

DAFTAR PUSTAKA

- Alfiah. (2021) "Hubungan Pengetahuan dan Sikap Terhadap Perilaku Masyarakat Dalam Pencegahan Penyebaran Covid-19 di Kelurahan Jagir Surabaya," Keperawatan,
- Amalya, R. (2024) "Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Infeksi Saluran Pernapasan Akut (Isipa) Pada Balita Di Gampong Peuniti Wilayah Kerja Puskesmas Baiturrahman Banda Aceh Tahun 2024."
- Amalya, R. (2024) "Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Infeksi Saluran Pernapasan Akut (Isipa) Pada Balita Di Gampong Peuniti Wilayah Kerja Puskesmas Baiturrahman Banda Aceh Tahun 2024."
- Darsini, Fahrurrozi & Cahyono, E.A. (2019) "Pengetahuan," Jurnal Keperawatan, 12(1), p. 97.
- Fathurrahman, F., Danismaya, I. & Makiyah, A. (2025) "Hubungan Tingkat Pengetahuan Dengan Sikap Masyarakat Tentang Demam Berdarah Dengue Di Kelurahan Situmekar Kota Sukabumikelurahan Situmekar Kota Sukabumi," Jma), 3(2), pp. 3031–5220.
- Irfanuddin, Irjayanti, A. & Bela, S.R.A. (2023) "Faktor Faktor yang Berhubungan Dengan ISPA Pada Balita di Kelurahan Sentani Kota Kabupaten Jayapura," ispa, 7(2), pp. 33–48.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2021). Pedoman pencegahan dan pengendalian ISPA. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2023). Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2023. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2023). Survei Kesehatan Indonesia (SKI) Tahun 2023. Jakarta: Badan Kebijakan Pembangunan Kesehatan Kementerian Kesehatan RI.
- Nurhusna, Novita, E., Rikandi, M. & Saputri, M. (2025) "Hubungan Pengetahuan Ibu dengan Kejadian ISPA (Infeksi Saluran Pernapasan Akut) Pada Balita Usia 0-59 Bulan di Puskesmas X," Jurnal Kesehatan Lentera 'Aisyiyah, 8 Nomor 1(1), pp. 24–2.
- Paramita, D.A., Wardoyo, E., Ulfa, H.Z & Susanto, G. (2025) "Hubungan Tingkat Pengetahuan, Sikap dan Stres dengan Kejadian Hipertensi di Poliklinik RS Graha Husada Bandar Lampung," Protein : Jurnal Ilmu Keperawatan dan Kebidanan., 3(1), pp. 223–238. Available.

- Putri, R.A. (2015) “Hubungan Kondisi Rumah Dengan Kejadian Ispa Di Desa Kotagajah Kecamatan Kotagajah Kabupaten Lampung Tengah,” (2014), pp. 75–80.
- Sambeka, M.M., Kairupan, C.F. & Nurmansyah, M. (2024) “Hubungan Tingkat Pengetahuan Dan Sikap Dengan Tindakan Pencegahan Infeksi Saluran Pernapasan Akut Pada Lansia Di Kecamatan Wanea Kota Manado,” *Jurnal Keperawatan*, 12(2), pp. 118–127.
- Simanjuntak, J., Santoso, E. & Marji (2021) “Klasifikasi Penyakit Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) dengan menerapkan Metode Fuzzy K-Nearest Neighbor,” *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, 5(11), pp. 5023–5029.
- Sofya, A. Novita, N.C., Afgani, M.W & Isnaini, M. (2024) “Metode Survey : Explanatory Survey dan Cross Sectional dalam Penelitian Kuantitatif,” 4(3), pp. 1695–1708.
- Sormin, R.E., Ria, M.B. & Nuwa, M.S. (2023) “Hubungan Tingkat Pengetahuan Ibu Dengan Perilaku Pencegahan Ispa Pada Balita,” *Jurnal Ilmiah Kesehatan Media Husada*, 12(1), pp. 74–80.
- Sugiyono. (2019). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung.
- Suryantara, A.A.B. & Mahardika, M.R. (2024) “Tingkat Pengetahuan Ibu tentang Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) berhubungan dengan Kemampuan Merawat Balita dengan ISPA Berdasarkan Data Tahun 2022 Dinas,” 10(1), pp. 7–13.
- Triyani, E. (2021) “Asuhan Keperawatan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif Dengan Terapi Batuk Efektif Pada Anak ISPA Di Puskesmas Kota Bengkulu,” *Kesehatan*, 3(3), p. 126.
- World Health Organization. (2022). *Acute respiratory infections*. Geneva: World Health Organization.
- Widodo, A., Sari, R., & Putra, D. (2023). Penggunaan skala Guttman dalam pengukuran pengetahuan kesehatan. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 18(2), 123–130.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Permohonan Menjadi Responden

SURAT PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN

Saya yang bertandatangan dibawah ini :

Nama :

Usia

Alamat :

Menyatakan bahwa saya bersedia menjadi responden penelitian yang berjudul **Hubungan Pengetahuan Ibu Tentang Penyakit ISPA Dengan Tindakan Pencegahan Pada Balita di UPTD Puskesmas Tiga Dolok**. secara sukarela tanpa adanya paksaan dan tekanan dari pihak manapun.

Responden Penelitian

()

Lampiran 2 Kuisisioner Penelitian

**HUBUNGAN PENGETAHUAN IBU TENTANG PENYAKIT ISPA
DENGAN TINDAKAN PENCEGAHAN PADA BALITA DI UPTD
PUSKESMAS TIGA DOLOK**

A. Karakteristik Ibu

Nama Ibu :

Usia Ibu :

Alamat :

Pendidikan Ibu: 1. Tidak Sekolah
 2. Tamat SD
 3. Tamat SMP
 4. Tamat SMA

Pekerjaan Ibu : 1. Ibu rumah tangga
 2. Pegawai negeri
 3. Pegawai Swasta
 4. Wiraswasta
 5. Lainnya

B. Pengetahuan ibu tentang ISPA

1. ISPA adalah singkatan dari?

- a. Infeksi saluran pernafasan akut
- b. Infeksi saluran pernafasan atas
- c. Infeksi saluran pernafasan anak

2. Anak dikatakan mengalami demam jika suhunya?

- a. 35 derajat
- b. 36 derajat
- c. 37 derajat

3. Menurut ibu siapakah yang paling berisiko terkena penyakit ISPA?

- a. Remaja
- b. Balita
- c. Dewasa

4. Tanda seseorang bisa terkena ispa jika kekebalan tubuh?

- a. Imunitasnya menurun

- b. Tekanan darah naik
 - c. Kuat dan sehat
5. Menurut anda apakah penyakit ISPA itu bisa menular?
- a. Tidak
 - b. Mungkin
 - c. Bisa
6. Faktor apa saja yang mempengaruhi ISPA pada balita?
- a. Makanan dan minuman yang tidak bersih
 - b. Sumber air yang tidak bersih
 - c. Lingkungan rumah yang tidak bersih dan padat
7. Menurut ibu, apakah kondisi lingkungan rumah berpengaruh terhadap kejadian ISPA pada balita?
- a. Ya
 - b. Tidak
 - c. Tidak tahu
8. ISPA dapat menyerang saluran pernapasan?
- a. Atas saja
 - b. Bawah saja
 - c. Atas dan Bawah
9. Batuk, pilek, dan demam ringan merupakan gejala ISPA?
- a. Berat
 - b. Sedang
 - c. Ringan
10. Salah satu cara pencegahan ISPA pada balita adalah?
- a. Menghindari imunisasi
 - b. Menjaga Kesehatan gizi
 - c. Membiarkan anak terpapar asap
- (Purba, 2022)

C. Tindakan Pencegahan ISPA

NO	Pernyataan	Ya	Tidak
1.	Menghindari anak dari orang yang terkena penyakit ISPA		
2.	Menghindari asap apapun yang mengganggu pernapasan anak		
3.	Saya menganggap pencegahan ISPA tidak terlalu penting jika anak terlihat sehat		
4.	Rumah mendapat sinar matahari yang cukup		
5.	Membersihkan lingkungan tempat tinggal		
6.	Saya membiarkan anak berada di lingkungan berdebu atau berasap		
7.	Anak sudah mendapatkan imunisasi lengkap		
8.	Saya membiarkan anak tidur di ruangan yang pengap dan tertutup		
9.	Rumah mendapatkan udara bersih dengan memiliki jendela		
10.	Anak saya mendapatkan imunisasi lengkap sesuai usianya.		

(Purba, 2022)

Lampiran 3. Validasi Kuisisioner Kuisisioner Pengetahuan

Uji Validitas

		Correlations
		TOTAL
P01	Pearson Correlation	.490**
	Sig. (2-tailed)	.006
	N	30
P03	Pearson Correlation	.642**
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
P04	Pearson Correlation	.539**
	Sig. (2-tailed)	.002
	N	30
P05	Pearson Correlation	.365*
	Sig. (2-tailed)	.048
	N	30
P06	Pearson Correlation	.701**
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
P07	Pearson Correlation	.539**
	Sig. (2-tailed)	.002
	N	30
P08	Pearson Correlation	.539**
	Sig. (2-tailed)	.002
	N	30
P13	Pearson Correlation	.422*
	Sig. (2-tailed)	.020
	N	30
P14	Pearson Correlation	.425*
	Sig. (2-tailed)	.019
	N	30
P15	Pearson Correlation	.539**
	Sig. (2-tailed)	.002
	N	30
TOTAL	Pearson Correlation	1
	Sig. (2-tailed)	
	N	30

*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Uji Reliabilitas

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.635	15

Kuisisioner Tindakan

Uji Validitas

		Correlations
		TOTAL
P01	Pearson Correlation	.490**
	Sig. (2-tailed)	.006
	N	30
P03	Pearson Correlation	.642**
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
P04	Pearson Correlation	.539**
	Sig. (2-tailed)	.002
	N	30
P05	Pearson Correlation	.365*
	Sig. (2-tailed)	.048
	N	30
P06	Pearson Correlation	.701**
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
P07	Pearson Correlation	.539**
	Sig. (2-tailed)	.002
	N	30
P08	Pearson Correlation	.539**
	Sig. (2-tailed)	.002
	N	30
P13	Pearson Correlation	.422*
	Sig. (2-tailed)	.020
	N	30
P14	Pearson Correlation	.425*
	Sig. (2-tailed)	.019
	N	30
P15	Pearson Correlation	.539**
	Sig. (2-tailed)	.002
	N	30
TOTAL	Pearson Correlation	1
	Sig. (2-tailed)	
	N	30

*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Uji Reliabilitas

Reliability Statistics

Cronbach's	
Alpha	N of Items
.635	15

Lampiran 4. Tabulasi Pengetahuan
Keterangan : PT1 (Pendidikan Terakhir Ibu)

P1 (Pekerjaan Ibu)

NO	KARAKTERISTIK				NOMOR PERTANYAAN										SKOR	P%	KETERANGAN
	Responden	Usia Ibu	PTI	PI	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10			
1	R1	26	4	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	7	70	Cukup Baik
2	R2	40	4	1	1	0	1	1	0	0	1	0	0	1	5	50	Kurang Baik
3	R3	40	4	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	7	70	Cukup Baik
4	R4	36	4	1	1	0	1	1	0	0	1	0	0	1	5	50	Kurang Baik
5	R5	43	4	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	8	80	Baik
6	R6	31	4	1	1	0	1	1	0	0	1	0	0	1	5	50	Kurang Baik
7	R7	28	4	1	1	0	1	1	1	0	1	0	0	1	6	60	Cukup Baik
8	R8	28	5	1	1	0	1	1	0	0	1	0	0	1	5	50	Kurang Baik
9	R9	24	5	1	1	0	1	1	0	0	1	0	1	1	6	60	Cukup Baik
10	R10	42	4	1	1	0	1	1	1	0	1	0	0	1	6	60	Cukup Baik
11	R11	28	4	1	1	0	1	1	0	0	1	0	0	1	5	50	Kurang Baik
12	R12	30	4	4	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	8	80	Baik
13	R13	40	4	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	8	80	Baik
14	R14	29	4	1	1	0	1	1	1	0	1	0	0	1	6	60	Cukup Baik
15	R15	34	4	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	7	70	Cukup Baik
16	R16	31	4	1	1	1	1	1	0	0	1	0	1	1	7	70	Cukup Baik
17	R17	32	4	1	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1	6	60	Cukup Baik
18	R18	32	4	4	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	90	Baik
19	R19	33	5	2	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	7	70	Cukup Baik
20	R20	33	4	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	8	80	Baik
21	R21	28	2	1	0	0	1	1	0	1	0	1	1	1	6	60	Cukup Baik
22	R22	36	4	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	8	80	Baik
23	R23	42	3	5	1	0	1	1	1	0	1	0	0	1	6	60	Cukup Baik
24	R24	26	4	1	1	0	1	1	0	0	1	0	1	1	6	60	Cukup Baik
25	R25	36	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	9	90	Baik
26	R26	31	4	5	1	0	1	1	0	0	1	1	0	1	6	60	Cukup Baik
27	R27	32	4	4	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	7	70	Cukup Baik
28	R28	25	5	1	1	0	1	1	1	0	1	0	0	1	6	60	Cukup Baik
29	R29	30	4	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	8	80	Baik
30	R30	33	4	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	7	70	Cukup Baik
31	R31	29	5	4	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	8	80	Baik
32	R32	23	3	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	7	70	Cukup Baik
33	R33	36	4	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	8	80	Baik
34	R34	30	4	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	8	80	Baik
35	R35	18	3	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	8	80	Baik
36	R36	30	5	4	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	8	80	Baik
37	R37	28	5	3	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	8	80	Baik
38	R38	27	4	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	7	70	Cukup Baik
39	R39	31	4	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	8	80	Baik
40	R40	32	4	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	8	80	Baik
41	R41	29	4	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	7	70	Cukup Baik
42	R42	27	4	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	8	80	Baik
43	R43	28	4	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	1	6	60	Cukup Baik
44	R44	32	4	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	6	60	Cukup Baik
45	R45	30	4	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	8	80	Baik
46	R46	28	4	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	8	80	Baik
47	R47	35	4	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	8	80	Baik
48	R48	33	4	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	7	70	Cukup Baik
49	R49	30	4	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	1	6	60	Cukup Baik
50	R50	28	4	1	1	0	1	1	0	0	1	0	1	1	6	60	Cukup Baik
Jumlah			76	44	44	18	50	46	25	23	49	25	19	49	348		

Lampiran 5. Tabulasi Tindakan

NO	KARAKTERISTIK				NOMOR PERTANYAAN										SKOR	P%	KETERANGAN
	Responden	Usia Ibu	PTI	PI	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10			
1	R1	26	4	1	1	1	0	0	1	0	1	0	1	1	6	60	Cukup Baik
2	R2	40	4	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1	5	50	Kurang Baik
3	R3	40	4	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	7	70	Cukup Baik
4	R4	36	4	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	6	60	Cukup Baik
5	R5	43	4	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	7	70	Cukup Baik
6	R6	31	4	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	7	70	Cukup Baik
7	R7	28	4	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	8	80	Baik
8	R8	28	5	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	7	70	Cukup Baik
9	R9	24	5	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	9	90	Baik
10	R10	42	4	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	8	80	Baik
11	R11	28	4	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	7	70	Cukup Baik
12	R12	30	4	4	1	1	0	1	1	0	1	0	1	0	6	60	Cukup Baik
13	R13	40	4	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	7	70	Cukup Baik
14	R14	29	4	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	7	70	Cukup Baik
15	R15	34	4	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	8	80	Baik
16	R16	31	4	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	7	70	Cukup Baik
17	R17	32	4	1	0	0	0	1	1	0	1	1	1	1	6	60	Cukup Baik
18	R18	32	4	4	1	0	0	1	0	0	1	1	1	1	6	60	Cukup Baik
19	R19	33	5	2	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	7	70	Cukup Baik
20	R20	33	4	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	7	70	Cukup Baik
21	R21	28	2	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	7	70	Cukup Baik
22	R22	36	4	1	1	0	0	1	0	0	1	1	1	0	5	50	Kurang Baik
23	R23	42	3	5	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	6	60	Cukup Baik
24	R24	26	4	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	8	80	Baik
25	R25	36	4	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	7	70	Cukup Baik
26	R26	31	4	5	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	9	90	Baik
27	R27	32	4	4	1	1	1	0	1	0	1	0	1	0	6	60	Cukup Baik
28	R28	25	5	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	8	80	Baik
29	R29	30	4	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	1	6	60	Cukup Baik
30	R30	33	4	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	8	80	Baik
31	R31	29	5	4	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	7	70	Cukup Baik
32	R32	23	3	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	8	80	Baik
33	R33	36	4	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	8	80	Baik
34	R34	30	4	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	6	60	Cukup Baik
35	R35	18	3	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	8	80	Baik
36	R36	30	5	4	1	0	0	1	0	1	1	1	0	1	6	60	Cukup Baik
37	R37	28	5	3	1	1	1	1	0	0	1	0	1	1	7	70	Cukup Baik
38	R38	27	4	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	8	80	Baik
39	R39	31	4	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	8	80	Baik
40	R40	33	4	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	8	80	Baik
41	R41	29	4	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	8	80	Baik
42	R42	27	4	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	8	80	Baik
43	R43	28	4	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	8	80	Baik
44	R44	32	4	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	8	80	Baik
45	R45	30	4	1	1	0	1	1	1	0	1	0	0	1	6	60	Cukup Baik
46	R46	28	4	1	1	1	0	0	1	0	0	1	1	1	6	60	Cukup Baik
47	R47	35	4	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	7	70	Cukup Baik
48	R48	33	4	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	8	80	Baik
49	R49	30	4	1	1	1	0	1	0	1	0	0	1	1	6	60	Cukup Baik
50	R50	28	4	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	8	80	Baik
Jumlah					48	44	11	45	40	13	47	18	46	43	355		

Lampiran 6. Hasil Output Analisis SPSS

1. Analisis Univariat

Pendidikan Terakhir Ibu

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SD	1	2.0	2.0	2.0
	SMP	3	6.0	6.0	8.0
	SMA	39	78.0	78.0	86.0
	TAMAT PERGURUAN TINGGI	7	14.0	14.0	100.0
	Total	50	100.0	100.0	

Pekerjaan Ibu

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	IBU RUMAH TANGGA	41	82.0	82.0	82.0
	PEGAWAI NEGRI	1	2.0	2.0	84.0
	PEGAWAI SWASTA	1	2.0	2.0	86.0
	WIRASWASTA	5	10.0	10.0	96.0
	LAINNYA	2	4.0	4.0	100.0
	Total	50	100.0	100.0	

Pengetahuan Ibu tentang ISPA

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Baik	20	40.0	40.0	40.0
	Cukup Baik	25	50.0	50.0	90.0
	Kurang Baik	5	10.0	10.0	100.0
	Total	50	100.0	100.0	

Tindakan Pencegahan ISPA

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Baik	20	40.0	40.0	40.0
	Cukup Baik	28	56.0	56.0	96.0
	Kurang Baik	2	4.0	4.0	100.0
	Total	50	100.0	100.0	

2. Analisis Bivariat

Case Processing Summary

	Valid		Cases Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Pengetahuan Ibu tentang ISPA * Tindakan Pencegahan ISPA	50	100.0%	0	0.0%	50	100.0%

Pengetahuan Ibu tentang ISPA * Tindakan Pencegahan ISPA Crosstabulation

			Tindakan Pencegahan ISPA			Total
			Baik	Cukup Baik	Kurang Baik	
Pengetahuan Ibu tentang ISPA	Baik	Count	5	14	1	20
		Expected Count	8.0	11.2	.8	20.0
		% of Total	10.0%	28.0%	2.0%	40.0%
	Cukup Baik	Count	15	12	0	27
		Expected Count	10.8	15.1	1.1	27.0
		% of Total	30.0%	24.0%	0.0%	54.0%
	Kurang Baik	Count	0	2	1	3
		Expected Count	1.2	1.7	.1	3.0
		% of Total	0.0%	4.0%	2.0%	6.0%
Total	Count	20	28	2	50	
	Expected Count	20.0	28.0	2.0	50.0	
	% of Total	40.0%	56.0%	4.0%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)	Point Probability
Pearson Chi-Square	12.946 ^a	4	.012	.009		
Likelihood Ratio	11.241	4	.024	.016		
Fisher-Freeman-Halton Exact Test	9.988			.017		
Linear-by-Linear Association	.230 ^b	1	.632	.674	.396	.151
N of Valid Cases	50					

a. 5 cells (55.6%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .12.

b. The standardized statistic is -.480.

Lampiran 7. Surat Izin Penelitian Poltekkes Kemenkes Medan



Kemenkes
Poltekkes Medan

Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
Poltekkes Medan
Jalan Jamin Ginting KM. 13,5
Medan, Sumatera Utara 20137
☎ (061) 8166633
🌐 <http://poltekkes-medan.ac.id>

Nomor : PP.05.01/378/XIV.15/2026
Lampiran : -
Perihal : Permohonan Izin Penelitian

06 Maret 2026

Kepada Yth :
Kepala UPTD Puskesmas Tiga Dolok
Di -
Tempat

Dengan hormat,
Dalam rangka penyusunan Karya Tulis Ilmiah (KTI) di Jurusan Farmasi Poltekkes Medan, mahasiswa diwajibkan melaksanakan penelitian yang merupakan bagian kurikulum D-III Farmasi. Maka dengan ini kami mohon dapat memberikan izin penelitian di UPTD Puskesmas Tiga Dolok yang Bapak/Ibu pimpin. Adapun nama mahasiswa tersebut adalah:

NAMA MAHASISWA	PEMBIMBING	JUDUL PENELITIAN
Refy Melfayana Gultom NIM P07539023100	Rini Andarwati, SKM., M.Kes	Hubungan Pengetahuan Ibu Tentang Penyakit ISPA Dengan Tindakan Pencegahan Pada Balita di UPTD Puskesmas Tiga Dolok

Demikianlah kami sampaikan atas kerjasama yang baik kami ucapkan terima kasih.



apt. Nadroh Br. Sitepu, M.Si

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silakan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://whs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silakan unggah dokumen pada laman <https://ite.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 (BSSN).

Lampiran 8. Surat Balasan Izin Penelitian Puskesmas



PEMERINTAH KABUPATEN SIMALUNGUN

PUSKESMAS TIGA DOLOK

JALAN SIANTAR PARAPAT KM. 20,5
KECAMATAN DOLOK PANRIBUAN, 21173

Nomor : 400.7.2.2.1/ 574 /2026

Lamp : -

Perihal : Permohonan Izin Penelitian

Tiga Dolok, 16 April 2026

Kepada

Yth. Ketua Jurusan Politeknik
Kesehatan KEMENKES Medan
di-
Medan

Sehubungan dengan Surat Ketua Jurusan Politeknik Kesehatan KEMENKES Medan nomor : PP.05.01/378/XIV.15/2026 tanggal 06 Maret 2026 Perihal Permohonan Izin Penelitian :

Nama : Refy Melfyana Gultom
 NIM : P07539023100
 Program Studi : D-III Farmasi
 Judul Proposal : Hubungan Pengetahuan IBu Tentang Penyakit ISPA Dengan Tindakan Pencegahan Pada Balita di UPTD Puskesmas Tiga Dolok.

Maka bersama ini kami sampaikan bahwa mahasiswa tersebut dapat melakukan Izin Penelitian di UPTD Puskesmas Tiga Dolok dengan mengikuti peraturan yang berlaku di Instansi UPTD. Puskesmas Tiga Dolok.

Demikian disampaikan untuk dapat dilaksanakan.

Tiga Dolok, 16 April 2026

Kepala Puskesmas,

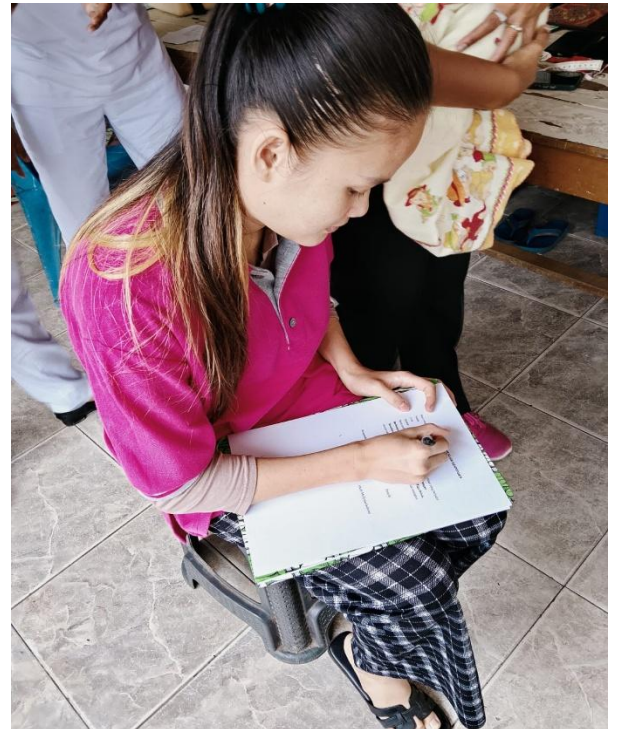


Dr. Sh. Leni B. Saragih, MKM
Periode IV b
NIP. 197609202000032007

Lampiran 9. Profil Puskesmas



Lampiran 10. Dokumentasi Penelitian



Lampiran 11. Ethical Clearance (EC)



**Kementerian Kesehatan
Poltekkes Medan**
Komisi Etik Penelitian Kesehatan
Jalan Jamin Ginting KM. 13,5
Medan, Sumatera Utara 20137
(061) 8368633
<https://poltekkes-medan.ac.id>

KETERANGAN LAYAK ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION
"ETHICAL EXEMPTION"

No.01.26.3293/KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2026

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

Peneliti utama : Refy melfyana Gultom
Principal In Investigator

Nama Institusi : KOMISI ETIK PENELITIAN
KESEHATAN POLITEKNIK
KESEHATAN KEMENKES MEDAN

Name of the Institution

Dengan judul:
Title

**"HUBUNGAN PENGETAHUAN IBU TENTANG ISPA DENGAN TINDAKAN PENCEGAHAN PADA BALITA DI
UPTD PUSKESMAS TIGA DOLOK"**

*"THE RELATIONSHIP BETWEEN MOTHERS' KNOWLEDGE ABOUT ARI AND PREVENTIVE MEASURES IN TODDLERS
AT THE TIGA DOLOK PUBLIC HEALTH CENTER UPTD"*

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 21 Juli 2026 sampai dengan tanggal 21 Juli 2027.
July 21, 2026

This declaration of ethics applies during the period July 21, 2026 until July 21, 2027. Chairperson,



Dr. Lestari Rahmah, MKT

Lampiran 12. Kartu Bimbingan



Kemenkes
Poltekkes Medan

JURUSAN FARMASI
JL. AIRLANGGA NO. 20 MEDAN

**KARTU LAPORAN PERTEMUAN BIMBINGAN KTI
MAHASISWA T. A. 2025/2026**

Nama : REFY MELFYANA GULTOM

NIM : P07533023100

Pembimbing : RINI ANDARWATI, SKM, M. kes



NO	TGL	PERTE MUAN	PEMBAHASAN	PARAF PEMBIMBING
1	26/11-25	1	Diskusi Perencanaan Judul KTI	/
2	28/11-25	2	Pengajuan Judul KTI ke pembimbing	/
3	14/01-26	3	Diskusi Bab I, II dan III	/
4	21/01-26	4	Bimbingan Proposal + Acc Proposal	/
5	26/01-26	5	Persiapan seminar Proposal	/
6	09/02-26	6	Bimbingan revisi setelah seminar Proposal	/
7	10/03-26	7	Bimbingan Persiapan Penelitian	/
8	27/03-26	8	Diskusi hasil Penelitian	/
9	04/05-26	9	Bimbingan Bab IV dan V	/
10	11/05-26	10	Acc KTI dan Persiapan seminar hasil	/
11	08/06-26	11	Revisi setelah seminar hasil	/
12	10/07-26	12	Acc Akhir KTI	/

Ketua,

Nadroh Br Sitepu, M. Si.
NIP. 198007112015032002

Lampiran 13. Cek Turnitin

new KARYA TULIS ILMIAH REFixbetul.docx		
ORIGINALITY REPORT		
23%		
SIMILARITY INDEX		
PRIMARY SOURCES		
1	repository.poltekkes-medan.ac.id Internet	720 words — 8%
2	repository.poltekkes-denpasar.ac.id Internet	424 words — 4%
3	ecampus.poltekkes-medan.ac.id Internet	246 words — 3%
4	repo.poltekkes-medan.ac.id Internet	206 words — 2%
5	eprints.poltektegale.ac.id Internet	169 words — 2%
6	digilib.unimus.ac.id Internet	63 words — 1%
7	Rohmani Rohmani, Frengky Apay, Zeth Roberth Felle, Mais Maikel Yaroseray, Melky Lokobal. "Hubungan Pengetahuan Ibu dengan Kejadian Infeksi Saluran Pernafasan Akut (Isipa) pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Asolokobal", Jurnal Ners, 2025 Crossref	45 words — < 1%
8	dspace.umkt.ac.id Internet	35 words — < 1%
9	eprints.uny.ac.id Internet	33 words — < 1%
10	Roslin E. M. Sormin, Matilda Bupu Ria, Muhammad Saleh Nuwa. "HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU DENGAN PERILAKU PENCEGAHAN ISPA PADA BALITA", Jurnal Ilmiah Kesehatan Media Husada, 2023 Crossref	32 words — < 1%
11	repository.unar.ac.id	