

DAFTAR PUSTAKA

- Abera, M. G., Werkneh, A. A., Welde, R. S., Islam, M. A., & Redae, G. H. (2024). Diarrhea prevalence and water, sanitation, and hygiene (WASH) factors among internally displaced children under-five in Mekelle city, Northern Ethiopia. *Clinical Epidemiology and Global Health*, 28, 101660. <https://doi.org/10.1016/J.CEGH.2024.101660>
- Amelia, R., Hasanuddin, S., & Herlina Nasir, N. (2025). Analisis Drug Related Problems Penggunaan Antibiotik Pada Pasien Anak dengan Diare di BLU RSUD Kabupaten Bombana Periode Januari – Juli Tahun 2023. *Jurnal Pharmacia Mandala Waluya*, 4(1), 45–55. <https://doi.org/10.54883/jpmw.v4i1.244>
- Amran, R., Apriyani, A., & Dewi, N. P. (2022). Peran Penting Kelengkapan Rekam Medik di Rumah Sakit. *Baiturrahmah Medical Journal*, 1(2), 69-76
- Amsalu, A., Baraki, A. G., & Muche, E. A. (2022). Drug-related problems and associated factors among hospitalized pediatric patients at the University of Gondar Comprehensive and Specialized Hospital. *medRxiv*. <https://doi.org/10.1101/2022.09.12.22279865>
- Anitasari, B., & Sappe, J. (2019). Faktor yang Berhubungan dengan Lama Perawatan Pasien Diare. *Jurnal Fenomena Kesehatan*, 2(1), 258–268.
- Ardita, R., Keswara, Y. D., & Wituningtyas, F. T. (2025). Hubungan kesesuaian dosis dan durasi pemberian zinc terhadap length of stay (LOS) pada pasien pediatri dengan diare di Rumah Sakit X tahun 2023. *Jurnal Farmasi Indonesia*, 22(2), 96–104. <https://doi.org/10.31001/jfi.v20i1.paperID>
- Arlinda, A., Mukaddas, A., & Faustine, I. (2016). Identifikasi Drug Related Problems (Drps) Pada Pasien Anak Gastroenteritis Akut di Instalasi Rawat Inap Rsu Anutapura Palu. *Jurnal Farmasi Galenika (Galenika Journal Of Pharmacy) (E-Journal)*, 2(1), 43–48. <https://Doi.Org/10.22487/J24428744.2016.V2.I1.5302>
- Arasaradnam, R. P., Brown, S., Forbes, A., Fox, M. R., Hungin, P., Kelman, L., Major, G., O'Connor, M., Sanders, D. S., Sinha, R., Smith, S. C., Thomas, P., & Walters, J. R. F. (2018). Guidelines for the investigation of chronic diarrhoea in adults: British Society of Gastroenterology, 3rd edition. *Gut*, 67(8), 1380–1399. <https://doi.org/10.1136/gutjnl-2017-315909>
- Baaleman, D. F., Wegh, C. A. M., de Leeuw, T. J. M., van Etten – Jamaludin, F. S., Vaughan, E. E., Schoterman, M. H. C., Belzer, C., Smidt, H., Tabbers, M. M., Benninga, M. A., & Koppen, I. J. N. (2023). What are Normal Defecation

- Patterns in Healthy Children up to Four Years of Age? A Systematic Review and Meta-Analysis. *The Journal of Pediatrics*, 261. <https://doi.org/10.1016/j.jpeds.2023.113559>
- Babu, T., Panachiyil, G. M., Vasudev, P. H., & Ravi, M. D. (2022). A Rare Pediatric Case of Cefixime Induced Toxic Epidermal Necrolysis. *Hospital pharmacy*, 57(2), 237–240. <https://doi.org/10.1177/00185787211016332>
- Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan. (2019). *Laporan Nasional Riskesdas 2018*. Lembaga Penerbit Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan.
- Cart Eli, Gabri Aiden, Alex, C., Victor, M., Kumar, D., Sophi Livi, & A Mount. (2024). *Crystalloid Fluids: The Mechanisms of Ringer's Lactate*. <https://doi.org/10.13140/RG.2.2.10606.42566>
- Ceballos-Rasgado, M., Lowe, N. M., Mallard, S., Clegg, A., Moran, V. H., Harris, C., Montez, J., & Xipsiti, M. (2022). Adverse effects of excessive zinc intake in infants and children aged 0-3 years: a systematic review and meta-analysis. *Advances in nutrition*, 13(6), 2488–2518. <https://doi.org/10.1093/advances/nmac088>
- Chaliks, R., Ratnah, S., & Karim, D. (2018). Identifikasi drug related problems (DRPs) dalam pengobatan diare pada pasien anak rawat inap di Rumah Sakit Umum Daerah Labuang Baji Makassar. *Media Farmasi*, 14(1), 128–133.
- Cipolle, R. J., Strand, L. M., & Morley, P. C (2012). *Pharmaceutical care practice* (3rd ed). McGraw-Hill.
- Cristiandari, H., Hernawan, J. Y., & Hidayah, A. S. N. (2023). Pola persepsian obat diare pada balita di rawat jalan Rumah Sakit Khusus Ibu dan Anak Sadewa periode Januari–Juni 2022. *The Journal General Health and Pharmaceutical Sciences Research*, 1(4), 53–63.
- Dahlan, F., Wulandari, R., & Sunarti, E. (2022). Faktor-faktor yang berhubungan dengan lama rawat inap pada balita dengan diare akut di RSUD Abdul Wahab Sjahranie Samarinda. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Mulawarman*, 4(2), 45–53.
- Damayanti, F., & Septiyana, R. (2024). Identifikasi *drug related problems* (DRPs) pada pengobatan diare terhadap pasien anak. *Sains Indonesiana: Jurnal Ilmiah Nusantara*, 2(6).
- De, T., Kondekar, S., & Rathi, S. (2016). Hospital based prospective observational study to audit the prescription practices and outcomes of paediatric patients (6 months to 5 years age group) presenting with acute diarrhea. *Journal of*

Clinical and Diagnostic Research, 10(1), SC01–SC05.
<https://doi.org/10.7860/JCDR/2016/17360.7105>

DepKes RI. 2013. Prinsip pengelolaan KIA. Jakarta: Depkes RI

Departemen Kesehatan RI (2011). *Buku Saku Petugas Kesehatan Lintas Diare*. Jakarta, Departemen Kesehatan RI.

Dipiro JT, Talbert RL, Yee GC, Matzke GR, Wells BG, Posey LM. (2017). *Pharmacotherapy: A Pathophysiologic Approach*. 10th edition. New York: McGraw-Hill Education.

Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Barat. (2021). *Profil Kesehatan Provinsi Jawa Barat tahun 2020*. Bandung: Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Barat.

Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Barat. (2022). *Profil Kesehatan Provinsi Jawa Barat tahun 2021*. Bandung: Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Barat.

Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Barat. (2023). *Profil Kesehatan Provinsi Jawa Barat tahun 2022*. Bandung: Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Barat.

Fraze, B. W., Chin, R. L., & Coralic, Z. (2018). Emergency management of infectious diseases (Second edition). *Cambridge University Press*.
<https://doi.org/10.1017/9781316597095>

Gibson, G. R., Hutkins, R., Sanders, M. E., Prescott, S. L., Reimer, R. A., Salminen, S. J., Scott, K., Stanton, C., Swanson, K. S., Cani, P. D., Verbeke, K., & Reid, G. (2017). Expert consensus document: The International Scientific Association for Probiotics and Prebiotics (ISAPP) consensus statement on the definition and scope of prebiotics. *Nature Reviews Gastroenterology & Hepatology*, 14(8), 491–502. <https://doi.org/10.1038/nrgastro.2017.75>

Hosizah dan Maryati, Yati. 2018. Bahan Ajar Rekam Medis dan Informasi Kesehatan (RMIK) : Sistem Informasi Kesehatan II_Statistik Pelayanan Kesehatan. Jakarta : Kementrian Kesehatan Republik Indonesia.

Ikatan Dokter Anak Indonesia. (2019). *Buku Ajar Gastrohepatologi Anak* (Cetakan kelima). Badan Penerbit Ikatan Dokter Anak Indonesia.

Kementerian Kesehatan (2022). Buku Bagan Manajemen Terpadu Balita Sakit (MTBS). Direktorat Jenderal Kesehatan Masyarakat, Kementerian Kesehatan RI.

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2024). *Profil Kesehatan Indonesia 2023*. Sekretariat Jenderal, Kementerian Kesehatan RI.

- Sani, F. (2022). *Metodologi Penelitian Farmasi Komunitas dan Eksperimental*. Yogyakarta: Deepublish.
- Satrianjaya, I. D. M., Nesa, N. N. M., & Mahalini, D. S. (2019). Karakteristik diare pada anak di RSUP Sanglah Denpasar tahun 2017. *Intisari Sains Medis*, 10(2), 159–167.
- Kemenkes RI. (2023). Survei Kesehatan Indonesia (SKI) 2023. KEMENKES BKKP
- Khosravizadeh, O., Vatankhah, S., Bastani, P., Kalhor, R., Alirezaei, S., & Doosty, F. (2016). Factors affecting length of stay in teaching hospitals of a middle-income country. *Electronic physician*, 8(10), 3042–3047. <https://doi.org/10.19082/3042>
- Lazzerini, M., & Wanzira, H. (2016). Oral zinc for treating diarrhoea in children. *Cochrane Database of Systematic Reviews*, 12, CD005436. <https://doi.org/10.1002/14651858.CD005436.pub5>
- Lekpittaya, N., Kocharoen, S., Angkanavisul, J., Siriudompas, T., Montakantikul, P., & Paiboonvong, T. (2023). Drug-related problems identified by clinical pharmacists in an academic medical centre in Thailand. *Journal of pharmaceutical policy and practice*, 17(1), 2288603. <https://doi.org/10.1080/20523211.2023.2288603>
- Li, H., Xiao, J., Liao, M., Wan, L., Huang, Q., Feng, B., Peng, X., Tu, Y., & Huang, G. (2024). 2-week prevalence and associated factors of fever, diarrhea, and coexisting fever and diarrhea among children aged 6-23 months in rural Hunan Province. *Scientific reports*, 14(1), 13867. <https://doi.org/10.1038/s41598-024-64967-9>
- Machava, N. E., Mulaudzi, F. M., & Salvador, E. M. (2022). Assessment of diagnosis and treatment practices of diarrhoea in children under five in Maputo, Mozambique. *International Journal of Africa Nursing Sciences*, 17, 100507. <https://doi.org/10.1016/j.ijans.2022.100507>
- Mounir, M., Ibjibjen, A., Farih, K., Rabetafika, H. N., & Razafindralambo, H. L. (2022). Synbiotics and Their Antioxidant Properties, Mechanisms, and Benefits on Human and Animal Health: A Narrative Review. *Biomolecules*, 12(10), 1443. <https://doi.org/10.3390/biom12101443>
- Nurmainah, N., Susanti, R., & Nansy, E. (2016). Gambaran biaya dan lama rawat inap pada pasien diare akut anak yang menggunakan kombinasi suplemen zink-probiotik. *Jurnal Farmasi Indonesia*, 13(2), 150–158.

- Oktavianasari, A., & Fatoni, R. (2025). Pola persepsian obat diare pada pasien balita di instalasi rawat jalan RSUD KAJEN Kabupaten Pekalongan periode Januari–Juni 2024. *An-Najat: Jurnal Ilmu Farmasi dan Kesehatan*, 3(1), 35–50. <https://doi.org/10.59841/an-najat.v3i1.2240>
- Otsuka. (2020, March 10). KA-EN 1B (PI). <https://www.otsuka.co.id/storage/app/media/PI%20Pdf/21%20KA-EN%201B.pdf>
- Otsuka. (2020, March 10). KA-EN 3A 3B (PI Universal). <https://www.otsuka.co.id/storage/app/media/PI%20Pdf/21-ka-en-3a-3b-pi-universal.pdf>
- Pengurus Besar Perkumpulan Gastroenterologi Indonesia (PB PGI) & Pengurus Pusat Perhimpunan Kedokteran Tropis dan Penyakit Infeksi Indonesia (PP PETRI). (2024). *Konsensus penatalaksanaan diare pada pasien dewasa di Indonesia tahun 2024*. PIPInterna.
- Prakash, S., & Saravanan, S. (2023). Electrolyte abnormalities and type of feeding in acute diarrhoea in children up to five years. *International Journal of Contemporary Pediatrics*, 10(3), 361–364. <https://doi.org/10.18203/2349-3291.ijcp20230436>
- Puspitasari, Ika. 2010. *Cerdas Mengenal Penyakit dan Obat*. B First. Jakarta.
- Putra, I. N. A. T., Saniathi, N. K. E., & Suryanditha, P. A. (2023). Karakteristik penderita diare pada balita yang dirawat inap di RSUD Tabanan periode 2020–2021. *Aesculapius Medical Journal*, 3(2), 188–193.
- Rahmah, F. W., Rahyuningsih, N., & Priatna, M. (2022). DRPs (Drug Related Problems) pada pengobatan diare akut pasien rawat inap Rumah Sakit Jasa Kartini Tasikmalaya. *Prosiding Seminar Nasional Diseminasi Hasil Penelitian Program Studi S1 Farmasi*, 2, 55–66.
- Republik Indonesia. (2020). *Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 64 Tahun 2020 tentang Perubahan Kedua atas Peraturan Presiden Nomor 82 Tahun 2018 tentang Jaminan Kesehatan*. Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 130.
- Roberts, E. (2021). Drug-Induced Liver Disease in Children. In F. J. Suchy, R. J. Sokol, W. F. Balistreri, J. A. Bezerra, C. L. Mack, & B. L. Shneider (Eds.), *Liver Disease in Children* (5th ed., pp. 348–382). Cambridge University Press. <https://doi.org/10.1017/9781108918978.022>

- Safitri, A. B., & Lestari, W. (2025). Efek suplementasi sinbiotik dalam menurunkan lama rawat dan mortalitas pada pasien sakit kritis dengan sepsis. *Ebers Papyrus*, 31(2), 288.
- Saputri, G. A. R., Perangin Angin, M., & Fitriana, R. (2024). Evaluasi Drug Related Problems (DRPS) Pada Pasien Di Ruang Anak Rawat Inap Di Rumah Sakit Imanuel Bandar Lampung Dengan Diagnosa Diare. <https://doi.org/10.5281/zenodo.14457592>
- Sasmitawati, E. (2018). *Jangan sepelekan diare*. PT Sunda Kelapa Pustaka.
- Satria, M. A., & Supardi, S. (2021). Identification and analysis of drug-related problems incidence at hospitalized patients in haji regional general hospital, makassar. *Asian Journal of Pharmaceutical and Clinical Research*, 130–133. <https://doi.org/10.22159/AJPCR.2021.V14I3.40391>
- Stev, Dani & Ronald, Kenne & Matthe, Chrisa & Bond, Devid & Thom, Paul. (2024). Comprehensive Overview of Normal Saline in Fluid Therapy: Indications, Mechanisms, and Clinical Management.
- Sundari, R. (2025). Analisis cost effectiveness penggunaan antibiotik ceftriaxone, levofloxacin, dan cefixime pada pasien pneumonia di Rumah Sakit Haji Makassar tahun 2024. *Karya Tulis Ilmiah*. Program Studi Diploma III Farmasi. Institut Ilmu Kesehatan Pelamonia Makassar. Makassar
- Survei Status Gizi Indonesia (SSGI). (2021). Hasil Studi Status Gizi Indonesia (SSGI) Tingkat Nasional, Provinsi, dan Kabupaten/Kota Tahun 2021.
- Susanti WE, Novrikasari, Sunarsih E. 2016. Determinan Kejadian Diare pada Anak Balita di Indonesia (Analisis Lanjutan Data SDKI 2012). *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat*. 7:64-72.
- Taketomo C. K., Hodding J. H.,(2019). Pediatric & neonatal dosage handbook. [Hudson, Ohio]: Lexicomp/Wolters Kluwer.
- 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), 47–54.
- Wati, H., Rahmatullah, S. W., & Hepriatna, M. (2019). Perbandingan efektivitas terapi zink dengan tanpa zink pada pasien diare anak rawat inap di RSD Idaman Kota Banjarbaru. *Jurnal Pharmascience*, 6(1), 64–67.
- World Gastroenterology Organisation. (2012). *Acute diarrhea: Diagnosis and management*. WGO.

- World Health Organization. (2017). The selection and use of essential medicines: Report of the WHO Expert Committee, 2017 (including the 20th WHO Model List of Essential Medicines and the 6th WHO Model List of Essential Medicines for Children) (WHO Technical Report Series, No. 1006). World Health Organization. <https://apps.who.int/iris/handle/10665/259481>
- World Health Organization. (2024). WHO Glossary of Health Data, Statistics and Public Health Indicators 2024. WHO.
- Wulandari, M., & Susanna, D. (2025). Pemetaan tingkat kerawanan diare dan penentuan wilayah prioritas penanganan diare di Kabupaten Rokan Hilir. *Malahayati Nursing Journal*, 7(5), 2025–2039. <https://doi.org/10.33024/mnj.v7i5.20037>
- Wutsqo, N. U. (2016). Identifikasi drug related problems (DRPs) diare akut infeksi pada pasien pediatri di instalasi rawat inap RS “X” di Kota Tangerang Selatan periode Januari–Desember 2015. *Skripsi*. Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta. Jakarta
- Yonata, A., & Farid, A. F. M. (2016). Penggunaan probiotik sebagai terapi diare. *Majority*, 5(2). <https://juke.kedokteran.unila.ac.id/index.php/majority/article/view/1068>