expected Count	8,5	13,5	22,0
		% within Nasopharyngitis Akut	50,0%	14,6%	28,2%
Total	Count	30	48	78	
	Expected Count	30,0	48,0	78,0	
	% within Nasopharyngitis Akut	100,0%	100,0%	100,0%	

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	11,436 <sup>a</sup>	1	,001		
Continuity Correction <sup>b</sup>	9,754	1	,002		
Likelihood Ratio	11,333	1	,001		
Fisher's Exact Test				,002	,001
Linear-by-Linear Association	11,289	1	,001		
N of Valid Cases	78				

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 8,46.

b. Computed only for a 2x2 table

d. Suhu Rumah

**suhu rumah \* Nasopharyngitis Akut Crosstabulation**

		Nasopharyngitis Akut			
		Tidak Nasopharyngitis	Nasopharyngitis	Total	
suhu rumah	TMS	Count	11	36	47
		Expected Count	18,1	28,9	47,0
		% within Nasopharyngitis Akut	36,7%	75,0%	60,3%
	MS	Count	19	12	31
		Expected Count	11,9	19,1	31,0
		% within Nasopharyngitis Akut	63,3%	25,0%	39,7%
Total		Count	30	48	78
		Expected Count	30,0	48,0	78,0
		% within Nasopharyngitis Akut	100,0%	100,0%	100,0%

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	11,328 <sup>a</sup>	1	,001		
Continuity Correction <sup>b</sup>	9,784	1	,002		
Likelihood Ratio	11,412	1	,001		
Fisher's Exact Test				,001	,001
Linear-by-Linear Association	11,183	1	,001		
N of Valid Cases	78				

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 11,92.

b. Computed only for a 2x2 table

e. Kelembaban Rumah

**kelembaban rumah \* Nasopharyngitis Akut**  
**kelembaban dalam rumah \* Nasopharyngitis Akut**

**Crosstab**

			Nasopharyngitis Akut		Total
			Tidak Nasopharyngitis	Nasopharyngitis	
kelembaban dalam rumah	TMS	Count	7	28	35
		% within kelembaban dalam rumah	20,0%	80,0%	100,0%
	MS	Count	23	20	43
		% within kelembaban dalam rumah	53,5%	46,5%	100,0%
Total	Count	30	48	78	
	% within kelembaban dalam rumah	38,5%	61,5%	100,0%	

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	9,142 <sup>a</sup>	1	,002		
Continuity Correction <sup>b</sup>	7,782	1	,005		
Likelihood Ratio	9,510	1	,002		
Fisher's Exact Test				,005	,002
Linear-by-Linear Association	9,025	1	,003		
N of Valid Cases	78				

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 13,46.

b. Computed only for a 2x2 table

*Lampiran 8*



*Wawancara Responden*



*Pengukuran Luas Pintu*



*Pengukuran Luas Ventilasi*



*Pengukuran Luas Ventilasi*



*Pengukuran Luas Ventilasi*



*Pengukuran Suhu dan Kelembaban*

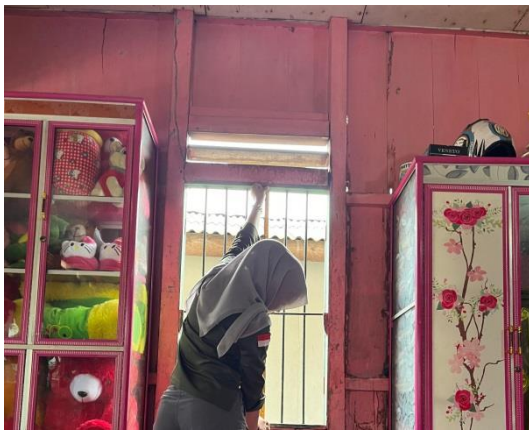




*Pengukuran Luas Lantai*



*Pengukuran Luas Ventilasi*



*Pengukuran Luas Ventilasi*



*Pengukuran Luas Pintu*



*Wawancara Responden*



*Pengukuran Luas Ventilasi*



*Pengukuran Luas Lantai*



*Pengukuran Luas Jendela*



*Pengukuran Luas Lantai*



*Pengukuran Luas Lantai*



*Pengukuran Suhu dan Kelembaban*



*Pengukuran Suhu dan Kelembaban*