

## DAFTAR PUSTAKA

- Amanda, H. R. (2024). Rasionalitas Penggunaan Antibiotik pada Pengobatan Bronkopneumonia Anak dengan Pendekatan Metode Gyssens di Ruang Rawat Inap RSUD Cut Meutia Aceh Utara Tahun 2022. In *Skripsi*. Universitas Malikussaleh.
- Amaral, E. N. (2020). Evaluasi Penggunaan Antibiotik pada Pasien Pneumonia Anak Berdasarkan Ketepatan Dosis dan Ketepatan Frekuensi Pemberian di Puskesmas Bergas pada Tahun 2018. In *Naskah Publikasi*. Universitas Ngudi Waluyo.
- Amrullah, A. W., Eka, A., Aditya, D., Rahardjoputro, R., & Murharyati, A. (2022). Evaluasi Rasionalitas Penggunaan Antibiotik pada Pasien dengan Infeksi Saluran Kemih di Rumah Sakit X di Surakarta. *Jurnal Manajemen dan Pelayanan Farmasi*, 12(2). Diakses 15 Februari 2024, dari <https://doi.org/10.22146/jmpf.73613>
- Anggi, V., & Sulemba, A. (2019). Evaluasi Penggunaan Antibiotik pada Pasien Anak Penderita Penyakit Pneumonia di Rumah Sakit Wirabuana Palu Periode Juli-Desember 2017. *Acta Holistica Pharmacia*, 1(1).
- Ansyari, M., Riduansyah, M., Ariani, M., & Fetriyah, U. H. (2023). Pengalaman Keluarga dalam Merawat Anak dengan Asma di UGD. *Jurnal Ilmiah STIKES Kendal*, 13(2).
- Antalová, N., Klučka, J., Říhová, M., Poláčková, S., Pokorná, A., & Štourač, P. (2022). Ventilator Associated Pneumonia Prevention in Pediatric Patients: Narrative Review. *Children*, 9(10). Diakses 10 Mei 2024, dari <https://doi.org/10.3390/children9101540>
- Bradley, J. S., Byington, C. L., Shah, S. S., Alverson, B., Carter, E. R., Harrison, C., Kaplan, S. L., Mace, S. E., Jr, G. H. M., Moore, M. R., & Peter, S. D. S. (2011). the Management of Community Acquired Pneumonia in Infants and Children Older than 3 Months of Age: Clinical Practice Guidelines by the Pediatric Infectious Diseases Society and the Infectious Diseases Society of America. *IDSA Guidelines*, 53. Diakses 21 Oktober 2024, dari <https://doi.org/10.1093/cid/cir531>
- Cilloniz, C., Martin-loeches, I., Garcia-vidal, C., Jose, A. S., & Torres, A. (2016). Microbial Etiology of Pneumonia: Epidemiology, Diagnosis, and Resistance Patterns. *International Journal of Molecular Science*, 17. Diakses 1 Mei 2024, dari <https://doi.org/10.3390/ijms17122120>
- Damayanti, Olivianto, E., & Yunita, E. P. (2022). Effects of Rational Use of Antibiotics on Clinical Improvement of Pediatric Inpatients with Pneumonia.

*Indonesian Journal of Clinical Pharmacy*, 11(2), 129–144. Diakses 4 Maret 2024, dari <https://doi.org/10.15416/ijcp.2022.11.2.129>

Damayanti, Wahyono, D., & Nuryastuti, T. (2021). Rasionalitas Penggunaan Antibiotik pada Pasien Infeksi Saluran Kemih oleh Bakteri Penghasil ESBL (Extended Spectrum Beta Lactamase) di RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta. *Majalah Farmaseutik*, 17(2), 225–232. Diakses 4 Maret 2024, dari <https://doi.org/10.22146/farmaseutik.v17i2.59067>

Dang, J., He, L., & Li, C. (2023). Risk Factors for Neonatal VAP: a Retrospective Cohort Study. *Journal Experimental Biology and Medicine*, 248(23), 2473–2480. Diakses 15 Mei 2024, dari <https://doi.org/10.1177/15353702231220673>

DIH. (2014). *Drug Information Handbook with International Trade Names Index* (American Pharmacist Association (ed.); 23 rd). Lexicomp.

DinKes DIY. (2021). *Profil Kesehatan Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2021*. Dinas Kesehatan Daerah Istimewa Yogyakarta.

DinKes DIY. (2023). *Buku Data Kesehatan Tahun 2022*. Dinas Kesehatan Daerah Istimewa Yogyakarta.

Dipiro, J., Schwinghammer, T. L., Ellingrod, V. L., & Dipiro, C. V. (2023). *Pharmacotherapy Dipiros Handbook* (12 Th Edit). McGraw Hill.

Elvionita, C., Sari, I. P., & Nuryastuti, T. (2023). Evaluasi Rasionalitas Terhadap Outcome Klinik Penggunaan Antibiotik dan Pola Resistensi Bakteri Terhadap Antibiotik pada Anak dengan Pneumonia. *Jurnal Farmaseutik*, 19(1). Diakses 26 Februari 2024, dari <https://doi.org/10.22146/farmaseutik.v19i1.76103>

Fadrian. (2023). *Antibiotik, Infeksi, dan Resistensi*. Andalas University Press.

Hernandez-Garcia, M., Girona-Alarcon, M., Bobillo-Perez, S., Urrea-Ayala, M., Sole-Ribalta, A., Balaguer, M., Cambra, F. J., & Jordan, I. (2022). Ventilator-associated pneumonia is linked to a worse prognosis than community-acquired pneumonia in children. *PLoS ONE*, 17(7 July). Diakses 19 Oktober 2024, dari <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0271450>

Hossain, J., Jabin, N., Ahmmed, F., & Islam, R. (2023). Irrational Use of Antibiotics and Factors Associated with Antibiotic Resistance: Findings from a Cross Sectional Study in Bangladesh Study Design. *Health Science Reports*, 6. Diakses 19 Oktober 2024, dari <https://doi.org/10.1002/hsr2.1465>

Humas. (2022). *RS PKU Muhammadiyah Gamping: SIGAP (Smart, Islami, Gembira, Antusias, Profesional)*. Profil dan Layanan. Diakses 15 Mei 2024, dari <https://pkugamping.com>

- Hutahean, H. J., Susanti, R., & Purwanti, N. U. (2021). Evaluasi Penggunaan Antibiotik pada Pasien Pneumonia Rawat Inap di RSUD Sultan Syarif Mohamad Alkadrie Pontianak. *Jurnal Farmasi*, 5(2), 1–13.
- Hutami, M., Christiandari, H., & Hernawan, J. Y. (2024). Pola Penggunaan Antibiotik pada Pasien Pneumonia Dewasa Rawat Inap RSUD Muhammadiyah Bantul Periode Tahun 2022. *Jurnal Ilmu Farmasi dan Kesehatan*, 2(1). Diakses 15 Maret 2024, dari <https://doi.org/10.59841/an-najat.v2i1.663>
- Indriyani, D., & Hartianty, E. P. (2023). Profil Penggunaan Antibiotik pada Pasien Anak Balita Penderita Bronkopneumonia di Instalasi Rawat Inap Rumah Sakit X Daerah Indramayu. *Jurnal Farmasi dan Farmakoinformatika*, 10(10), 14–32. Diakses 26 Februari 2024, dari <https://doi.org/10.35760/jff.2023.v1i1.8048>
- Intan, A. (2022). Asuhan Keperawatan pada Tn. E dengan Diagnosa Medis Pneumonia di Ruang C2 RSPAL dr. Ramelan Surabaya. In *Skripsi*. Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Hang Tuah.
- Kemkes RI. (2011). *Modul Penggunaan Obat Rasional*. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kemkes RI. (2022). *Profil Kesehatan Indonesia 2021* (F. Sibuea, B. Hardhana, & W. Widiyanti (eds.)). Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kemkes RI. (2023). *Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran: Tata Laksana Pneumonia pada Dewasa* (pp. 1–85). Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Diakses 9 Mei 2024, dari [jdih.kemkes.go.id](http://jdih.kemkes.go.id)
- Kemkes RI. (2023). *Profil Kesehatan Indonesia 2022* (F. Sibuea (ed.)). Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kemkes RI. (2023). *Siklus Hidup*. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Diakses 23 April 2024, dari <https://ayosehat.kemkes.go.id/kategori-usia/bayi-dan-balita>
- Keung, D. K. (2023). Pediatric Respiratory and Critical Care Medicine. *Journal of Asian Paediatric Pulmonology Society*, 7(2).
- Lastinger, L. M. W., Abner, S., Benin, A. L., Edwards, J. R., Kallen, A. J., Karlsson, M., Magill, S. S., Pollock, D., See, I., Soe, M. M., Walters, M. S., & Dudeck, M. A. (2021). Antimicrobial Resistant Pathogens Associated with Pediatric Healthcare Associated Infections: Summary of Data Reported to The National Healthcare Safety Network, 2015–2017. *Infect Control Hosp Epidemiol*,

- 41(1), 1–18. Diakses 9 Maret 2024, dari <https://doi.org/10.1017/ice.2019.297>.
- Lenaini, I. (2021). Teknik Pengambilan Sampel Purposive dan Snowball Sampling. *Jurnal Kajian, Penelitian, dan Pengembangan Pendidikan Sejarah*, 6(1), 33–39. Diakses 13 Februari 2024, dari <https://doi.org/10.31764/historis>.
- Lim, W. S. (2021). Pneumonia Overview. *Encyclopedia of Respiratory Medicine, Second Edition*, 4, 185–197. Diakses 15 Mei 2024, dari <https://doi.org/10.1016/B978-0-12-801238-3.11636-8>
- Lu, H., Zeng, N., Chen, Q., Wu, Y., Cai, S., Li, G., Li, F., & Kong, J. (2019). Clinical Prognostic Significance of Serum High Mobility Group Box-1 Protein in Patients with Community Acquired Pneumonia. *Journal of International Medical Research*, 47(3), 1232–1240. Diakses 9 Maret 2024, dari <https://doi.org/10.1177/0300060518819381>
- Mahmudah, U., Lestari, F., & Mulqie, L. (2018). Kajian Penggunaan Obat Pneumonia pada Pasien Pediatrik di Instalasi Rawat Inap Rumah Sakit Dustira Kota Cimahi. *Prosiding Farmasi*, 6(2). Diakses 6 Oktober 2024, dari <https://doi.org/10.29313/v6i2.22641>
- Mangiri, R. J. (2023). Hal-Hal yang ada Hubungannya dengan Pneumonia Komunitas Balita yang Dirawat di Bangsal Kesehatan Anak di RSUD Labuang Baji Makassar Periode Januari – Desember 2022. In *Skripsi*. Universitas Bosowa.
- Meliyanti, A., Rusmawatingtyas, D., Makrufardi, F., & Arguni, E. (2021). Factors Associated with Mortality in Pediatric Pneumonia Patients Supported with Mechanical Ventilation in Developing Country. *Heliyon*, 7(5). Diakses 6 Oktober 2024, dari <https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2021.e07063>
- Metlay, J. P., Waterer, G. W., Long, A. C., Anzueto, A., Brozek, J., Crothers, K., Cooley, L. A., Dean, N. C., Fine, M. J., Flanders, S. A., Grif, M. R., Metersky, M. L., & Musher, D. M. (2019). Diagnosis and Treatment of Adults with Community Acquired Pneumonia an Official Clinical Practice Guideline of the American Thoracic Society and Infectious Diseases Society of America. *American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine*, 200(7). Diakses 6 Oktober 2024, dari <https://doi.org/10.1164/rccm.201908-1581ST>
- MIMS. (2024). *Monthly Index of Medical Specialities Indonesia*. Diakses 31 Oktober 2024, dari <https://www.mims.com/Indonesia>
- Noaman, A. (2021). Risk Factors of Ventilator Associated Pneumonia in Children in an Egyptian University Children's Hospital: a Prospective Study. *Alexandria Journal of Pediatrics*, 34(1). Diakses 16 April 2024, dari [https://doi.org/10.4103/ajop.ajop\\_3\\_21](https://doi.org/10.4103/ajop.ajop_3_21)

- Novalina, D., & Sari, D. P. (2024). Gambaran Bakteri Gram Positif dan Gram Negatif Penyebab Pneumonia pada Pasien Rawat Inap di RSUD Kota Yogyakarta. *Jurnal Kesehatan Tambusai*, 5(1), 2167–2172.
- Permenkes RI. (2015). Program Pengendalian Resistensi Antimikroba di Rumah Sakit. *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 8 Tahun 2015*. Diakses 17 Mei 2024, dari [www.bphn.go.id](http://www.bphn.go.id)
- Permenkes RI. (2021). Pedoman Penggunaan Antibiotik. *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 28 Tahun 2021*. Diakses 9 Mei 2024, dari [Jdih.kemkes.go.id](http://jdih.kemkes.go.id)
- Pokhrel, B., Koirala, T., Gautam, D., Kumar, A., Camara, B. S., Saw, S., Daha, S. K., Gurung, S., Khulal, A., Yadav, S. K., Baral, P., Gurung, M., & Shrestha, S. (2021). Antibiotic Use and Treatment Outcomes Among Children with Community-Acquired Pneumonia Admitted to a Tertiary Care Public Hospital in Nepal. *Journal Topical Medicine and Infectious Disease*, 6(55), 1–11.
- Prina, E., Ranzani, O. T., Torres, A., Paulo, S., & Paulo, S. (2015). Community Acquired Pneumonia. *The Lancet*, 386, 1097–1108. Diakses 16 April 2024, dari [https://doi.org/10.1016/S0140-6736\(15\)60733-4](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(15)60733-4)
- Pulungan, R., Chan, A., & Fransiska, E. (2019). Evaluasi Penggunaan Obat Rasional di Puskesmas Kabupaten Serdan Begadai. *Jurnal Dunia Farmasi*, 3(3), 144–152.
- Putri, N. L., Yusmaini, H., & Wiyono, S. (2020). Evaluasi Rasionalitas Penggunaan Antibiotik dengan Pendekatan Metode Gyssens Terhadap Luaran Klinik Pasien Balita Penderita Pneumonia di RSUD Kota Bogor. *Medika Kartika Jurnal Kedokteran dan Kesehatan*, 4(1), 74–87. Diakses 6 Oktober 2024, dari <https://doi.org/10.35990/mk.v4n1.p74-87>
- Putu, N., Sakaningrum, M., Dian, P., Kurnianta, M., Made, P., & Ratnasari, D. (2023). Prinsip Terapi Antibiotik Empiris untuk Infeksi Pneumonia pada Pediatri. *Jurnal Ilmiah Mahaganeshha*, 2(2), 13–21.
- Ramita, G. R., Gama, S. I., Ramadhan, A. M., Penelitian, L., Farmaka, K., Farmasi, F., & Mulawarman, U. (2018). Hubungan Ketepatan Pemilihan Antibiotik Empiris dengan Outcome Terapi pada Pasien Sepsis di Instalasi Rawat Inap Beberapa Rumah Sakit. *Mulawarman Pharmaceuticals Conferences*, 220–228. Diakses 6 Maret 2024, dari <https://doi.org/10.25026/mpc.v8i1.327>
- Ramlah, S., & Hanifa, D. N. C. (2021). Rasionalitas Penggunaan Antibiotik pada Pasien Rawat Jalan di Puskesmas Loa Janan Tahun 2020. *Borneo Student Research*, 3(1), 1002–1010.

- Rina, A., Norfai, & Anggaraeni, S. (2020). Pneumonia pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Pekauman Banjarmasin Tahun 2020. In *Thesis*. Universitas Islam Kalimantan.
- Riyanto, R., & Herlina, H. (2021). Kejadian ISPA Pneumonia dan Faktor Risiko yang Meningkatkan pada Bayi dan Balita. *Jurnal Kesehatan Metro Sai Wawai*, 14(1), 77–86. Diakses 6 Oktober 2024, dari <https://doi.org/10.26630/jkm.v13i1.2709>
- Rohana, Nurmainah, & Susanti, R. (2019). Evaluasi Penggunaan Antibiotik pada Pasien Pneuemonia Komuniti Anak dan Balita di Rumah Sakit Universitas Tanjungpura Pontianak. *Jurnal Mahasiswa Farmasi*, 4(1).
- Sadli, N. K., Halimah, E., Winarni, R., & Widyatmoko, L. (2022). Implementasi Rasionalitas Penggunaan Antibiotik pada Beberapa Rumah Sakit di Indonesia: Kajian Literatur Mengenai Kualitas dan Tantangannya. *Jurnal Sains Farmasi dan Klinis*, 9(3), 227–236. Diakses 7 Oktober 2024, dari <https://doi.org/10.25077/jsfk.9.3.227-236.2022>
- Sangadji, N. W., Okta Vernanda, L., Muda, A. K., & Veronika, E. (2021). Hubungan Jenis Kelamin, Status Imunisasi, dan Status Gizi Dengan Kejadian Pneumonia Pada Balita (0-59 Bulan) Di Puskesmas Cibodasari 2021. *JCA Health Science*, 2(2), 2022. Diakses 6 Oktober 2024, dari <https://jca.esaunggul.ac.id/index.php/jhea/article/view/240>
- Sari, M. P., & Cahyati, W. H. (2019). Tren Pneumonia Balita di Kota Semarang Tahun 2012-2018. *Higeia Journal of Public Health*, 3(3), 407–416.
- Shahid, A. S. M. S. Bin, Alam, T., Shahrin, L., Shahunja, K. M., Faruk, M. T., Ackhter, M. M., Karim, I. J., Islam, S., Ahmed, M. T., Saha, H., Parvin, I., Ahmed, T., & Chisti, M. J. (2021). Risk Factors and Outcomes of Hospital Acquired Pneumonia in Young Bangladeshi Children. *Life*, 11(10), 1–9. Diakses 18 April 2024, dari <https://doi.org/10.3390/life11101030>
- Simbolon, C. A., Allo, D. T., & Ricky, D. R. (2022). Evaluasi Penggunaan Antibiotik pada Pasien Pneumonia dengan Metode Gyssen di Rumah Sakit Swasta di Bandung. *Jurnal Kesehatan Tambusai*, 4(4), 1–12.
- Suci, L. N. (2020). Pendekatan Diagnosis dan Tata Laksana Pneumonia pada Anak. *Jurnal Kedokteran Nanggroe Medika*, 3(1), 30–38.
- Suhartaty, Pratiwi, L., & Purwanti, N. U. (2021). Evaluasi Penggunaan Antibiotik pada Pasien Pediatrik Rawat Inap di RSUD Dr. Soedarso Pontianak. *Jurnal Mahasiswa Farmasi*, 5(1).

- Susanti, T., & Admin, A. (2021). Karakteristik Balita yang Mengalami Pneumonia di Puskesmas Yosomulyo Metro Pusat Kota Metro Tahun 2018. *Jurnal Kesehatan*, 7(4), 1–10. Diakses 7 Oktober 2024, dari <https://doi.org/10.55919/jk.v7i4.62>
- Syaifiyatul, Alrosyidi, A. F., & Rahmah, A. (2020). Profil Peresepan Antibiotik untuk Terapi Pneumonia di Poli Paru Rawat Jalan Rumah Sakit Umum Mohammad Noer Pamekasan. *Jurnal Ilmiah Farmasi Attamru*, 01(01), 1–6.
- Syari, D., Ven, E., & Astria, V. (2023). Kajian Rasionalitas Penggunaan Antibiotik pada Pasien Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) Pediatrik di Rawat Inap Rumah Sakit Umum Kota Tangerang Selatan Periode Januari-Desember 2019. *Jurnal Kesehatan Bogor Husada*, 3(1), 38–50.
- Taiwan Society of Microbiology. (2019). Guideline. Recommendations and Guidelines for The Treatment of Pneumonia in Taiwan. *Journal of Microbiology, Immunology and Infection*, 52, 172–199. Diakses 11 April 2024, dari <https://doi.org/10.1016/j.jmii.2018.11.004>
- Torres, A., Cilloniz, C., Niederman, M. S., Menéndez, R., Chalmers, J. D., Poll, T. van der, & Wunderink, R. G. (2021). Pneumonia. *Journal Disease Primers*, 7(25). Diakses 13 Maret 2024, dari <https://doi.org/10.1038/s41572-021-00259-0>
- Vijay, G., Mandal, A., Sankar, J., Kapil, A., Lodha, R., & Kabra, S. K. (2018). Ventilator Associated Pneumonia in Pediatric Intensive Care Unit: Incidence, Risk Factors, and Etiological Agents. *Indian Journal of Pediatrics*, 85(10), 861–866. Diakses 19 Maret 2024, dari <https://doi.org/10.1007/s12098-018-2662-8>
- WHO. (2022). *Pneumonia in Children*. World Health Organization. Diakses 3 Mei 2024, dari <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/pneumonia>
- Widodo, J. A. (2020). Hospital Acquired Pneumonia Risk Factors Identification in Children Admitted at PICU. In *Skripsi*. Universitas Hasanuddin.
- Widya, Widjanarko, B., Kartini, A., Sutiningsih, D., & Suhartono. (2022). Hubungan Riwayat Asma dan Riwayat Komorbiditas dengan Kejadian Pneumonia pada Balita. *Jurnal Epidemiologi Kesehatan Komunitas*, 7(1), 351–356.
- Wulandari, N., Sunarti, & Kusuma, I. Y. (2021). Rasionalitas Penggunaan Antibiotik pada Pasien Pneumonia Anak di RSUD Prof. Dr. Margono Soekarjo Purwokerto. *Seminar Nasional Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat*, 405–411.

Zaini, M., Zaini, M., Soediono, J. B., & Destiana, E. (2019). Pneumonia di Poli Anak RSUD DR. H. M. Ansari Saleh Banjarmasin Tahun 2017. *Jurnal Insan Farmasi Indonesia*, 2(1), 138–148.

Zuhriyah, A., Februyani, N., & Jamilah, L. A. (2018). Tingkat Pengetahuan Penggunaan Antibiotik Jenis Amoxicillin pada Masyarakat Desa Pilanggede Kecamatan Balen Kabupaten Bojonegoro. *Jurnal Ilmiah Hospitality*, 7(2).

PERPUSTAKAAN  
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI  
YOGYAKARTA