

HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN PERILAKU  
PENCEGAHAN IBU DENGAN TINGKAT KEKAMBUHAN  
PENYAKIT PNEUMONIA PADA BALITA  
**SKRIPSI**



FADLI MAHENDRA ALFATONY  
202110420311079  
PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG

2025

HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN PERILAKU  
PENCEGAHAN IBU DENGAN TINGKAT KEKAMBUHAN  
PENYAKIT PNEUMONIA PADA BALITA  
**SKRIPSI**

Untuk Memenuhi Sebagai Persyaratan Mencapai Derajat Sarjana  
Keperawatan (S.Kep) Pada Program Studi Ilmu Keperawatan  
Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang



PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG

2025

**LEMBAR PERSETUJUAN**  
**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN PERILAKU**  
**PENCEGAHAN IBU DENGAN TINGKAT KEKAMBUHAN**  
**PENYAKIT PNEUMONIA PADA BALITA**

**SKRIPSI**

Disusun oleh:

**FADLI MAHENDRA ALFATONY**

202110420311079

Skripsi ini Telah Disetujui dan Dipertahankan Di Hadapan Tim

Penguji

Pada Tanggal 15 Januari 2025

Pembimbing



Nur Melizza,S.Kep, Ns.,M.Kep  
NIP.140316091990

Mengetahui

Ketua Program Studi S1 Ilmu Keperawatan

Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang



Edi Purwanto, S.Kep, Ns, M.Ng.

ILNIP UMM 112.0508.0426

**LEMBAR PENGESAHAN**  
**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN PERILAKU PENCEGAHAN**  
**IBU DENGAN TINGKAT KEKAMBUHAN PENYAKIT**  
**PNEUMONIA PADA BALITA**

Disusun Oleh :

**FADLI MAHENDRA ALFATONY**

202110420311063

Diujikan pada tanggal :

Pada Tanggal 17 Januari 2025

Pengaji 1

Prof. Dr. Yoyok Bekt Prasetyo, S.Kep, M.Kep., Sp.Kom.  
NIP. UMM. 112.0704.0451

Pengaji 2

Anis Ika Nurfikmah, M. Kep., Sp., Kep. MB.  
NIP. UMM. 112.0501.0419

Pengaji 3

Nur Melizza, S.Kep, Ns., M.Kep.  
NIP. UMM 140316091990

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Malang



Prof. Dr. Yoyok Bekt Prasetyo, M.Kep., Sp.Kom.  
NIP. UMM. 112.0309.0405

## LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS KARYA

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Fadli Mahendra Alfatony

Tempat, Tanggal Lahir : Tuban, 17 April 2003

Alamat : Dusun Bogoran, Rt/Rw 002/002, Desa Glodog, Kecamatan Palang, Kabupaten Tuban

Email : fadlimahendraid@gmail.com

Nomor HP : 085235435869

Judul Karya : Hubungan Pengetahuan dan Perilaku Pencegahan Ibu Dengan Tingkat Kekambuhan Penyakit Pneumonia Pada Balita

Dengan ini saya menyatakan bahwa tugas akhir yang saya tulis ini adalah benar-benar hasil karya saya sendiri, bukan jiplakan karya orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri dan belum pernah dimuat di manapun.

Apabila di kemudian hari ternyata karya saya tidak sesuai dengan pernyataan ini, maka secara otomatis karya saya dianggap gugur. Demikian pernyataan ini dibuat dengan sebenarnya.

Malang, 17 Januari 2025

Yang Menyatakan



Fadli Mahendra Alfatony

NIM: 202110420311079

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT, berkat rahmat dan bimbinganNya saya dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Hubungan Pengetahuan dan Perilaku Pencegahan Ibu Dengan Tingkat Kekambuhan Penyakit Pneumonia Pada Balita”. Skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana keperawatan (S.Kep) pada Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang.

Bersamaan ini perkenankanlah saya mengucapkan terima kasih yang sebesar besarnya dengan hati yang tulus kepada:

- a. Kepada perempuan yang bekerja sebagai pedagang di desa bernama Karang Agung, diceraikan suaminya ketika anaknya masih berusia 2,5 tahun. Perempuan itu Ibuku, Elpiah namanya. Keningnya menempel di atas sajadah nama penulis dilangitkannya. Segala hal yang penulis tempuh kini tidak terlepas dari perannya. Hanya seuntai do'a yang dapat penulis berikan, *jazakumullah karsir* “semoga Allah SWT membalas amal kebaikanya dengan balasan yang berlipat ganda” Aamiin.
- b. Kepada lelaki hebat yang menemani keluarga kecil penulis dikala krisis kehidupan yang sangat membutuhkan peran seorang ayah. Lelaki itu yang kini telah menjadi Abahku, Musthofa namanya. Terima kasih selalu berjuang untuk kehidupan penulis.
- c. Dr. Yoyok Bekti P., M.Kep.Sp.Kom selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang.
- d. Edi Purwanto, MNg selaku Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan.
- e. Nur Melizza, S.Kep.Ns., M.Kep selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan kontribusi sangat besar selama penyusunan skripsi ini.

Dan semua pihak yang telah membantu penyelesaian skripsi ini. Mohon maaf atas segala kesalahan dan ketidaksopanan yang mungkin telah saya perbuat. Semoga Allah SWT senantiasa memudahkan setiap langkah-langkah kita menuju kebaikan dan selalu menganugerahkan kasih sayang-Nya untuk kita semua. Amin.

Malang, 03 Januari 2024

Peneliti



**ABSTRAK**  
**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN PERILAKU**  
**PENCEGAHAN IBU TERHADAP TINGKAT KEKAMBUHAN**  
**PENYAKIT PNEUMONIA PADA BALITA**

Fadli Mahendra Alfatony<sup>1</sup>, Nur Melizza<sup>2</sup>

*Program Studi Ilmu Keperawatan, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Muhammadiyah  
Malang*

*Jl. Bendungan Sutami No.188 A, Kota Malang, Jawa Timur, Indonesia, 65145*

E-mail: [fadlimahendraid@gmail.com](mailto:fadlimahendraid@gmail.com)

**Latar Belakang:** WHO menyatakan bahwa pneumonia adalah penyakit menular akut yang disebabkan oleh infeksi bakteri, jamur, dan virus yang menjadi penyebab utama kematian balita di dunia, melebihi campak dan AIDS. Pengetahuan dan perilaku pencegahan ibu merupakan suatu pendekatan yang dapat dilakukan untuk mengurangi angka kematian pada balita dengan pneumonia. Tujuan dari studi ini untuk mengetahui hubungan pengetahuan dan perilaku pencegahan ibu terhadap tingkat kekambuhan penyakit pneumonia pada balita.

**Metode Penelitian:** Desain penelitian memakai analisis korelasi dengan pendekatan *cross-sectional*. Teknik pengambilan sampel menggunakan *accidental sampling* dengan 101 responden di Puskesmas Dinoyo selama dua bulan. Pengambilan data memakai kuesioner *self-completed questionnaire* dan uji Analisa menggunakan uji korelasi *Spearman Rho*.

**Hasil:** Hasil studi ini menunjukkan sebagian besar ibu memiliki pengetahuan dengan kategori cukup berjumlah 51 (50,5%) dan perilaku pencegahan ibu mayoritas dalam kategori cukup sebanyak 69 (68,3%). Sementara itu tingkat kekambuhan penyakit pneumonia pada balita mayoritas kambuh sebanyak 88 (87,1%). Hasil uji korelasi *Spearman Rho* antara pengetahuan dan perilaku pencegahan ibu dengan tingkat kekambuhan penyakit pneumonia pada balita memiliki nilai signifikan 0,000 dan nilai korelasi koefesien -0,452 dan -0,588.

**Kesimpulan:** Pengetahuan dan perilaku pencegahan ibu terhadap tingkat kekambuhan penyakit pneumonia pada anak balita memiliki hubungan yang signifikan. Nilai korelasi koefesien sedang yang artinya semakin tinggi pengetahuan dan perilaku pencegahan ibu maka semakin menurun tingkat kekambuhan penyakit pneumonia pada anak balita.

**Kata Kunci:** pengetahuan, perilaku pencegahan, tingkat kekambuhan, pneumonia

---

<sup>1</sup>Fakultas Ilmu Kesehatan, Program Studi Ilmu Keperawatann. Universitas Muhammadiyah Malang

<sup>2</sup>Fakultas Ilmu Kesehatan, Program Studi Ilmu Keperawatan. Universitas Muhammadiyah Malang

<sup>3</sup>Fakultas Ilmu Kesehatan, Program Studi Ilmu Keperawatan. Universitas Muhammadiyah Malang

## ABSTRACT

# THE RELATIONSHIP OF MOTHER'S KNOWLEDGE AND PREVENTIVE BEHAVIORS ON THE RATE OF RECURRENCE OF PNEUMONIA IN TODDLER

Fadli Mahendra Alfatony<sup>1</sup>, Nur Melizza<sup>2</sup>

*Department of Nursing Science, Faculty of Health Science, University of Muhammadiyah Malang  
Bendungan Sutami Street 188A, Malang City, East Java, Indonesia, 65145*

E-mail: [fadlimahendraid@gmail.com](mailto:fadlimahendraid@gmail.com)

**Background:** WHO states that pneumonia is an acute infectious disease caused by bacterial, fungal and viral infections which is the main cause of death of children under five in the world, more than measles and AIDS. One of the factors causing pneumonia is the mother's knowledge and preventive behavior. Maternal knowledge and preventive behavior is an approach that can be taken to reduce mortality rates among children under five. The aim of this research is to determine whether there is a relationship between maternal knowledge and preventive behavior on the recurrence rate of pneumonia in toddlers.

**Method:** The research design uses correlation analytics with a cross-sectional approach. The sampling technique used was simple random sampling with a sample size of 101 respondents. Data collection used a self-completed questionnaire and analysis tests used analytical tests using the Spearman Rho correlation test.

**Results:** The results of this study show that the majority of mothers' knowledge is in the sufficient category, 51 (50.5%) and the majority of mothers' preventive behavior is in the sufficient category, 69 (68.3%). Meanwhile, the majority of recurrence rates for pneumonia in toddlers were 88 (87.1%). The results of the Spearman Rho correlation test between maternal knowledge and preventive behavior and the recurrence rate of pneumonia in toddlers are proven by a significant value of 0.000 and an efficient correlation value of -0.452 and -0.588.

**Conclusion:** There is a significant relationship between maternal knowledge and preventive behavior on the recurrence rate of pneumonia in toddlers. The correlation coefficient value is moderate, which means that the higher the mother's knowledge and preventive behavior, the lower the recurrence rate of pneumonia in toddlers.

**Keywords:** knowledge, preventive behavior, recurrence rate, pneumonia

---

<sup>1</sup>School of Nursing, Health Sscience Faculty. Muhammadiyah Univercity of Malang

<sup>2</sup>School of Nursing, Health Sscience Faculty. Muhammadiyah Univercity of Malang

<sup>3</sup>School of Nursing, Health Sscience Faculty. Muhammadiyah Univercity of Malang

## DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN .....	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS KARYA.....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
ABSTRAK .....	vi
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3     Tujuan .....	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
1.5 Keaslian Penelitian .....	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	10
2.1 Balita.....	10
2.2 Pneumonia.....	20
2.3 Pengetahuan .....	27

2.4 Perilaku Pencegahan Pneumonia .....	32
2.5 Hubungan Pengetahuan dan Perilaku Pencegahan Ibu Dengan Tingkat Kekambuhan Penyakit Pneumonia.....	35
<b>BAB 3 KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS .....</b>	<b>37</b>
3.1 Kerangka Konsep.....	37
3.2 Hipotesis .....	38
<b>BAB 4 METODE PENELITIAN.....</b>	<b>39</b>
4.1 Desain Penelitian .....	39
4.2 Populasi, Teknik Sampling, dan Sampel .....	39
4.3 Variabel Penelitian.....	40
4.4 Definisi Operasional .....	41
4.5 Tempat Penelitian.....	42
4.6 Waktu Penelitian.....	42
4.7 Instrumen Penelitian.....	42
4.8 Prosedur Pengumpulan Data.....	45
4.9 Teknik Analisa Data.....	46
4.10 Etika Penelitian.....	49
<b>BAB 5 HASIL PENELITIAN .....</b>	<b>50</b>
5.1 Karakteristik Responden .....	50
5.2 Pengetahuan Ibu.....	51
5.3 Perilaku Pencegahan .....	52

5.4 Tingkat Kekambuhan Pneumonia .....	53
5.5 Hubungan Pengetahuan Dengan Tingkat Kekambuhan Pneumonia Pada Balita .....	53
5.6 Hubungan Perilaku Pencegahan Ibu Dengan Tingkat Kekambuhan Pneumonia Pada Balita .....	54
BAB 6 PEMBAHASAN.....	55
6.1 Pengetahuan Ibu.....	55
6.2 Perilaku Pencegahan Ibu .....	56
6.3 Tingkat Kekambuhan Penyakit Pneumonia Pada Balita .....	57
6.4 Hubungan Pengetahuan Ibu Dengan Tingkat Kekambuhan Penyakit Pneumonia Pada Balita .....	58
6.5 Hubungan Perilaku Pencegahan Ibu Dengan Tingkat Kekambuhan Penyakit Pneumonia Pada Balita .....	59
6.6 Keterbatasan Penelitian .....	61
BAB 7 KESIMPULAN DAN SARAN .....	62
7.1 Kesimpulan .....	62
7.2 Saran.....	62
DAFTAR PUSTAKA .....	64
LAMPIRAN – LAMPIRAN.....	68

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2. 1.2 Tumbuh Kembang Balita Sesuai Usia .....	14
Tabel 4.4. 1 Definisi Operasional, alat dan cara ukur, hasil ukur, dan skala.....	41
Tabel 5. 1 Karakteristik Responden .....	50
Tabel 5. 2 Jawaban Kuesioner Pengetahuan Ibu.....	51
Tabel 5. 3 Jawaban Kuesioner Perilaku Pencegahan .....	52
Tabel 5. 4 Frekuensi Kategori Tingkat Kekambuhan Pneumonia.....	53
Tabel 5. 5 Hasil Analisis Korelasi Hubungan Pengetahuan Ibu Terhadap Tingkat Kekambuhan Penyakit Pneumonia Pada Balita.....	53
Tabel 5. 6 Frekuensi Analisis Korelasi Hubungan Perilaku Pencegahan Ibu Terhadap Tingkat Kekambuhan Penyakit Pneumonia Pada Balita .....	54

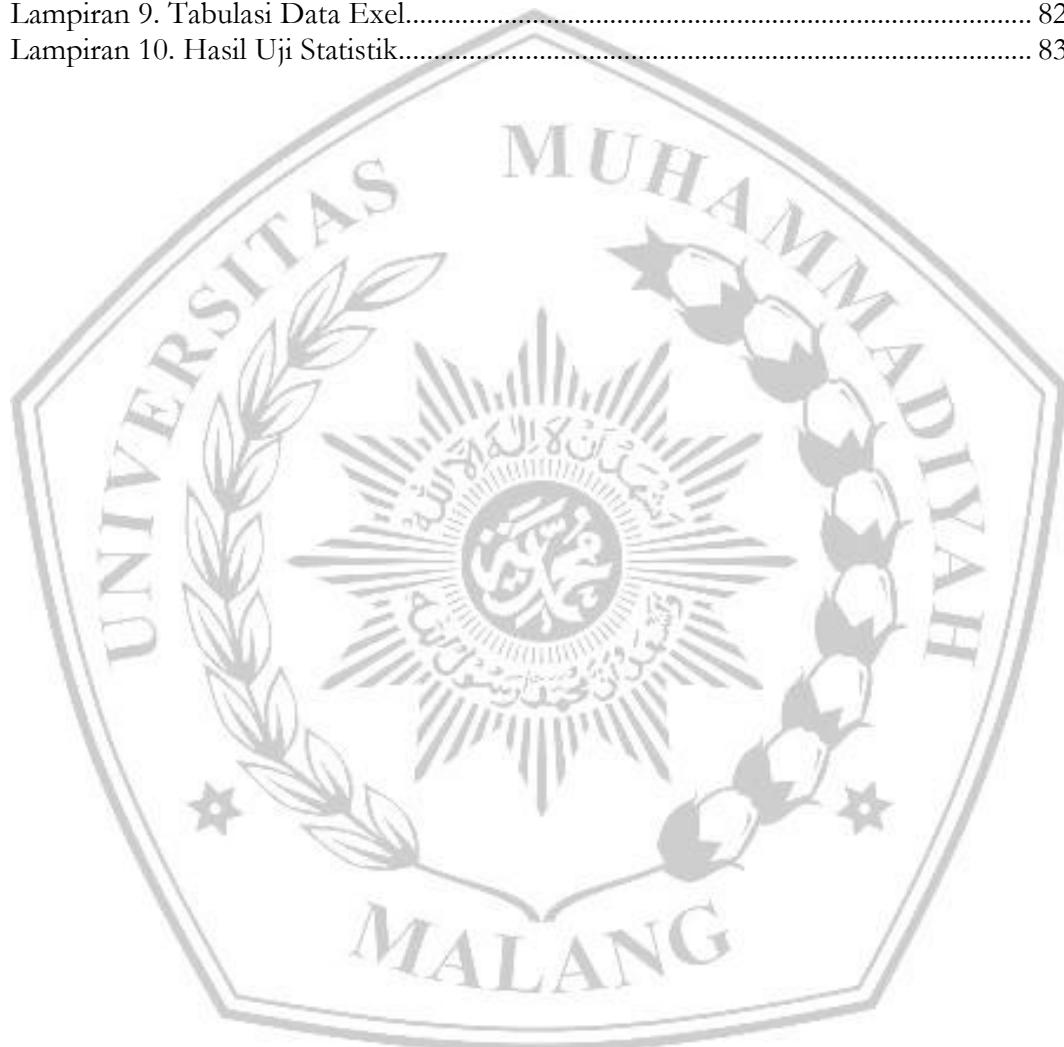
## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1.....	37
------------------	----



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Informed Consent.....	68
Lampiran 2. Data Demografi .....	71
Lampiran 3. Kuesioner Penelitian.....	72
Lampiran 4. Surat Etik Penelitian .....	74
Lampiran 5. Surat Izin Penelitian.....	75
Lampiran 6. Surat Selesai Penelitian.....	78
Lampiran 7. Sertifikat Plagiasi .....	79
Lampiran 8. Dokumentasi Penelitian.....	81
Lampiran 9. Tabulasi Data Exel.....	82
Lampiran 10. Hasil Uji Statistik.....	83



## DAFTAR PUSTAKA

- Anjaswanti, R. N., Azizah, R., & Leonita, A. (2022). Studi Meta-Analisis: Faktor Risiko Kejadian Pneumonia Pada Balita Di Indonesia Tahun 2016-2021. *Journal of Community Mental Health and Public Policy*, 4(2), 56-70. <https://doi.org/10.51602/cmhp.v4i2.65>
- Alrubaei, G.G., Al-Qalah, T.A.H. & Al-Aawar, M.S.A. Knowledge, attitudes, anxiety, and preventive behaviours towards COVID-19 among health care providers in Yemen: an online cross-sectional survey. *BMC Public Health* 20, 1541 (2020). <https://doi.org/10.1186/s12889-020-09644-y>
- Ashfarina, I. N., & Soedjarwo, S. (2023). Implementasi Kurikulum Merdeka Belajar di Pendidikan Anak Usia Dini (PAUD). *EDUKASIA: Jurnal Pendidikan Dan Pembelajaran*, 4(2), 1355-1364. <https://doi.org/10.62775/edukasia.v4i2.442>
- Azizah, S. N., & Salam, A. N. (2021). Working mother and family economy resilience in the covid-19 era: Evidence from Indonesia. *Jurnal Ilmu Keluarga Dan Konsumen*, 14(3), 203-215. <https://doi.org/10.24156/jikk.2021.14.3.203>
- Bahri, B., Raharjo, M., & Suhartono, S. (2021). Dampak Polusi Udara Dalam Ruangan Pada Kejadian Kasus Pneumonia: Sebuah Review. *Link*, 17(2), 99-104. <https://doi.org/10.31983/link.v17i2.6833>
- Diah Putri Anggaraeningsih, N. L. M., & Yuliaty, H. (2022). HUBUNGAN STATUS GIZI BALITA DAN PERKEMBANGAN ANAK BALITA DI KELURAHAN LILIBA KECAMATAN OEBODO. *Jurnal Health Sains*, 3(7). <https://doi.org/10.46799/jhs.v3i7.545>
- Dwi Kurnia, I., Krisnana, I., Rachma Putri, E., Arief, Y. S., & Rithpho, P. (2023). Analysis of Factors Affecting Pneumonia in Toddlers Based on Theory Epidemiology Triad. In *Malaysian Journal of Medicine and Health Sciences* (Vol. 19, Issue SUPP6). <https://doi.org/10.62775/edukasia.v4i2.442>
- Ernawati, N., & Solikhah, F. K. Hubungan Faktor Lingkungan Dengan Kejadian Ispa Non Pneumonia Pada Balita. *Jurnal Keperawatan Terapan*, 10, 25-31. <https://doi.org/10.31290/jkt.v10i1.4639>
- Fertig AR, de Brito JN, Trofholz AC, Berge JM. Maternal employment and child weight-related health. *Soc Sci Med*. 2022 Oct;310:115303. doi: 10.1016/j.socscimed.2022.115303. Epub 2022 Aug 21. PMID: 36067580; PMCID: PMC9577519.
- F. Alves, R. (2024). The relationship between health-related knowledge and attitudes and health risk behaviours among Portuguese university students. *Global Health Promotion*, 31(1), 36-44. doi: 10.1177/17579759231195561.
- Hasanah, U., & Santik, Y. D. P. (2021). Faktor Intrinsik dan Extrinsik yang Berhubungan dengan Kejadian Pneumonia di Wilayah Puskesmas Rembang. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Indonesia*, 16(2). <https://doi.org/10.26714/jkmi.16.2.2021.84-90>
- Halim, A. A. D., & Anraeni, S. (2021). Analisis klasifikasi dataset citra penyakit pneumonia menggunakan metode k-nearest neighbor (KNN). *Indonesian Journal of Data and Science*, 2(1), 01-12. doi: <https://doi.org/10.33096/ijodas.v2i1.23>
- Kajungu, D., Nabukeera, B., Muhozi, M., Ndyomugenyi, D. B., Akello, M. C., Gyezaho, C., Waako, J., & Kasirye, R. (2023). Factors associated with caretakers' knowledge, attitude, and practices in the management of

- pneumonia for children aged five years and below in rural Uganda. *BMC Health Services Research*, 23(1). <https://doi.org/10.1186/s12913-023-09713-z>
- Kemenkes RI. (2017). Tatalaksana Pneumonia Balita Di Fasilitas Pelayanan Kesehatan Tingkat Pertama. *Kementerian Kesehatan Republik Indonesia*, 5(1).
- Khodijah, S., Syari, W., & Raharyanti, F. (2022). Analisis Implementasi penemuan dan tatalaksana pneumonia pada program infeksi saluran pernapasan akut di puskesmas ciampaea tahun 2020. *Promotor*, 5(1), 75-93. <https://doi.org/10.32832/pro.v5i1.6130>
- Khulafa'ur Rosidah, L., & Harswi, S. (2019). HUBUNGAN STATUS GIZI DENGAN PERKEMBANGAN BALITA USIA 1-3 TAHUN (Di Posyandu Jaan Desa Jaan Kecamatan Gondang Kabupaten Nganjuk). *JURNAL KEBIDANAN*, 6(1). <https://doi.org/10.35890/jkdh.v6i1.48>
- Kurnia, I. D., Krisnana, I., Putri, E. R., Arief, Y. S., & Rithpho, P. (2023). Analysis of Factors Affecting Pneumonia in Toddlers Based on Theory Epidemiology Triad. *Malaysian Journal of Medicine & Health Sciences*, 19.
- Li-Lun Chen, Yun-Chung Liu, Hsiao-Chi Lin, Tzu-Yun Hsing, Yu-Cheng Liu, Ting-Yu Yen, Chun-Yi Lu, Jong-Min Chen, Ping-Ing Lee, Li-Min Huang, Fei-Pei Lai, Luan-Yin Chang, Clinical characteristics of recurrent pneumonia in children with or without underlying diseases, *Journal of the Formosan Medical Association*, Volume 121, Issue 6, 2022, Pages 1073-1080, ISSN 0929-6646, <https://doi.org/10.1016/j.jfma.2021.08.013>.
- Luna CM. Impact of vaccination on the epidemiology and prognosis of pneumonia. *Rev Esp Quimioter*. 2022 Apr;35 Suppl 1(Suppl 1):104-110. doi: 10.37201/req/s01.22.2022. Epub 2022 Apr 22. PMID: 35488837; PMCID: PMC9106193.
- M S, Vaithilingan S. Childhood Pneumonia in Low- and Middle-Income Countries: A Systematic Review of Prevalence, Risk Factors, and Healthcare-Seeking Behaviors. *Cureus*. 2024 Apr 4;16(4):e57636. doi: 10.7759/cureus.57636. PMID: 38586234; PMCID: PMC10998654.
- Marangu-Boore, D., Mwaniki, P., Isaaka, L. et al. Characteristics of children readmitted with severe pneumonia in Kenyan hospitals. *BMC Public Health* 24, 1324 (2024). <https://doi.org/10.1186/s12889-024-18651-2>.
- Nafiati, D. A. (2021). Revisi taksonomi Bloom: Kognitif, afektif, dan psikomotorik. *Humanika*, 21(2). <https://doi.org/10.21831/hum.v21i2.29252>
- Nambiar, D., Mathew, B., Dubey, S. et al. Interventions addressing maternal and child health among the urban poor and homeless: an overview of systematic reviews. *BMC Public Health* 23, 492 (2023). <https://doi.org/10.1186/s12889-023-15410-7>
- Ningrum, D. M., Permana, D. A. S., Ulandari, A. S., Umboro, R. O., & Edisi, N. (2024). Profil Penggunaan Obat Pada Pasien Pneumonia Di Instalasi Rawat Inap Rsud Praya Tahun 2022. *Jurnal Kesehatan Qamarul Huda*, 12(2), 108-114. <https://doi.org/10.37824/jkqh.v12i2.2024.730>
- Prihadi, M. D. (2022). Peningkatan Perilaku Manusia Organisasi Berorientasi Layanan: Peran Praktik Sumber Daya Manusia Berkinerja Tinggi Dan Iklim Sosial Organisasi Pada Lingkup Rekam Medis. *Ekono Insentif*, 16(1), 1-8. doi: <https://doi.org/10.36787/jei.v16i1.650>
- Profil Kesehatan Provinsi Jawa Timur. (2022). *PROFIL KESEHATAN JATIM 2022*.
- Profil Kesehatan Kota Malang. (2022). *PROFIL KESEHATAN KOTA MALANG TAHUN 2022 DINAS KESEHATAN KOTA MALANG 2023*.

- Purwati, N. H., Natasha, D., Apriliaawati, A., & Wahyuni, E. P. (2023). KESIAPAN IBU DALAM MERAWAT ANAK DENGAN PNEUMONIA PASCA HOSPITALISASI: Readiness of Mothers in Treating Children with Pneumonia Post Hospitalization. *Jurnal Ilmiah Keperawatan (Scientific Journal of Nursing)*, 9(1), 105-110. <https://doi.org/10.33023/jikep.v9i1.1427>
- Rau, M. J., & Yulianingsih, P. (2021). Hubungan Tugas Perawatan Kesehatan Keluarga Dengan Kejadian Pneumonia Pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Tinggede Kabupaten Sigi. *Jurnal Promotif Preventif*, 3(2). <https://doi.org/10.47650/jpp.v3i2.178>
- Rahayu, S. (2021). Penilaian Autentik Pada Mata Kuliah Metodologi Penelitian Pendidikan Program Studi Pendidikan Jasmani, Kesehatan, Dan Rekreasi. *Indonesian Journal of Physical Education and Sport Science*, 1(1), 52-66. <http://journal.unucirebon.ac.id/index.php/ijpess>
- Rodiah, S., Ulfiah, U., & Arifin, B. S. (2022). Perilaku Individu dalam Organisasi Pendidikan. *Islamika*, 4(1), 108-118. <https://doi.org/10.36088/islamika.v4i1.1602>
- Rahmi, N., Husna, A., Andika, F., & Safitri, F. (2022). Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Stunting Pada Anak Usia 2-5 Tahun di Puskesmas Darussalam Kabupaten Aceh Besar. *Journal Of Healthcare Technology And Medicine*, 8(1), 23-34. <https://doi.org/10.33143/jhtm.v8i1.1937>
- Rincón Uribe FA, Godinho RCS, Machado MAS, Oliveira KRDSG, Neira Espejo CA, de Sousa NCV, de Sousa LL, Barbalho MVM, Piani PPF, Pedroso JDS. Health knowledge, health behaviors and attitudes during pandemic emergencies: A systematic review. *PLoS One*. 2021 Sep 7;16(9):e0256731. doi: 10.1371/journal.pone.0256731. PMID: 34492047; PMCID: PMC8423234.
- Sonartra, E. N., Neherta, M., Deswita, D., Noviandra, D., & Fajria, L. (2024). Gambaran Perilaku Keluarga dengan Efikasi Diri Berbeda yang Mempunyai Balita tentang Pencegahan Pneumonia. *Jurnal Ilmiah Permas: Jurnal Ilmiah STIKES Kendal*, 14(2), 885-892. <https://doi.org/10.47701/ovum.v2i2.2368>
- Sa'diyah, H., Supriyatna, R., Kasih, B. A. T., Ananda, D. E., Kusumaningrum, M., Pangestu, R., & Sarwendah, S. (2022). Fasilitasi Deteksi Dini Pneumonia Pada Balita Dengan Menggunakan Media Aplikasi Sebar Pesona (Selamatkan Balita Dari Pneumonia) Di Kota Depok. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Indonesia Maju*, 3(01). <https://doi.org/10.33221/jpmim.v3i01.1712>
- Singh, M. (2023). Essential Pediatric Pulmonology: Sushil K Kabra and Rakesh Lodha (eds) . *Indian Journal of Pediatrics*, 90(12). <https://doi.org/10.1007/s12098-023-04774-8>
- Suci, L. N. (2020). Pendekatan Diagnosis dan Tata Laksana Pneumonia pada Anak. *Jurnal Kedokteran Nanggroe Medika*, 3(1). doi: <https://doi.org/10.35324/jknamed.v3i1.157>
- Sitanggang, Y. A., & Shintya, S. (2021). Hubungan Perilaku Orang Tua Dengan Tingkat Kekambuhan Pneumonia Pada Balita Tahun 2020. *Jurnal Ilmu Kesehatan Insan Sehat*, 9(2), 132-137. <https://doi.org/10.54004/jikis.v9i2.42>
- Sudirman, A. A., Modjo, D., & Isradianty, F. (2023). Hubungan Pengetahuan Dan Perilaku Orang Tua Terhadap Penyakit Bronkopneumonia Pada Anak Di Rsud Tani Dan Nelayan Boalemo. *Jurnal Riset Rumpun Ilmu Kesehatan*, 2(1), 125-138. <https://doi.org/10.55606/jurrikes.v2i1.969>
- Sohini Paul, Sourabh Paul, Ashish Kumar Gupta, K.S. James, Maternal education, health care system and child health: Evidence from India, Social Science &

- Medicine, Volume 296, 2022, 114740, ISSN 0277-9536, <https://doi.org/10.1016/j.socscimed.2022.114740>.
- Torres, A., Cilloniz, C., Niederman, M. S., Menéndez, R., Chalmers, J. D., Wunderink, R. G., & van der Poll, T. (2021). Pneumonia. In *Nature Reviews Disease Primers* (Vol. 7, Issue 1). Nature Research. <https://doi.org/10.1038/s41572-021-00259-0>
- Utami, D. C., & Azizah, A. N. (2023). Hubungan Status Gizi Dengan Perkembangan Balita Usia 1-5 Tahun Di Wilayah Kerja Puskesmas Kutasari. *Avicenna: Journal of Health Research*, 6(1), 28-35. <https://doi.org/10.36419/avicenna.v6i1.820>
- Utami, R. S., & Ropyanto, C. B. (2024). Gambaran kesadaran, pengetahuan, dan sikap mahasiswa keperawatan terkait bantuan hidup dasar. *Holistic Nursing and Health Science*, 7(1), 1-15. <https://doi.org/10.14710/hnhs.7.1.2024.1-15>
- WHO. (2022, November 11). *Pneumonia in children*. World Health Organization.
- Winarso, W., Ikrawati, W., & Handayani, F. (2023). Hubungan Pengetahuan Ibu dengan Kejadian Pneumonia pada Balita. *JURNAL KESEHATAN SAMODRA ILMU*, 14(01). <https://doi.org/10.55426/jksi.v14i01.244>
- Yanti, L., Machmud, R., Fajriah, L., Studi, P., Keperawatan, M., Keperawatan, F., Andalas, U., Manis, L., & Pauh, K. (2020). Karakteristik Dan Perilaku Ibu Tentang Pencegahan Pneumonia Pada Balita. *Jurnal Ilmu Keperawatan Jiwa*, 3(4).
- Yang, J., Gao, Y., Wang, W., Wang, J., Wang, Y., & Yuan, L. (2024). Interventions to address parenting stress among caregivers of children with chronic diseases: An umbrella review. *Journal of Clinical Nursing*, 33(5), 1626-1646. <https://doi.org/10.1111/jocn.17060>
- Zuriati, Z., Suriya, M., & Ananda, Y. (2017). Buku Ajar Asuhan keperawatan Medikal Bedah Gangguan Pada Sistem Respirasi Aplikasi Nanda NIC & NOC. In *Sinar Ultimah Indah*.



UNIVERSITAS  
MUHAMMADIYAH  
MALANG



## FAKULTAS ILMU KESEHATAN

### ILMU KEPERAWATAN

s1-keperawatan.umm.ac.id | s1-keperawatan@umm.ac.id

### HASIL DETEKSI PLAGIASI

FORM P1

Berdasarkan hasil tes deteksi plagiasi yang telah dilakukan oleh Biro Tugas Akhir Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang, yang telah dilaksanakan pada hari dan tanggal 27 Mei 2024 pada karya ilmiah mahasiswa di bawah ini :

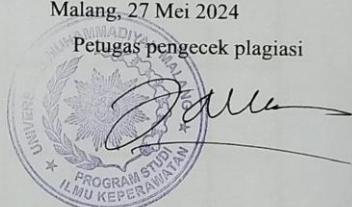
Nama : FADLI MAHENDRA ALFATONY  
NIM : 202110420311079  
Program Studi : Ilmu Keperawatan  
Bidang Minat : Keperawatan Komunitas  
Judul Naskah : HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN PERILAKU PENCEGAHAN TERHADAP TINGKAT KEKAMBUHAN PENYAKIT PNEUMONIA PADA BALITA  
  
Jenis naskah : skripsi / naskah publikasi / lain-lain  
Keperluan : mengikuti ujian seminar proposal skripsi  
Hasil dinyatakan : MEMENUHI / TIDAK MEMENUHI SYARAT\* dengan rincian sebagai berikut

No	Jenis naskah	Maksimum kesamaan	Hasil deteksi
1	Bab 1 (Pendahuluan)	10	10
2	Bab 2 (Tinjauan Pustaka)	25	19
3	Bab 3 dan 4 (Kerangka konsep dan Metodologi penelitian)	35	28

Keputusannya : LOLOS / TIDAK LOLOS plagiasi

Malang, 27 Mei 2024

Petugas pengecek plagiasi



Kampus I  
Jl. Bandung 1 Malang, Jawa Timur  
P. +62 341 551 253 (Hunting)  
F. +62 341 460 435

Kampus II  
Jl. Bendungan Sutami No 188 Malang, Jawa Timur  
P. +62 341 551 149 (Hunting)  
F. +62 341 582 060

Kampus III  
Jl. Raya Tlogomas No 248 Malang, Jawa Timur  
P. +62 341 464 318 (Hunting)  
F. +62 341 460 435  
E. webmaster@umm.ac.id

 UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG	<b>FAKULTAS ILMU KESEHATAN</b> <b>ILMU KEPERAWATAN</b> s1-keperawatan.umm.ac.id   s1-keperawatan@umm.ac.id	<b>HASIL DETEksi PLAGIASI</b> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">FORM P2</span>																												
 Berdasarkan hasil tes deteksi plagiasi yang telah dilakukan oleh Biro Tugas Akhir Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang, yang telah dilaksanakan pada hari dan tanggal 06 November 2024 pada karya ilmiah mahasiswa di bawah ini :																														
<b>UMMPASTI BERJAYA</b> <p>         Nama : FADLI MAHENDRA ALFATONY          NIM : 202110420311079          Program Studi : Ilmu Keperawatan          Bidang Minat : Keperawatan Komunitas          Judul Naskah : HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN PERILAKU PENCEGAHAN TERHADAP TINGKAT KEKAMBUHAN PENYAKIT PNEUMONIA PADA BALITA       </p> <p>         Jenis naskah : skripsi / naskah publikasi / lain-lain          Keperluan : mengikuti <b>ujian seminar hasil skripsi</b>          Hasil dinyatakan : <b>MEMENUHI / TIDAK MEMENUHI SYARAT*</b> dengan rincian sebagai berikut       </p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>Jenis naskah</th> <th>Maksimum kesamaan</th> <th>Hasil deteksi</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Bab 1 (Pendahuluan)</td> <td>10</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Bab 2 (Tinjauan Pustaka)</td> <td>25</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Bab 3 dan 4 (Kerangka konsep dan Metodologi penelitian)</td> <td>35</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Bab 5 dan 6 (Hasil dan Pembahasan)</td> <td>15</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Bab 7 (Kesimpulan dan saran)</td> <td>15</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Naskah Publikasi</td> <td>25</td> <td>3</td> </tr> </tbody> </table> <p>Keputusannya : <b>LOLOS / TIDAK LOLOS</b> plagiasi</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">           Malang, 06 November 2024          Petugas pengecek plagiasi       </div> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">           Kampus I : Jl. Bendungan I Malang, Jawa Timur          P : +62 341 551 252 (Hunting)          F : +62 341 460 435       </div> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">         Kampus II : Jl. Bendungan Sutanji No.188 Malang, Jawa Timur          P : +62 341 551 148 (Hunting)          F : +62 341 582 060       </div> <div style="text-align: right; margin-top: 10px;">         Jl. Raya Tiogomas No.248 Malang, Jawa Timur          P : +62 341 464 118 (Hunting)          F : +62 341 463 435          E : webmaster@umm.ac.id       </div>			No	Jenis naskah	Maksimum kesamaan	Hasil deteksi	1	Bab 1 (Pendahuluan)	10	0	2	Bab 2 (Tinjauan Pustaka)	25	0	3	Bab 3 dan 4 (Kerangka konsep dan Metodologi penelitian)	35	0	4	Bab 5 dan 6 (Hasil dan Pembahasan)	15	0	5	Bab 7 (Kesimpulan dan saran)	15	4	6	Naskah Publikasi	25	3
No	Jenis naskah	Maksimum kesamaan	Hasil deteksi																											
1	Bab 1 (Pendahuluan)	10	0																											
2	Bab 2 (Tinjauan Pustaka)	25	0																											
3	Bab 3 dan 4 (Kerangka konsep dan Metodologi penelitian)	35	0																											
4	Bab 5 dan 6 (Hasil dan Pembahasan)	15	0																											
5	Bab 7 (Kesimpulan dan saran)	15	4																											
6	Naskah Publikasi	25	3																											



UNIVERSITAS  
MUHAMMADIYAH  
MALANG



## FAKULTAS ILMU KESEHATAN

### ILMU KEPERAWATAN

s1-keperawatan.umm.ac.id | s1-keperawatan@umm.ac.id



verifikator



Kampus I  
Jl. Bankirio 1 Malang, Jawa Timur  
P +62 341 231 252 (Hunting)  
F +62 341 860 435

Kampus II  
Jl. Bendungan Sutami No.188 Malang, Jawa Timur  
P +62 341 551 149 (Hunting)  
F +62 341 582 000

Kampus III  
Jl. Raya Teupayang No.248 Malang, Jawa Timur  
P +62 341 463 218 (Hunting)  
F +62 341 463 435  
E webmaster@umm.ac.id