

DAFTAR PUSTAKA

- Ani, P. (2025). Hubungan pengetahuan dan kebiasaan merokok orang tua dalam rumah dengan kejadian pneumonia pada anak di Puskesmas Kamonji. *Jurnal Skolastik Keperawatan*, 11(1), 21–33.
- Amaliyah, R., & Faidah, N. (2021). Hubungan paparan asap rokok dengan kejadian infeksi saluran pernapasan pada balita. *Jurnal Berita Kesehatan*, 16(1).
- Arikunto, S. (2010). *Prosedur penelitian suatu pendekatan praktik*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Astuti, Y. W., Maryani, T., & Muslihatun, W. N. (2019). Faktor-faktor yang berhubungan dengan pemberian ASI eksklusif pada ibu pekerja di Kecamatan Gondokusuman Kota Yogyakarta. Skripsi. Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
- Bagus, N. R., & Ngurah, B. A. (2016). *Workshop on pneumonia: Deal the challenge, improve the outcome*. Denpasar: PT Percetakan Bali.
- Budiman, Agus Riyanto, 2013, Kapita Selekta Kuesioner Pengetahuan dan Sikap dalam Penelitian Kesehatan, Salemba Medika, Jakarta.
- Castiello, L., & Normandin, B. (2021). Everything you need to know about pneumonia. Diakses dari <https://www.healthline.com/health/pneumonia>
- Creswell, J. W., & Creswell, J. D. (2017). *Research design: Qualitative, quantitative, and mixed methods approaches* (5th ed.). Sage Publications.
- Faidah, N. (2023). Hubungan paparan asap rokok dengan kejadian infeksi saluran pernapasan pada balita. *Jurnal Berita Kesehatan*, 16(1).
- Fahira, J. G., Singcolan, S. M., & Sari, I. N. (2025). Transformation of smoke-free family behavior: Evaluation of nursing intervention in preventing ARI in toddlers. *Informasi dan Promosi Kesehatan*, 4(1), 71–82.
- Field, A. (2013). *Discovering statistics using R*. Sage Publications.
- Green, L. W., & Kreuter, M. W. (2020). *Health program planning: An educational and ecological approach* (5th ed.). McGraw-Hill.
- Hayat, K., & Anggara, A. (2025). Hubungan tingkat pendidikan dengan pengetahuan ayah perokok aktif tentang pneumonia pada balita di Puskesmas Singgani. *Medika Alkhairaat*, 7(3), 1323–1334.

- Hisyam, H. M., Saputra, O., Azka, L., & Carolia, N. (2025). Asap rokok dan pneumonia balita: Tinjauan literatur. *Journal of Language and Health*.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2022). *Profil kesehatan Indonesia 2021*. Jakarta: Kemenkes RI.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2022). Pemerintah berikan imunisasi PCV bagi seluruh anak Indonesia. Diakses dari <https://www.kemkes.go.id>
- Klompas, M., et al. (2019). Strategies to prevent ventilator-associated pneumonia in acute care hospitals. *Infection Control & Hospital Epidemiology*, 35(8), 915–936.
- Lactona, I. D., & Cahyono, E. A. (2024). Konsep pengetahuan: Revisi taksonomi Bloom. *Enfermeria Ciencia: Publikasi Ilmiah Hasil Kegiatan Penelitian Dalam Bidang Kesehatan*, 2(4), 241.
- Mahda, A. A. (2022). *Dasar-dasar kesehatan masyarakat*.
- Nanda, P. (2023). Gambaran kebiasaan merokok anggota keluarga pada kejadian ISPA balita (Skripsi). Universitas Jambi.
- Notoatmodjo, S. (2020). *Ilmu perilaku kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Nursalam. (2016). *Metodologi penelitian ilmu keperawatan*. Jakarta: Salemba Medika.
- Palupi, R., et al. (2023). *Implementasi terapi non farmakologi dengan masalah pneumonia*. Penerbit Nem.
- Pittara. (2022). Pneumonia: Gejala, penyebab, dan pengobatan. Diakses dari <https://www.alodokter.com/pneumonia>
- Purwati, N. H., et al. (2024). Hubungan pengetahuan, sikap, dan paparan asap rokok dengan kejadian pneumonia pada anak balita. *Jurnal Keperawatan Muhammadiyah*, 9(4).
- Octavia, D., & Saswati, N. (2026). Hubungan pengetahuan dengan perilaku pencegahan pneumonia pada balita. *Jurnal Keperawatan Bunda Delima*, 8(1), 382–387.
- Reskia, F. (2025). Faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian pneumonia pada balita (Skripsi). Universitas Serambi Mekkah.
- Sasti, L. E. (2021). Hubungan kebiasaan merokok orang tua dengan kejadian pneumonia pada balita (Skripsi). UIN Syarif Hidayatullah Jakarta

- Sugiyono. (2019). *Metode penelitian kuantitatif, kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. (2022). *Metode penelitian kuantitatif, kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Wahyuni, N. (2024). Hubungan lingkungan rumah dengan kejadian pneumonia usia 0–5 tahun (Skripsi). Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang.
- Wati, R. (2020). Literature review: Hubungan third-hand smoke dengan ISPA pada balita.
- World Health Organization. (2022). Pneumonia. Diakses dari <https://www.who.int>
- World Health Organization. (2023). Pneumonia fact sheet. Geneva: WHO.
- Yusuf, A. M. (2016). *Metode penelitian kuantitatif, kualitatif & penelitian gabungan*. Jakarta: Prenada Media.
- Zara, N. (2021). Gambaran tingkat pengetahuan orang tua tentang bahaya asap rokok pada anak usia 0–5 tahun (Skripsi)

L

A

M

P

I

R

A

N



Lampiran 1. Lembar Persetujuan Responden

LEMBAR PERSETUJUAN RESPONDEN

INFORMED CONSENT

Setelah membaca dan mendapat penjelasan tentang maksud, tujuan dan manfaat dari penelitian ini, maka saya bertanda tangan dibawah ini : Nama :

.....

Umur :

Jenis Kelamin :

Dengan ini menyatakan saya bersedia berpartisipasi sebagai responden dalam penelitian yang dilakukan oleh saudari Maria Sri Listari, selaku mahasiswi Universitas Muhammadiyah Bengkulu dengan judul **“Hubungan Pengetahuan Ayah Tentang *Pneumonia* Dengan Risiko Paparan Asap Rokok pada Balita di Desa Kayu Elang Kabupaten Seluma Provinsi Bengkulu”**.

Saya mengerti bahwa penelitian ini tidak merugikan ataupun berakibat buruk bagi saya dan masyarakat di Desa Kayu Elang Kabupaten Seluma. Identitas dan jawaban yang saya berikan akan dijamin kerahasiaanya dan hanya dipergunakan untuk kepentingan penelitian.

Demikian surat persetujuan ini saya tandatangani secara sadar dan tanpa ada paksaan dari pihak manapun.

Bengkulu, Mei 2026

()

Lampiran 2. Lembar Kuesioner Penelitian

LEMBAR KUESIONER

“HUBUNGAN PENGETAHUAN AYAH TENTANG *PNEUMONIA* DENGAN
RISIKO PAPARAN ASAP ROKOK PADA BALITA DI DESA KAYU ELANG
KABUPATEN SELUMA”

A. Karakteristik Responden

- Kode Responden : _____
- Umur Ayah : _____ tahun
- Pendidikan terakhir : _____
- SD
 - SMP
 - SMA
 - Perguruan Tinggi
- Pekerjaan : _____
- Petani
 - Swasta
 - ASN
- Total pendapatan keluarga per bulan : _____
- < Rp2.800.000
 - ≥ Rp2.800.000
- Usia balita : _____ Tahun/ _____ Bulan
- Jenis kelamin balita : _____
- Laki-laki
 - Perempuan

B. KEBIASAAN MEROKOK

- Apakah ada anggota keluarga yang merokok ?
 - Ya
 - Tidak
- Apabila ada berapa batang rokok yang anda habiskan per/hari ?
 - 1-5 batang/hari
 - 6-10 batang/hari
 - Lebih dari 10 batang/hari
- Kapan anda sering merokok ?
 - Pagi
 - Siang
 - Malam

4. Dimana tempat merokok yang biasa dilakukan perokok ?
 - a. Dalam rumah
 - b. Di luar rumah

C. Tingkat Pengetahuan Ayah tentang Pneumonia

Beri tanda (✓) pada jawaban yang menurut Bapak.

1. Pneumonia adalah infeksi saluran napas yang menyerang paru-paru.
 - a. Benar
 - b. Salah
2. Pneumonia hanya disebabkan oleh bakteri
 - a. Benar
 - b. Salah
3. Kepadatan tempat tinggal, polusi udara, dan rendahnya penghasilan keluarga dapat meningkatkan risiko pneumonia.
 - a. Benar
 - b. Salah
4. Batuk, napas cepat, dan sesak bukan merupakan tanda pneumonia.
 - a. Benar
 - b. Salah
5. Demam dan menggigil dapat terjadi pada penderita pneumonia.
 - a. Benar
 - b. Salah
6. Pneumonia tidak dapat menular melalui udara.
 - a. Benar
 - b. Salah
7. Batuk, bersin, dan berbicara dengan penderita dapat menjadi cara penularan pneumonia.
 - a. Benar
 - b. Salah
8. Imunisasi tidak berperan dalam pencegahan pneumonia.
 - a. Benar
 - b. Salah
9. Perilaku hidup bersih dan sehat serta menghindari asap rokok dapat menurunkan risiko pneumonia pada balita.
 - a. Benar
 - b. Salah
10. Pneumonia yang tidak diobati tidak berbahaya bagi balita.
 - a. Benar
 - b. Salah

Sumber : Alfaqinisa, 2015.

D. Risiko Paparan Asap Rokok pada Balita

1. Apakah ada anggota keluarga yang merokok di dalam rumah?
 - a. Ya
 - b. Tidak
2. Apakah balita berada di dekat anggota keluarga saat merokok?
 - a. Ya
 - b. Tidak
3. Apakah rumah bebas dari bau asap rokok setiap hari?
 - a. Ya
 - b. Tidak
4. Apakah balita pernah berada di ruangan tertutup bersama orang yang merokok?
 - a. Ya
 - b. Tidak
5. Apakah setelah merokok, anggota keluarga mencuci tangan sebelum menyentuh balita?
 - a. Ya
 - b. Tidak
6. Apakah puntung rokok atau abu rokok sering terlihat di dalam rumah?
 - a. Ya
 - b. Tidak
7. Apakah anggota keluarga menghindari merokok saat balita berada di dalam rumah?
 - a. Ya
 - b. Tidak
8. Apakah pakaian yang dipakai saat merokok digunakan kembali saat menggendong balita.
 - a. Ya
 - b. Tidak
9. Apakah jendela atau ventilasi dibuka saat ada yang merokok di dalam rumah?
 - a. Ya
 - b. Tidak

10. Apakah anggota keluarga tetap merokok meskipun sudah diingatkan karena ada balita?

- a. Ya
- b. Tidak

Sumber: Permenkes No. 2 Tahun 2023 dan Permenkes No. 1077 Tahun 2011

Kunci Jawaban Variabel Independen

Keterangan : Benar (1)

Salah (0)

- | | |
|-------------|--------------|
| 1. a. Benar | 2. b. Salah |
| 3. a. Benar | 4. b. Salah |
| 5. a. Benar | 6. b. Salah |
| 7. a. Benar | 8. b. Salah |
| 9. a. Benar | 10. b. Salah |

Kunci Jawaban Variabel Dependen

Keterangan : Ya (1)

Tidak (0)

- | | |
|-------------|-----------|
| 1. a. Ya | 2. a. Ya |
| 3. b. Tidak | 4. a. Ya |
| 5. b. Tidak | 6. a. Ya |
| 7. b. Tidak | 8. a. Ya |
| 9. b. Tidak | 10. b. Ya |

Lampiran 3.Uji Validitas dan Reliabilitas

UJI VALIDITAS & RELIABILITAS

1. Pengetahuan

		Correlations										
		p_1	p_2	p_3	p_4	p_5	p_6	p_7	p_8	p_9	p_10	total
p_1	Pearson Correlation	1	.559**	.724**	.263	.523**	.230	.500*	-.612**	.333	.500*	.703**
	Sig. (2-tailed)		.004	.000	.204	.007	.268	.011	.001	.103	.011	.000
	N	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
p_2	Pearson Correlation	.559**	1	.675**	.461*	.852**	.513**	.592**	-.678**	.592**	.559**	.897**
	Sig. (2-tailed)	.004		.000	.020	.000	.009	.002	.000	.002	.004	.000
	N	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
p_3	Pearson Correlation	.724**	.675**	1	.299	.529**	.351	.428*	-.678**	.263	.395	.698**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000		.147	.007	.086	.033	.000	.204	.051	.000
	N	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
p_4	Pearson Correlation	.263	.461*	.299	1	.439*	.136	.230	-.497*	.395	.099	.496*
	Sig. (2-tailed)	.204	.020	.147		.028	.516	.268	.012	.051	.639	.012
	N	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
p_5	Pearson Correlation	.523**	.852**	.529**	.439*	1	.690**	.621**	-.554**	.621**	.523**	.917**
	Sig. (2-tailed)	.007	.000	.007	.028		.000	.001	.004	.001	.007	.000
	N	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
p_6	Pearson Correlation	.230	.513**	.351	.136	.690**	1	.263	-.342	.263	.230	.584**
	Sig. (2-tailed)	.268	.009	.086	.516	.000		.204	.094	.204	.268	.002
	N	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
p_7	Pearson Correlation	.500*	.592**	.428*	.230	.621**	.263	1	-.408*	.500*	.333	.708**
	Sig. (2-tailed)	.011	.002	.033	.268	.001	.204		.043	.011	.103	.000
	N	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
p_8	Pearson Correlation	-.612**	-.678**	-.678**	-.497*	-.554**	-.342	-.408*	1	-.238	-.442*	-.607**
	Sig. (2-tailed)	.001	.000	.000	.012	.004	.094	.043		.252	.027	.001
	N	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
p_9	Pearson Correlation	.333	.592**	.263	.395	.621**	.263	.500*	-.238	1	.333	.708**
	Sig. (2-tailed)	.103	.002	.204	.051	.001	.204	.011	.252		.103	.000
	N	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
p_10	Pearson Correlation	.500*	.559**	.395	.099	.523**	.230	.333	-.442*	.333	1	.616**
	Sig. (2-tailed)	.011	.004	.051	.639	.007	.268	.103	.027	.103		.001
	N	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
total	Pearson Correlation	.703**	.897**	.698**	.496*	.917**	.584**	.708**	-.607**	.708**	.616**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.012	.000	.002	.000	.001	.000	.001	
	N	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.742	11

2. Paparan Asap Rokok

		Correlations										
		RK1	RK2	RK3	RK4	RK5	RK6	RK7	RK8	RK9	RK10	Total
RK1	Pearson Correlation	1	.724**	.724**	.690**	.852**	1.000**	.838**	.786**	.923**	.852**	.956**
	Sig. (2-tailed)		.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000
	N	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
RK2	Pearson Correlation	.724**	1	.667**	.850**	.686**	.724**	.724**	.757**	.784**	.686**	.866**
	Sig. (2-tailed)	.000		.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000
	N	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
RK3	Pearson Correlation	.724**	.667**	1	.523**	.850**	.724**	.724**	.757**	.621**	.523**	.810**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000		.007	.000	.000	.000	.000	.001	.007	.000
	N	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
RK4	Pearson Correlation	.690**	.850**	.523**	1	.679**	.690**	.529**	.761**	.763**	.679**	.817**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.007		.000	.000	.007	.000	.000	.000	.000
	N	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
RK5	Pearson Correlation	.852**	.686**	.850**	.679**	1	.852**	.690**	.761**	.763**	.679**	.890**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000		.000	.000	.000	.000	.000	.000
	N	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
RK6	Pearson Correlation	1.000**	.724**	.724**	.690**	.852**	1	.838**	.786**	.923**	.852**	.956**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000		.000	.000	.000	.000	.000
	N	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
RK7	Pearson Correlation	.838**	.724**	.724**	.529**	.690**	.838**	1	.623**	.761**	.690**	.845**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.007	.000	.000		.001	.000	.000	.000
	N	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
RK8	Pearson Correlation	.786**	.757**	.757**	.761**	.761**	.786**	.623**	1	.852**	.600**	.875**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.001		.000	.002	.000
	N	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
RK9	Pearson Correlation	.923**	.784**	.621**	.763**	.763**	.923**	.761**	.852**	1	.763**	.929**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.001	.000	.000	.000	.000	.000		.000	.000
	N	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
RK10	Pearson Correlation	.852**	.686**	.523**	.679**	.679**	.852**	.690**	.600**	.763**	1	.835**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.007	.000	.000	.000	.000	.002	.000		.000
	N	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
Total	Pearson Correlation	.956**	.866**	.810**	.817**	.890**	.956**	.845**	.875**	.929**	.835**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
	N	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.789	11

Lampiran 4. Tabel Master Data Responden

No	Umur	Pendidikan	Pekerjaan	Pendapatan	UmurBalita	JKBalita	KM1	KM2	KM3	KM4	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	TOTAL_P	KAT_P	RK1	RK2	RK3	RK4	RK5	RK6	RK7	RK8	RK9	RK10	TOTAL_RK	KAT_RK		
1	21-30	SMA	Petani	<2.800.000	2-12 BULAN	LAKI-LAKI	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2	31-40	SMP	Petani	<2.800.000	37-48 BULAN	LAKI-LAKI	1	2	1	2	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	1	
3	21-30	SMA	Petani	<2.800.000	37-48 BULAN	PREMPUAN	1	3	1	2	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	2	0	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	5	1		
4	31-40	SMA	Petani	<2.800.000	25-36 BULAN	PREMPUAN	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	41-50	SMP	Petani	<2.800.000	13-24 BULAN	LAKI-LAKI	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	41-50	SMA	Petani	<2.800.000	2-12 BULAN	PREMPUAN	1	1	3	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	1	
7	21-30	SMA	Petani	<2.800.000	2-12 BULAN	LAKI-LAKI	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	31-40	SMA	Petani	<2.800.000	13-24 BULAN	LAKI-LAKI	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	8	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0		
9	41-50	SD	Petani	<2.800.000	49-60 BULAN	LAKI-LAKI	1	3	2	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	2	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	1	
10	31-40	SD	Petani	<2.800.000	49-60 BULAN	PREMPUAN	1	2	3	2	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	
11	41-50	SD	Petani	<2.800.000	49-60 BULAN	PREMPUAN	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	31-40	SMA	swasta	<2.800.000	13-24 BULAN	LAKI-LAKI	1	2	3	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	7	1	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	4	0		
13	21-30	SMA	Petani	<2.800.000	2-12 BULAN	LAKI-LAKI	1	2	1	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	1	
14	31-40	SMP	Petani	<2.800.000	2-12 BULAN	PREMPUAN	1	2	3	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	2	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	3	0		
15	21-30	SMA	Petani	<2.800.000	13-24 BULAN	PREMPUAN	1	2	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	6	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	3	0		
16	21-30	SMP	Petani	<2.800.000	25-36 BULAN	PREMPUAN	1	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	3	0		
17	21-30	SD	Petani	<2.800.000	2-12 BULAN	PREMPUAN	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	1	
18	31-40	S1	swasta	<2.800.000	25-36 BULAN	LAKI-LAKI	1	2	3	1	1	0	0	1	0	0	0	1	0	3	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	1	
19	21-30	SMP	Petani	<2.800.000	2-12 BULAN	PREMPUAN	1	2	1	2	1	0	1	0	0	0	0	1	0	3	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	1	
20	41-50	SD	Petani	<2.800.000	2-12 BULAN	PREMPUAN	1	3	2	2	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	8	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	9	1	
21	21-30	SMA	swasta	<2.800.000	37-48 BULAN	LAKI-LAKI	1	1	2	2	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	9	1		
22	31-40	SMA	Petani	<2.800.000	2-12 BULAN	LAKI-LAKI	1	3	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	1	
23	21-30	SMA	Petani	<2.800.000	13-24 BULAN	PREMPUAN	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
24	31-40	SMA	Petani	<2.800.000	37-48 BULAN	LAKI-LAKI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	1	
25	21-30	SMA	swasta	>2.800.000	2-12 BULAN	LAKI-LAKI	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
26	21-30	S1	Petani	<2.800.000	13-24 BULAN	PREMPUAN	1	1	2	2	1	0	1	0	0	0	1	0	0	3	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	1	
27	21-30	SMA	Petani	<2.800.000	13-24 BULAN	LAKI-LAKI	1	2	3	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	2	0	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	5	1		
28	21-30	SMA	Petani	>2.800.000	13-24 BULAN	PREMPUAN	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
29	31-40	SMA	Petani	<2.800.000	37-48 BULAN	LAKI-LAKI	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

30	21-30	SMA	Petani	<2.800.000	25-36 BULAN	PREMPUAN	1	3	1	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	1	
31	31-40	SMP	Petani	<2.800.000	13-24 BULAN	LAKI-LAKI	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	31-40	SMA	swasta	<2.800.000	37-48 BULAN	LAKI-LAKI	1	2	3	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	8	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	
33	31-40	SMA	Petani	<2.800.000	49-60 BULAN	LAKI-LAKI	1	3	3	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	2	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	1
34	31-40	SMP	Petani	<2.800.000	13-24 BULAN	LAKI-LAKI	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
35	21-30	SMP	Petani	<2.800.000	13-24 BULAN	LAKI-LAKI	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	31-40	SMA	Petani	<2.800.000	25-36 BULAN	LAKI-LAKI	1	3	2	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	7	1	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	4	0
37	21-30	SMA	Petani	<2.800.000	13-24 BULAN	PREMPUAN	1	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	1
38	21-30	SMA	Petani	<2.800.000	37-48 BULAN	PREMPUAN	1	2	3	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	2	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	3	0	
39	31-40	SMA	Petani	<2.800.000	25-36 BULAN	LAKI-LAKI	1	2	2	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	6	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	3	0
40	21-30	SMA	Petani	<2.800.000	25-36 BULAN	LAKI-LAKI	1	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	3	0
41	21-30	SMA	Petani	<2.800.000	49-60 BULAN	PREMPUAN	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	1

Keterangan :

JKBalita = Jenis Kelamin Balita

KM = Kebiasaan Merokok

P = Pengetahuan

RK = Risiko Paparan Asap Rokok

Kat = Kategori

Lampiran 5. Output Hasil Data SPSS

Tabel Frekuensi

		Umur			Cumulative Percent
		Frequency	Percent	Valid Percent	
Valid	21-30	20	48.8	48.8	48.8
	31-40	16	39.0	39.0	87.8
	41-50	5	12.2	12.2	100.0
	Total	41	100.0	100.0	

		Pendidikan			Cumulative Percent
		Frequency	Percent	Valid Percent	
Valid	SD	5	12.2	12.2	12.2
	SMP	8	19.5	19.5	31.7
	SMA	26	63.4	63.4	95.1
	S1	2	4.9	4.9	100.0
	Total	41	100.0	100.0	

		Pekerjaan			Cumulative Percent
		Frequency	Percent	Valid Percent	
Valid	Petani	36	87.8	87.8	87.8
	swasta	5	12.2	12.2	100.0
	Total	41	100.0	100.0	

		Pendapatan			Cumulative Percent
		Frequency	Percent	Valid Percent	
Valid	<2.800.000	39	95.1	95.1	95.1
	>2.800.000	2	4.9	4.9	100.0
	Total	41	100.0	100.0	

		Umur_Balita			Cumulative Percent
		Frequency	Percent	Valid Percent	
Valid	2-12 Bulan	10	24.4	24.4	24.4
	13-24 Bulan	12	29.3	29.3	53.7
	25-36 Bulan	7	17.1	17.1	70.7
	37-48 Bulan	7	17.1	17.1	87.8
	49-60 Bulan	5	12.2	12.2	100.0
	Total	41	100.0	100.0	

J_K_Balita

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-Laki	23	56.1	56.1	56.1
	Pempuan	18	43.9	43.9	100.0
	Total	41	100.0	100.0	

Ada anggota keluarga yang merokok

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak	7	17,1	17,1	17,1
	iya	34	82,9	82,9	100.0
	Total	41	100.0	100.0	

Jumlah Batang Rokok Per Hari

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	7	17,1	17,1	17,1
	1-5batang	6	14,6	14,6	31,7
	6-10batang	17	41,5	41,5	73,2
	>10batang	11	26,8	26,8	100.0
	Total	41	100.0	100.0	

Waktu sering merokok

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	7	17,1	17,1	17,1
	PAGI	14	34,1	34,1	51,2
	SIANG	11	26,8	26,8	78
	MALA	9	22,0	22,0	100.0
	M				
	Total	41	100.0	100.0	

TEMPAT MEROKOK

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	7	17,1	17,1	17,1
	DALAMR	16	39,0	39,0	56,1
	LUARr	18	43,9	43,9	100.0
	Total	41	100.0	100.0	

		Kat_P			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang	19	55.9	55.9	55.9
	Baik	15	44.1	44.1	100.0
	Total	34	100.0	100.0	

		Kat_RK			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Berisiko	16	47.1	47.1	47.1
	Berisiko	18	52.9	52.9	100.0
	Total	34	100.0	100.0	

Tabel Crosstabs

Kat_P * Kat_RK Crosstabulation					
		Kat_RK			
				Tidak Berisiko	Berisiko
				Total	
Kat_P	Kurang	Count	5	14	19
		% within Kat_P	26.3%	73.7%	100.0%
		% within Kat_RK	31.3%	77.8%	55.9%
	Baik	Count	11	4	15
		% within Kat_P	73.3%	26.7%	100.0%
		% within Kat_RK	68.8%	22.2%	44.1%
Total	Count		16	18	34
	% within Kat_P		47.1%	52.9%	100.0%
	% within Kat_RK		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	7.438^a	1	.006		
Continuity Correction^b	5.670	1	.017		
Likelihood Ratio	7.718	1	.005		
Fisher's Exact Test				.014	.008
Linear-by-Linear Association	7.219	1	.007		
N of Valid Cases	34				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 7,06.

b. Computed only for a 2x2 table

Lampiran 6. Dokumentasi Kegiatan



Keliling Desa Bersama Pak Kades untuk Mengambil Data Responden



Mengambil Surat Pernyataan Selesai Penelitian Dari Desa



Pada saat Mengantarkan Surat Izin Penelitian dan Meminta Data Penyakit Pneumonia



Mengambil Surat Pernyataan Selesai Dari Puskesmas Afiriasi Renah Gajah Mati



Pelaksanaan Pengumpulan Data Penelitian Pada Reponden Dengan Cara Door To Door dengan Menjelaskan Isi Kuesioner Penelitian

Lampiran 7. Surat-Surat Izin Penelitian



PEMERINTAH KABUPATEN SELUMA BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK

JL. RA. Kartini No. 17 Pematang Aur, Seluma, Bengkulu
Kode Pos 38876 Email badankesbangpol83@gmail.com

REKOMENDASI IZIN PENELITIAN

Nomor: 200.1.2_104_BIDANG WASBANG_VI_2026

Menindaklanjuti surat dari Wakil Dekan 1 Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Bengkulu Nomor: 845-IP/DF.05/IL.3.AU/I/2026 perihal Permohonan Izin Penelitian di wilayah Kabupaten Seluma, pada prinsipnya tidak keberatan dan memberikan izin kepada saudara/i:

Nama : MARIA SRI LISTARI
NPM : 2213201058
Program Studi/Fak. : Kesehatan Masyarakat
Universitas : Universitas Muhammadiyah Bengkulu
Pengikut : -

Untuk melaksanakan penelitian di wilayah Kabupaten Seluma, dengan ketentuan sebagai berikut:

1. Lokasi penelitian di Puskesmas Afirmasi Renah Gajah Mati Kabupaten Seluma.
2. Penelitian sesuai dengan judul yang diajukan, yaitu "HUBUNGAN PENGETAHUAN AYAH TENTANG PNEUMONIA DENGAN RISIKO PAPARAN ASAP ROKOK PADA BALITA DI DESA KAYU ELANG KABUPATEN SELUMA PROVINSI BENGKULU"
3. Lama waktu penelitian selama 1 (satu) bulan (09 Juni 2026 s/d 09 Juli 2026)
4. Harus mentaati semua Peraturan Perundang-Undangan yang berlaku.
5. Setelah selesai melakukan penelitian, satu rangkap hasil penelitian harus dilaporkan kepada Bupati Seluma melalui Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Seluma.
6. Rekomendasi ini akan dicabut kembali dan dinyatakan tidak berlaku, apabila ternyata pemegang Surat Rekomendasi tidak mentaati/mengindahkan ketentuan-ketentuan seperti tersebut di atas.

Demikianlah rekomendasi ini diberikan, dan untuk dipergunakan serta dipertanggungjawabkan sebagaimana mestinya.

Dikluarkan : Di Tais

Pada Tanggal : 9 Juni 2026

Plt. KEPALA BADAN KESATUAN
BANGSA DAN POLITIK,



JONI FAIZAL, S.Sos, M.AP
Pembina, IV/a
NIP. 19770629 201001 1 008

Tembusan disampaikan kepada Yth:

1. Bupati Seluma (Sebagai Laporan)
2. Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu (DPMPSTP) Kabupaten Seluma
3. Wakil Dekan 1 Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Bengkulu
4. Kepala Puskesmas Afirmasi Renah Gajah Mati Kabupaten Seluma
5. Kepala Desa Kayu Elang Kabupaten Seluma

Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Besar Sertifikasi Elektronik (BSrE), Badan Siber dan Sandi Negara (BSSN).



PEMERINTAH DAERAH KABUPATEN SELUMA
DINAS KESEHATAN

Jalan Soekarno-Hatta Nomor 2 Pematang Aur, Seluma, Bengkulu
Telepon. (0736) 91260 Kode Pos 38576 Laman <http://Dinaskesehatan.Selumakab.go.id>
Pos-el Officialdinkesseluma@gmail.com

SURAT IZIN PENELITIAN

NOMOR : 400.7/777/YAN03-DKS/VI/2026

- Menindaklanjuti Surat dari Badan Kcsatuan Bangsa dan Politik (KESBANGPOL)
Nomor : 200.1.2_104_BIDANG WASBANG_VI_2026 tanggal 09 Juni 2026 dan
Universitas Muhammadiyah Bengkulu Nomor: 845-IP/DF.05/II.3.AU/I/2026 Tanggal
08 Juni 2026 Perihal Izin Penelitian di Wilayah Kabupaten Seluma, atas nama:

Nama : Maria Sri Listari
NPM : 2213201058
Fakultas/ Prodi : Kesehatan Masyarakat
Universitas : Universitas Muhammadiyah Bengkulu
Penelitian : *"Hubungan Pengetahuan Ayah Tentang Pneumonia Dengan
Resiko Paparan Asap Rokok Pada Balita Di Desa Kayu
Elang Kabupaten Seluma Provinsi Bengkulu "*

Waktu Penelitian : 09 Juni 2026 s/d 09 Juli 2026

- Pada prinsipnya Dinas Kesehatan Kabupaten Seluma, tidak keberatan dan memberikan izin diadakan penelitian dimaksud dengan ketentuan:
 - Sebelum melakukan penelitian harus melapor kepada Puskesmas Renah Gajah Mati
 - Harus mentaati perundang-undangan yang berlaku
 - Selesai melakukan penelitian agar melaporkan/ meyampaikan hasil penelitian kepada Dinas Kesehatan Kabupaten Seluma

Demikian surat izin penelitian ini di keluarkan untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tais, 15 Juni 2026
Plt KEPALA DINAS
KESEHATAN,



Sri Yulia Ningsih, S.ST
Penata TK.I/III.d
NIP. 198907162011012003

Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Besar Sertifikasi Elektronik (BSrE), Badan Siber dan Sandi Negara (BSSN).



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BENGKULU
FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Kampus IV, Jl. Adam Malik KM 8.5, Sido Mulyo, Gading Cempaka, Kota Bengkulu, 38221

fikes.umb.ac.id

fikes@umb.ac.id

(0736) 22765

(0736) 26161

Nomor : 845 -IP/DF.05/II.3.AU/I/2026
 Lampiran : 1 (satu) berkas
 Perihal : **Mohon Izin Penelitian**

Kepada Yth,
 Kepala Puskesmas Afirmasi Renah Gajah Mati
 di
 Kabupaten Seluma

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Dalam rangka penyusunan skripsi mahasiswa Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Bengkulu, dengan ini kami mengajukan permohonan izin penelitian atas mahasiswa :

Nama : Maria Sri Listari
 N P M : 2213201058
 Program Studi : Keschatan Masyarakat

Untuk dapat melakukan penelitian skripsi di :

Tempat Penelitian : Puskesmas Afirmasi Renah Gajah Mati
 Lama Penelitian : 1 Bulan
 Judul Penelitian Skripsi : Hubungan Pengetahuan Ayah Tentang Pneumonia Dengan Risiko Paparan Asap Rokok Pada Balita Di Desa Kayu Elang Kabupaten Seluma Provinsi Bengkulu

sebagai bahan pertimbangan, kami lampirkan proposal skripsi yang telah disetujui oleh dosen pembimbing.

Demikianlah atas perhatian dan kerjasama yang baik, kami haturkan terima kasih.

Nasrun Minallah
Wassalamu'alaikum Wr. Wb

Bengkulu, 08 Juni 2026

An Dekan

Wakil Dekan

Ns. Liza Ritri Lina, S.Kep., M.Kep

NIDN. 0223038601



umb.ac.id
 humas@umb.ac.id
 0822-3546-1991

um bengkulu
 um bengkulu
 um bengkulu

um bengkulu
 umb tv
 Radio Jazirah FM 104,3 M.Hz



PEMERINTAH KABUPATEN SELUMA
DINAS KESEHATAN
PUSKESMAS RENAH GAJAH MATI
 Desa Kemang Manis Kecamatan Semidang Alas
 Kabupaten Seluma
 KodePos 38873

E-mail: puskesmasrenahgajahmati@gmail.com

SURAT KETERANGAN SELESAI PENELITIAN

Nomor : /TU-SKSP/PKM-RGM/TU-SKII/VI/2026

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Pitria, STr. Keb
 NIP : 198908102017052006
 Pangkat/Golongan : Penata/III.C
 Jabatan : Kepala Puskesmas
 Unit kerja : Puskesmas Renah Gajah Mati

Dengan ini menerangkan bahwa :

Nama : Maria Sri Listari
 NPM : 2213201058
 Program Studi : S1 Kesehatan Masyarakat
 Waktu Penelitian : 09 Juni s.d 20 Juni 2026
 Tempat Penelitian : Puskesmas Renah Gajah Mati

Telah melakukan Penelitian dengan judul **"HUBUNGAN PENGETAHUAN AYAH TENTANG PNEUMONIA DENGAN RESIKO PAPARAN ASAP ROKOK PADA BALITA DI DESA KAYU ELANG KABUPATEN SELUMA PROVINSI BENGKULU"**

Demikian Surat Tugas ini dikeluarkan, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Kemang Manis
 Pada Tanggal : 19 Juni 2026
KEPALA PUSKESMAS RENAH GAJAH MATI



PITRIA S.Tr.Keb
 Penata/III.C
 NIP. 198908102017052006

Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Besar Sertifikasi Elektronik (BSrE), Badan Siber dan Sandi Negara (BSSN).



PEMERINTAH KABUPATEN SELUMA
KECAMATAN SEMIDANG ALAS
DESA KAYU ELANG

Alamat : Desa Kayu Elang Kec. Semidang Alas Kab. Seluma kode pos 38873

SURAT PERNYATAAN

Nomor: 47/SP/KE/VI/2026

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : MINTAN
 Jabatan : Kepala Desa Kayu Elang
 Alamat : Desa Kayu Elang Kecamatan Semidang Alas Kabupaten Seluma

Dengan ini menyatakan bahwa :

Nama : MARIA SRI LISTARI
 NIM : 2213201058
 Jenis Kelamin : Perempuan
 Program Studi : SI Kesehatan Masyarakat

Telah selesai melakukan penelitian di Desa kayu Elang kecamatan Semidang Alas Kabupaten Seluma dari tanggal 9-20 Juni 2026 dengan Judul “ Hubungan Pengetahuan Ayah Tentang Pneumonia dengan resiko paparan asap rokok pada Balita di Desa Kayu Elang Kabupaten Seluma Provinsi Bengkulu”

Demikian surat Pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya untuk dapat dipergunakan dengan semestinya.

Kayu Elang, 22 Juni 2026

Kepala Desa Kayu Elang

