

DAFTAR PUSTAKA

- Adawiyah, R., & Duarsa, A. B. S. (2016). Faktor-faktor Yang Berpengaruh Terhadap Kejadian Pneumonia Pada Balita di Puskesmas Susunan Kota Bandar Lampung Tahun 2012. *Jurnal Kedokteran Yarsi*, 24(1), 50–68.
- Advisedly, Tarigan, A., & Masykur-Berawi, M. (2013). Antibiotic Utilization Of Pneumonia In Children Of 0- 59 Month ' s Old In Puskesmas Kemiling Bandar Lampung Period Januari-October 2013 Advisedly , Tarigan A , Masykur-Berawi M . Faculty of Medicine Lampung University Kajian Peresepan Antibiotik Penyakit. *Pharmacy, October*, 18–26.
- Althaus, C. R., Althaus, F., Genton, B., & D'Acremont, V. (2015). Clinical features for diagnosis of pneumonia in children younger than 5 years: a systematic review and meta-analysis. *The Lancet infectious diseases*, 15(4), 439–450.
- Anggi, V., & Sulemba, A. (2017). Evaluasi penggunaan antibiotik pada pasien anak penderita penyakit pneumonia di Rumah Sakit Wirabuana Palu periode Juli-Desember 2017. *Acta Holist Pharm*, 1(1), 9–18.
- Anwar, Y., Elisabeth, M., & Benny, B. (2016). Evaluation of Antibiotic Use At Childrens Medical People Pneumonia. *Evaluation of Antibiotic Use At Childrens Medical People Pneumonia*, 13(02), 252–260.
- Arikoglu, T., Aslan, G., Batmaz, S. B., Eskandari, G., Helvaci, I., & Kuyucu, S. (2015). Diagnostic evaluation and risk factors for drug allergies in children: from clinical history to skin and challenge tests. *International Journal of Clinical Pharmacy*, 37(4), 583–591. <https://doi.org/10.1007/s11096-015-0100-9>
- Arlini, & Yunita. (2016). Diagnosis Community Aquired Pneumonia (CAP) dan Tatalaksana Terkini. *Pneumonia*, 86–97.
- Arundina, A., & Widyaningrum, K. (2020). Numbers and Potential Causes of Medication Error in Inpatient Service of Rumah Sakit Islam Malang. *Jurnal Kedokteran Brawijaya*, 31(2), 127. <https://doi.org/10.21776/ub.jkb.2020.031.02.11>
- Azmi, S., Aljunid, S. M., Maimaiti, N., Ali, A. A., Muhammad Nur, A., De Rosas-

- Valera, M., Encluna, J., Mohamed, R., Wibowo, B., Komaryani, K., & Roberts, C. (2016). Assessing the burden of pneumonia using administrative data from Malaysia, Indonesia, and the Philippines. *International Journal of Infectious Diseases*, 49, 87–93. <https://doi.org/10.1016/j.ijid.2016.05.021>
- Baharirama, M. V., & Artini, I. G. A. (2017). ISSN : 2303-1395 Pola Pemberian Antibiotika Untuk Pasien Community Acquired Pneumonia Anak Di Instalasi Rawat Inap RSUD Buleleng Tahun 2013 Program Studi Pendidikan Dokter Bagian Farmakologi Fakultas Kedokteran Universitas Udayana ABSTRAK Community acquir. *Jurnal Medika*, 6(3), 5–10.
- Bass, S. N., Bauer, S. R., Neuner, E. A., & Lam, S. W. (2015). Impact of Combination Antimicrobial Therapy on Mortality Risk of Critically Ill Patients with Carbapenem-Resistant Bacteremia. *Antimicrobial Agents and Chemotherapy*, 59(7), 3748-53.
- Bestari, M. P., & Karuniawati, H. (2019). Evaluasi Rasionalitas dan Efektifitas Penggunaan Antibiotik pada Pasien Pneumonia Pediatrik di Instalasi Rawat Inap Rumah Sakit Pusat Jawa Tengah. *Pharmacon: Jurnal Farmasi Indonesia* 14, 62-71., 14(6), 62–71.
- Bhatia, A., Sekhon, H. K., & Kaur, G. (2014). Sex hormones and immune dimorphism. *Scientific World Journal*, 2014. <https://doi.org/10.1155/2014/159150>
- British National Formulary For Children 2017-2018. (2018). *British National Formulary*. Royal Pharmaceutical Society.
- California, H. S., Sinuraya, K. R., Halimah, E., & Subarnas, A. (2018). Perbandingan Efektivitas Ampisilin dengan Ampisilin-Gentamisin pada Pasien Balita dengan Pneumonia. *Jurnal Farmasi Klinik Indonesia*, 7(1), 52–58.
- Desrini, S. (2015). Resistensi Antibiotik, Akankah Dapat Dikendalikan? *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan Indonesia*, 6(4).
- Dewi, F. R. (2019). Evaluasi Penggunaan Antibiotik pada Pasien Diare di ruang Rawat Inap Pediatrik di Rumah Sakit Swasta Tipe B di Bali periode Januari-Desember 2018. In *Prosiding PIT & MUNAS HISFARSI*.

- Dinas Kesehatan Yogyakarta. (2019). *Profil Kesehatan Kota Yogyakarta tahun 2019*. Dinas Kesehatan Provinsi Yogyakarta.
- Dinkes Kota Yogyakarta. (2020). Profil Dinas Kesehatan Kota Yogyakarta tahun 2020. *Profil Dinas Kesehatan Kota Yogyakarta tahun 2019*, 1–234.
- Farida, Y., Trisna, A., & Nur, D. (2017). Study of Antibiotic Use on Pneumonia Patient in Surakarta Referral Hospital. *JPSCR : Journal of Pharmaceutical Science and Clinical Research*, 2(01), 44. <https://doi.org/10.20961/jpscr.v2i01.5240>
- Feleke, S. A., Mulatu, M. A., & Yesmaw, Y. S. (2015). Medication administration error: Magnitude and associated factors among nurses in Ethiopia. *BMC Nursing*, 14(1), 1–8. <https://doi.org/10.1186/s12912-015-0099-1>
- Florentina, D., Dewi, R., & Sutrisno, D. (2021). *Profil Penggunaan Antibiotik pada Pasien Pediatri Rawat Inap di Bangsal Anak dengan Diagnosis Bronkopneumonia di RSUD Raden Mattaher Jambi Periode 2017-2018 Profile of Antibiotic Use in Inpatient Pediatric Patients in the Children ' s Ward with a Diagnosi*. 6(1), 7–11.
- Hartati, Lolok, N. H., Fudholi, A., & Satibi. (2014). Analisis Kejadian Medication Error Pada Pasien ICU. *Jurnal Manajemen dan Playanan Farmasi*, 4(2), 125–132. <https://doi.org/10.22146/jmpf.277>
- Hidayatunnuzaha, O., Yulianti, T., & Suhendi, A. (2012). Evaluasi penggunaan antibiotik pada pasien pneumonia di Instalasi Rawat Jalan Balai Besar Kesehatan Paru Masyarakat X pada tahun 2010. *Jurnal Sains Farmasi dan Klinia*, 66, 37–39.
- Hikmah, N., & Dewanti, I. D. A. R. (2010). Seputar reaksi hipersensitivitas (alergi). *Stomatognatic (J.K.G Unej)*, Vol. 7(No. 2), 108–112.
- Infectious Diseases Management Program at UCSF. (2021). *Pediatric Guidelines: Respiratory Infections - Healthcare-Associated Pneumonia*.
- Jourdan, A., Sangha, B., Kim, E., Nawaz, S., Malik, V., Vij, R., & Sekhsaria, S. (2020). Antibiotic hypersensitivity and adverse reactions: Management and implications in clinical practice. *Allergy, Asthma and Clinical Immunology*, 16(1), 1–7.

<https://doi.org/10.1186/s13223-020-0402-x>

- Kaparang, P. C., Tjitrosantoso, H., & Yamlean, P. V. Y. (2014). Evaluasi Penggunaan Obat Pada Pasien Asma Di Instalasi Rawat Inap Rsup Prof. Dr. R. D. Kandou Manado Periode Januari-Desember 2013. *Pharmacon*, 3(3), 613. <https://doi.org/10.35799/pha.9.2020.31372>
- Kemendes. (2020). Profil Kesehatan Indonesia 2019. *Kementerian Kesehatan Republik Indonesia*.
- Kementerian Kesehatan. (2015). Profil Kesehatan Republik Indonesia Tahun 2015. *Kementerian Kesehatan Republik Indonesia*.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2011). *Modul Penggunaan Obat Rasional*. Bina Pelayanan Kefarmasian.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2012). *Modul Tatalaksana Standar Pneumonia*. KemendesRI direktorat jendral pengendalian penyakit dan penyehatan lingkungan.
- Kementerian Kesehatan RI. (2011). *PERMENKES RI. Pedoman Umum Penggunaan Antibiotika*. Kementerian Kesehatan RI.
- Kucuksezer, U., Ozdemir, C., Akdis, M., & Akdis, C. (2013). Mechanism of Immune Tolerance to Allergens in Children. *Korean Journal Pediatric*, 56(12), 507.
- Lewnard, J. A., Lo, N. C., Arinaminpathy, N., Frost, I., & Laxminarayan, R. (2020). Childhood vaccines and antibiotic use in low- and middle-income countries. *Nature*, 581(7806), 94–99. <https://doi.org/10.1038/s41586-020-2238-4>
- Llor, C., & Bjerrum, L. (2014). Antimicrobial resistance: Risk associated with antibiotic overuse and initiatives to reduce the problem. *Therapeutic Advances in Drug Safety*, 5(6), 229–241. <https://doi.org/10.1177/2042098614554919>
- Mboya, E. A., Sanga, L. A., & Ngocho, J. S. (2018). Irrational use of antibiotics in the moshi municipality Northern Tanzania: A cross sectional study. *Pan African Medical Journal*, 31, 1–10. <https://doi.org/10.11604/pamj.2018.31.165.15991>
- Mehta, K. C., Rdargad, R., Borade, D. M., & Swami, O. C. (2014). Burdeen of antibiotic resistance in common infectious diseases: Role of antibiotic

- combination therapy. *Journal of Clinical and Diagnostic Research*, 8(6), 5–8.
<https://doi.org/10.7860/JCDR/2014/8778.4489>
- Meliyanti, A., Rusmawatiningsy, D., Makrufardi, F., & Arguni, E. (2021). Factors associated with mortality in pediatric pneumonia patients supported with mechanical ventilation in developing country. *Heliyon*, 7(5), e07063.
<https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2021.e07063>
- Meriyani, H., & Udayani, N. N. W. (2018). Perbandingan Penggunaan Antibiotik Tunggal dan Kombinasi pada Pasien Pediatrik dengan Gastroenteritis Akut (GEA) di RSUD Wangaya Denpasar. *Jurnal Ilmiah Medicamento*, 4(1), 44–48.
- Misnadiarly. (2008). *Penyakit Infeksi Saluran Napas Pneumonia pada Anak Balita, Orang Dewasa, Usia Lanjut*. Pustaka Populer Obor.
- Monita, O., Yani, F. F., & Lestari, Y. (2012). Artikel Penelitian Profil Pasien Pneumonia Komunitas di Bagian Anak RSUP. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 4(1), 218–226.
- Morales-Ríos, O., Jasso-Gutiérrez, L., Reyes-López, A., Garduño-Espinosa, J., & Muñoz-Hernández, O. (2018). Potential drug-drug interactions and their risk factors in pediatric patients admitted to the emergency department of a tertiary care hospital in Mexico. *PLoS ONE*, 13(1), 1–14.
<https://doi.org/10.1371/journal.pone.0190882>
- Mulyani, N. S., & Rinawati, M. (2013). *Imunisasi Untuk Anak*. Nuha Medika.
- Nofiyani, E. (2016). *Anak Di Poli KIA Puskesmas Panjatan I Periode Oktober-Desember 2014 Appropriateness of Dosage of Amoxicillin for Children At Poli KIA Puskesmas Panjatan I in Period of*. 1(1), 35–41.
- Nurarif, A. H., & Kusuma, H. (2016). *Asuhan Keperawatan Praktis :Berdasarkan Penerapan Diagnosa NANDA, NIC, NOC dalam Berbagai Kasus*. MediAction Publishing.
- Ofisya, L. M., Susanti, R., & Purwanti, N. U. (2019). Evaluasi penggunaan antibiotik pada pasien pneumonia rawat inap di RSUD dr Soedarso Pontianak. *Jurnal Mahasiswa Farmasi Fakultas Kedokteran UNTAN*, 4(1).

- Perhimpunan Dokter Paru Indonesia. (2014). *Pneumonia Komunitas Pedoman Diagnosis Dan Penatalaksanaan Di Indonesia* (2 ed.). Perhimpunan Dokter Paru Indonesia.
- Puspitasari, D. E., & Syahrul, F. (2015). Faktor Risiko Pneumonia Pada Balita Berdasarkan Status. *Jurnal Berkala Epidemiologi*, 3(1), 69–81.
- Putriani, A., Sale, I., & Hernawan, A. D. (2014). Faktor risiko lingkungan yang berhubungan dengan kejadian pneumonia pada balita di Wilayah Kerja UPTD Puskesmas Kecamatan Pintianak Selatan. *Jumantik*, 2013, 103–115.
- Rahayu, Wulandari, S., & Pangestu, T. A. (2021). Evaluasi Kualitatif Penggunaan Antibiotik Ceftriaxone Pada Pasien Demam Tyfoid Anak Ruang Rawat Inap Rsud Deli Serdang. *Jurnal Farmasimed (Jfm)*, 3(2), 47–52. <https://doi.org/10.35451/jfm.v3i2.567>
- Rahayu, Y. D., Wahyono, D., & Mustofa. (2014). Evaluasi Rasionalitas Penggunaan Antibiotik Terhadap Luaran Pada Pasien Anak Penderita Pneumonia. *Journal.Ugm.Ac.Id*, 4(1), 264–270.
- Rakhmadi, D., Hariyanto, T., & Sulasmini. (2018). Perbedaan Lama Hari Rawat Inap Pasien Pneumonia dengan Non Pneumonia di Ruang Perawatan Anak Rumah Sakit Umum Daerah Kotabaru. *jurnal Keperawatan Malang*, 3, 758–765.
- Rashid, M. M., Chisti, M. J., Akter, D., Sarkar, M., & Chowdhury, F. (2017). Antibiotic use for pneumonia among children under-five at a pediatric hospital in Dhaka city, Bangladesh. *Patient Preference and Adherence*, 11, 1335–1342. <https://doi.org/10.2147/PPA.S140002>
- Riarti, F. N., Rame, M. M. T., & Kamlasi, J. E. Y. (2021). Evaluasi Rasionalitas Penggunaan Obat Antibiotik pada Pasien Infeksi Saluran Kemih di Instalasi Rawat Inap RSUD Prof. Dr. W. Z. Johannes Kupang. *CHM-K Pharmaceutical Svientific Journal*, 4(2), 1–3.
- Said, M. (2014). Pneumonia. In *Buku ajar respirologi anak*. Badan Penerbit IDAI.
- Shetty, K. (2021). Hospital-Acquired Pneumonia (Nosocomial Pneumonia) and Ventilator-Associated Pneumonia. *Medscape*, April.

- Sitompul, S., Suryawati, C., & Wigati, P. A. (2016). Analisis pelaksanaan program pengelolaan penyakit kronis (Prolanis) BPJS kesehatan pada dokter keluarga di Kabupaten Pekalongan Tahun 2016. *Jurnal Kesehatan Masyarakat (Undip)*, 4(4), 145–153.
- Suminar, F. D. (2020). *Evaluasi Rasionalitas Penggunaan Antibiotik Pada Pneumonia Anak Di Rsud Dr. Moewardi Dan Rumah Sakit Islam Klaten*. Program Studi Magister Farmasi. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Tambun, S. H., Puspitasari, I., & Laksanawati, I. S. (2019). Evaluasi Luaran Klinis Terapi Antibiotik pada Pasien Community Acquired Pneumonia Anak Rawat Inap. *JURNAL MANAJEMEN DAN PELAYANAN FARMASI (Journal of Management and Pharmacy Practice)*, 9(3), 213. <https://doi.org/10.22146/jmpf.47915>
- Tamma, P. D., Avdic, E., Li, D. X., Dzintars, K., & Cosgrove, S. E. (2017). Association of adverse events with antibiotic use in hospitalized patients. *JAMA Internal Medicine*, 177(9), 1308–1315. <https://doi.org/10.1001/jamainternmed.2017.1938>
- Tanto Hariyanto, Sulasmini, D. R. (2018). *Perbedaan Lama Hari Rawat Inap Pasien Pneumonia dengan Non Pneumonia di Ruang Perawatan Anak Rumah Sakit Umum Daerah Kotabaru*. 3, 758–765.
- Timur, W. W., Hakim, L., & Rahmawati, F. (2017). KAJIAN DRUG RELATED PROBLEMS PENGGUNAAN ANTIBIOTIK PADA PASIEN PEDIATRIK DI RSUD KOTA SEMARANG. *Jurnal Farmasi Sains dan Praktis*, 3(2), 47–52. <https://doi.org/10.31603/pharmacy.v3i2.1744>
- Torres, A., Cilloniz, C., Niederman, M. S., Menéndez, R., Chalmers, J. D., Wunderink, R. G., & van der Poll, T. (2021). Pneumonia. *Nature Reviews Disease Primers*, 7(1). <https://doi.org/10.1038/s41572-021-00259-0>
- Unmehopa, A., & Priyo, S. (2016). Faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian pneumonia pada balita di Puskesmas Kecamatan Pasar Rebo. *Jurnal Bidang Ilmu Kesehatan*, 7(1), 58–66. <http://www.tjyybjb.ac.cn/CN/article/downloadArticleFile.do?attachType=PDF&>

id=9987

- Untari, E. K., Dharmastuti, A., & Robiyanto. (2017). Rasionalitas Pengobatan Pneumonia Pada Balita Di Instalasi Rawat Inap Rsud Sultan Syarif Mohamad Alkadrie Pontianak. *SNPMT IKIP PGRI Pontianak, 1*.
- Uranga, A., Espana, P. P., Bilbao, A., Quintana, J. M., Arriaga, I., Intxausti, M., Lobo, J. L., Tomas, L., Camino, J., Nunez, J., & Capelastegui, A. (2016). Duration of antibiotic treatment in community-acquired pneumonia: A multicenter randomized clinical trial. *JAMA Internal Medicine, 176*(9), 1257–1265. <https://doi.org/10.1001/jamainternmed.2016.3633>
- Usman, D. A. P., Herman, H., & Emelda, A. (2014). Evaluasi penggunaan antibiotika terhadap pasien pneumonia komuniti di rumah sakit ibnu sina makassar. *As-Syifaa Jurnal Farmasi, 6*(1), 61–72.
- Utsman, P., & Karuniawati, H. (2020). Evaluasi Penggunaan Antibiotik pada Balita Penderita Pneumonia Rawat Inap di RSUD “Y” di Kota “X” Tahun 2016. *Pharmacon: Jurnal Farmasi Indonesia, 17*(1), 45–53. <https://doi.org/10.23917/pharmacon.v17i1.5991>
- Wahidah, L. K., Wahyuni, T. N., & Putri, M. D. (2021). Evaluasi Penggunaan Antibiotik Pneumonia Dengan Metode Atc/Ddd Pada Pasien Pediatri Di Instalasi Rawat Inap Rsud. Dr. a. Dadi Tjokrodipo Bandar Lampung Tahun 2019. *JFL: Jurnal Farmasi Lampung, 9*(2), 99–108. <https://doi.org/10.37090/jfl.v9i2.338>
- Wartawan, I W. (2012). Analisis Lama Hari Rawat Pasien yang menjalani pembedahan di ruang rawat inap bedah kelas III RSUP Sanglah Denpasar tahun 2011.
- Wells, B. G., DiPiro, J. T., Schwinghammer, T. L., & DiPiro, C. V. (2017). *Pharmacotherapy Handbook, Tenth Edition*. In *McGraw-Hill Companies*.
- World Health Organization. (2014). Revised WHO Classification and Treatment of Childhood Pneumonia at Health Facilities: Evidence Summaries. In *Who*.
- World Health Organization. (2017). *Pneumonia: the forgotten killer of children*. The United Nations Children’s Fund. World Health Organization.
- Wulandari, D. A., Sudarwati, S., Suardi, A. U., Ghrahani D. M, R., & Kartasasmita, C.

- B. (2013). Kematian Akibat Pneumonia Berat pada Anak Balita. *Majalah Kedokteran Bandung*, 45(1), 50–55. <https://doi.org/10.15395/mkb.v45n1.140>
- Yanti, Y. E. (2016). Rasionalitas Penggunaan Antibiotik pada Pasien Rawat Inap Balita Penderita Pneumonia Dengan Pendekatan Metode Gyssens di RSUD Sultan Syarif Mohamad Alkadrie Pontianak. *Jurnal Mahasiswa Farmasi Fakultas Kedokteran UNTAN*, 3(1), 1–15. <https://jurnal.untan.ac.id/index.php/jmfarmasi/article/view/15260>
- Yusuf, Murni, I. K., & Setyati, A. (2011). Paediatrica Indonesiana. *Paediatrica Indonesiana p-ISSN*, 51(4), 207–212. <https://doi.org/10.14238/pi>.