

DAFTAR PUSTAKA

- Advisedly, Tarigan A.A., Berawi M.M. 2014. Antibiotic Utilization Of Pneumonia In Children Of 0-59 Month's Old In Puskesmas Kemiling Bandar Lampung Period Januari-October 2013. *Jurnal Kedokteran Universitas Lampung*. 3(4): 18-26. ISSN 2337-3776.
- Anonim. 2010. *Efek Samping Obat*. Yogyakarta: Farmakologi Klinik Fakultas Kedokteran Universitas Gadjah Mada, dalam Juwita, D.A.J., Arifin, Yulianti N. 2017. Kajian Deskriptif Retrospektif Regimen Dosis Antibiotika Pasien Pneumonia Anak di RSUP. Dr. M. Djamil Padang. *Jurnal Sains Farmasi & Klinis*. 3(2): 128-133.
- Anwar, Y., Horang M.E.B.B. 2016. Evaluasi Penggunaan Antibiotika Pada Pengobatan Penderita Pneumonia Anak di Instalasi Rawat Inap RSUD Prof. Dr. W. Z. Johannes Kupang Periode Januari-Juni 2015. *Jurnal Farmasi Indonesia*. 13(02): 252-260.
- Ardityastiti, K. A. 2018. Hubungan Rasio Neutrofil dengan Limfosit Saat Awal Terdiagnosis terhadap Lamanya Rawat Inap dan Kematian pada Pneumonia Balita di RSUD Dr. Soedono Madiun. *Naskah Publikasi*. Universitas Islam Indonesia Yogyakarta.
- Azmi, S., Aljunid, S. M., Maimaiti, N., Ali, A. A., Muhammad Nur, A., De Rosas-Valera, M., 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>.
- Bestari MP., Karuniawati H. 2017. Evaluasi Rasionalitas dan Efektifitas Penggunaan Antibiotik pada Pasien Pneumonia Pediatrik di Instalasi Rawat Inap Rumah Sakit Pusat Jawa Tengah. Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah Surakarta. *Pharmacon: Jurnal Farmasi Indonesia*. Vol 14, No 2, (2017). ISSN 1411-4283. Available online at: <http://journals.ums.ac.id/index.php/pharmacon>.
- Brereton C, Lennon D, Browning S, Dunn E, Ferguson J, Davis J. 2018. Is Gentamicin Safe and Effective for Severe Community Acquired Pneumonia? An 8-year Retrospective Cohort Study. *Int J Antimicrob Agents*. 2018; 51(6):862-6.
- Brunton L, Chabner B, Knollman B. Goodman, Gilman's. 2011. *The Pharmacological Basis of Therapeutics (12th Ed)*. New York: McGraw-Hill Companies, Inc; 22-26.

- Centers for Disease Control and Prevention (CDC). 2015. *Strategies to Assess Antibiotic Uses to Drive Improvement in Hospitals*. U.S. Departement of Health and Human Services.
- Corwin, E.J. 2008. *Buku Saku Patofisiologi (Handbook of Pathophysiology)*. Jakarta: Buku Kedokteran EGC.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2013. *Profil Kesehatan Indonesia 2013*. Jakarta: Departemen Kesehatan.
- Dewi NT, Mutmainah N. 2013. Kajian Penggunaan Antibiotik pada Pasien Pneumonia dengan Metode Gyssensdibalai Kesehatan “X” Surakarta. *Skripsi*. Surakarta: Fakultas Farmasi Muhamadiyah Surakarta.
- Dipiro, J.T., Robert, L.T., Gary, C.Y., R.M., Barbara, G.W., Michael Posey. 2011. *Pharmacotherapy; A Pathophysiology Approach, Eight Ed*. Mc GrawHill Companies.
- Endro A. 2014. *Obat-Obat Penting dalam Pembelajaran Ilmu Farmasi dan Dunia Kesehatan*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar. Hal 200-201.
- Grillon A, Schramm F, Kleinberg M, Jehl F. 2016. Comparative Activity of Ciprofloxacin, Levofloxacin and Moxifloxacin Against Klebsiella Pneumoniae, Pseudomonas Aeruginosa and Stenotrophomonas Maltophilia Assessed by Minimum Inhibitory Concentrations and Time-kill Studies. *PLOS ONE*. 2016;11(6): e0156690.
- Gunawan, S.G., Setiabudy, R., Nafrialdi, Elysabeth. 2012. *Farmakologi dan Terapi, 5th Ed*. Jakarta: Badan Penerbit FKUI.
- Hakim. 2012. *Farmakokinetik Klinik*. Yogyakarta: Bursa Ilmu, Hal 78.
- Hameed A, Naveed S, Qamar F, Alam T, Abbas SS. 2016. Irrational Use of Antibiotics, in Different Age Groups of Karachi: A Wakeup Call for Antibiotic Resistance and Future Infections. *J Bioequiv Availab* 8: 242-245. doi: 10.4172/jbb.1000302
- Harbarth S, Samore MH. 2005. Antimicrobial Resistance Determinants and Future Control. *Emerg Infect Dis*. 2005;11:794-801.
- Hardayanti, R. D. 2015. Evaluasi Pengobatan Penyakit Pneumonia pada Pasien Balita dengan Pendekatan Manajemen Terpadu Balita Sakit Di Puskesmas Kapuas Kabupaten Sanggau. *Naskah Publikasi Skripsi*. Universitas Tanjungpura Pontianak.
- Harmes, K. M., Blackwood, R.A., Burrows, H. L., Cooke, J. M., Harrison, R. V., Passamani, P. P. 2013. Otitis Media: Diagnosis and Treatment. *Am Fam Physican*, 2013 Oct 1;88(7):435-40.

- Harris M., Clark J., Coote N., Fletcher P., Harnden A., McKean M., Thomson A. 2011. British Thoracic Society Guidelines For The Management Of Community Acquired Pneumonia In Children. *Thorax* 2011;66:ii1eii23. doi:10.1136/thoraxjnl-2011-200598.
- Holloway K. 2011. Promoting the Rational Use of Antibiotic. *Regional Health Volume*. 2011;15(1).
- Hooven, T. A., Polin, R. A. 2017. Pneumonia. *Seminars in Fetal and Neonatal Medicine*. USA. <https://doi.org/10.1016/j.siny.2017.03.002>.
- IDAI. 2009. *Pedoman Pelayanan Medis*. Jakarta: Ikatan Dokter Anak Indonesia.
- Indriani L., Zunnita O. 2018. Penilaian terhadap Rasionalitas Penggunaan Antibiotika Pada Balita Penderita Pneumonia di Puskesmas Bogor Utara. *Program Studi Farmasi, FMIPA, Universitas Pakuan Bogor. Artikel Riset Fitofarmaka Jurnal Ilmiah Farmasi*, Vol.8, No.2, Desember 2018, doi : 10.33751/jf.v8i2.1572, p-ISSN : 2087-9164 e-ISSN : 2622-755X.
- Junaidi I. 2010. *Penyakit Paru dan Saluran Napas*. Jakarta: PT Bhuana Ilmu Populer.
- Juwita, D.A.J., Arifin, Yulianti N. 2017. Kajian Deskriptif Retrospektif Regimen Dosis Antibiotika Pasien Pneumonia Anak di RSUP. Dr. M. Djamil Padang. *Jurnal Sains Farmasi & Klinis*. 3(2): 128-133.
- Kaparang P.C., Tjitrosantoso H., Yamlean P.V.Y. 2014. Evaluasi Kerasionalan Penggunaan Antibiotika Pada Pengobatan Pneumonia Anak di Instalasi Rawat Inap RSUP Prof. Dr. R. D. Kandou Manado Periode Januari-Desember 2013. *Jurnal Ilmiah Farmasi-UNSRAT* Vol. 3No. 3, Agustus 2014. ISSN 2302 - 2493.
- Kemenkes RI. 2010. Pneumonia Balita, *Buletin Jendela Epidemiologi*, September. (Internet). Diakses <http://www.Depkes.Go.Id/Downloads/Publikasi/Buletin/Buletin%20pneumonia.Pdf>.
- Kemenkes RI. 2011. *Modul Penggunaan Obat Rasional*. Jakarta: Bina Pelayanan Kefarmasian.
- Kemenkes RI. 2015. *Buku Bagan Manajemen Terpadu Balita Sakit (MTBS)*. Jakarta: Bina Pelayanan Kefarmasian.
- KemenkesRI. 2016. *Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2015*. Jakarta: Sekretariat Jenderal Kesehatan Republik Indonesia.
- Le Roux, D. M., Myer, L., Nicol, M. P., Zar, H. J. 2015. Incidence and Severity of Childhood Pneumonia in The First Year of Life in a South African Birth

- Cohort: The Drakenstein Child Health Study. *The Lancet Global Health*, 3, e95–e103. [https://doi.org/10.1016/S2214-109X\(14\)70360-2](https://doi.org/10.1016/S2214-109X(14)70360-2).
- Levy SB. 2005. Antibiotic Resistance: The Problem Intensifies. *Adv Drug Deliv Rev*. 2005; 57:1446-50.
- Maakh D.T., Fraga A.D.S.S., Firdaus A. 2019. Rationality Evaluation of The Use of Prophylactic Antibiotics in Sectio Caesarea Patients in Hospitals MGR. Gabriel Manek, SVD Atambua in 2018. *CHMK Pharmaceutical Scientific Journal*, Volume 2 Nomor 2, September 2019.
- Menkes RI. 2015. *Keputusan Menkes RI Nomor. HK. 02.02/MENKES/514/2015 Tentang Panduan Praktik Klinis Bagi Dokter di Fasilitas Pelayanan Kesehatan Tingkat Pertama*. Jakarta: Kemenkes RI.
- Muhlis M. 2011. Kajian Peresepan Antibiotika Pada Pasien Dewasa di Salah Satu Puskesmas Kota Yogyakarta Periode Januari – April 2010. *Jurnal Ilmiah Kefarmasian*, 1;33 – 41.
- Naveed S, Hameed A, Sharif N, Urooj A, Mehak R. 2014. Use of 3rd Generation Cephalosporins in Different Age Groups in Tertiary Health Care Centers of Karachi. *Journal of Scientific and Innovative Research* 3: 1-4.
- Naveed S, Qamar F, Maqsood A, Ayub A, Kauser H. 2015. Prevalence and Consequences of Misuse of Antibiotics, Survey Based Study in Karachi. *J Bioequiv Availab* 7: 202-204.
- Naveed S, Hameed A. 2016. Analysis of Parts of Prescription in Common Practice. *Int J Pharm P Pharm Sci* 2: 1-4.
- Nie W, Li B, Xiu Q. 2014. β -Lactam/Macrolide Dual Therapy Versus β -Lactam Monotherapy for The Treatment of Community-Acquired Pneumonia in Adults: A Systematic Review and Meta-analysis. *J Antimicrob Chemother*. 2014;69(6):1441-6. DOI:10.1093/jac/dku033 Advance Access publication 16 February 2014.
- Nirmolia, N., Mahanta, T. G., Boruah, M., Rasaily, R., Kotoky, R. P., Bora, R. 2018. Prevalence and Risk Factors of Pneumonia in Under Five Children Living in Slums of Dibrugarh Town. *Clinical Epidemiology and Global Health* 6, 6, 1–4. <https://doi.org/10.1016/j.cegh.2017.07.004>.
- Nugroho F., Utami P.I., Yuniastuti I. 2011. Evaluasi Penggunaan Antibiotik Pada Penyakit Pneumonia di RSUD Daerah Purbalingga. Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Purwokerto. *PHARMACY*, Vol.08, No. 01, April 2011. ISSN 1693-3591.

- Perhimpunan Dokter Paru Indonesia. 2003. *Pneumonia Komuniti: Pedoman Diagnosa dan Penatalaksanaan di Indonesia*. Jakarta: Perhimpunan Dokter Paru Indonesia.
- Prakoso D., Posangi J., Nangoy E. 2018. Gambaran dan Rasionalitas Penggunaan Antibiotik pada Pasien Dewasa dengan *Community Acquired Pneumonia* di RSUP Prof. Dr. R. D. Kandou Manado Periode Juni 2017-Mei 2018. *Jurnal e-Biomedik (eBm)*, Volume 6, Nomor 2, Juli-Desember 2018.
- Priyanto. 2009. *Farmakoterapi dan Terminologi Medis*. Jawa Barat: Lembaga Studi dan Konsultasi Farmakologi.
- Punpanich, W., Groome, M., BCh, M., Muhe, L., Qazi, S. A., Madhi, S. A. 2011. Systematic Review on the Etiology and Antibiotic Treatment of Pneumonia in Human Immunodeficiency Virus-infected Children. *The Pediatric Infectious Disease Journal*, 30 (10), e192–e202. <https://doi.org/10.1097/INF.0b013e31822d989c>.
- Rahayu Y.D., Wahyono D., Mustofa. 2014. Evaluasi Rasionalitas Penggunaan Antibiotik terhadap Luaran Pada Pasien Anak Penderita Pneumonia. *Jurnal Manajemen dan Pelayanan Farmasi*, Volume 4 Nomor 4 – Desember 2014. p-ISSN : 2088-8139. e-ISSN : 2443-2946.
- Sari A., Safitri I. 2016. Studi Penggunaan Antibiotika Pasien Pneumonia Anak di RS. PKU Muhammadiyah Yogyakarta dengan Metode *Defined Daily Dose* (DDD). Universitas Ahmad Dahlan. *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina*, Oktober 2016, 1(2), 151-162.
- Shargel. 1988. *Biofarmasetika dan Farmakokinetik Terapan*, Edisi. 2, Penerjemah Fasich dan Siti Syamsiah. Surabaya: Penerbit Universitas Airlangga, dalam Juwita, D.A.J., Arifin, Yulianti N. 2017. Kajian Deskriptif Retrospektif Regimen Dosis Antibiotika Pasien Pneumonia Anak di RSUP. Dr. M. Djamil Padang. *Jurnal Sains Farmasi & Klinis*. 3(2): 128-133.
- Soedarmo, S.S.P., Garna, H., Hadinegoro, S.R.S., Satari. 2012. *Buku Ajar Infeksi dan Pediatri Tropis*. Jakarta: Badan Penerbit IDAI.
- Sukarto Rcw, Ismanto Ay, Karundeng My. 2016. Hubungan Peran Orang Tua dalam Pencegahan ISPA dengan Kekambuhan ISPA Pada Balita di Puskesmas Bilalang Kota Kotamobagu. *E-Journal Keperawatan (E-Kp)*, 2016 Mei;4(1):1–6.
- Sulistyaningsih, Roisah, Purwanto H., Karbita, Nugraheni SA. 2019. Efektivitas Strategi Pengendalian Pneumonia Untuk Menurunkan Kematian Anak di Indonesia. *Jurnal Health of Studies*, Vol 3, No. 1, Maret 2019, pp. 105-115. ISSN 2549-3353.

- Tjay TH, Rahardja K. 2007. *Obat-obat Penting*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.
- Uranga A, España P, Bilbao A, Quintana J, Arriaga I, Intxausti M. 2016. Duration of Antibiotic Treatment in CommunityAcquired Pneumonia. *JAMA Internal Medicine*. 2016;176(9):1257.
- Wang C, Lin C, Lin K, Chuang Y, Sheng W. 2016. Comparative Outcome Analysis of Penicillin-based Versus Fluoroquinolone Based Antibiotic Therapy for CommunityAcquired Pneumonia. *Medicine*. 2016; 95(6):e2763.
- World Health Organization (WHO). 2001. *WHO Model Prescribing Information : Drug Used In Bacterial Infections*. Geneva.
- World Health Organization (WHO). 2013. *Ending Preventable Child Deaths from Pneumonia and Diarrhoea by 2025 The Integrated Global Action Plan for Pneumonia and Diarrhoea (GAPD)*. Geneva. Retrieved from http://www.who.int/maternal_child_adolescent/en.
- World Health Organization (WHO). 2015. *World Health Statistics 2015*. Geneva. Retrieved from <http://www.who.int>.
- World Health Organization (WHO). 2018. *Rational use of medicines* [Internet]. Available from [http://www. who.int/medicines/areas/rational_use/en/](http://www.who.int/medicines/areas/rational_use/en/)
- Yanti Y.E. 2016. Rasionalitas Penggunaan Antibiotik Pada Pasien Rawat Inap Penderita Pneumonia dengan Pendekatan Metode Gyssens di RSUD Sultan Syarif Mohamad Alkadrie Pontianak. *Naskah Publikasi*. Program Studi Farmasi Fakultas Kedokteran Universitas Tanjungpura Pontianak.