

DAFTAR PUSTAKA

- Adnan & Ekaputri, N. 2021. Efektivitas Cefotaxime dan Cefixime pada Diare Akut Karena Infeksi di Bangsal Anak Rawat Inap di Salah Satu Rumah Sakit di Yogyakarta Periode Januari – Desember 2018. *Jurnal Insan Farmasi Indonesia*, 4(1): 16–24. <https://doi.org/10.36387/jifi.v4i1.694>.
- Amin, L.Z. 2015. Tatalaksana Diare Akut. *CDK Journal*, 42(7): 504–508. <http://www.cdkjournal.com/index.php/CDK/article/download/986/711>.
- Annisa. 2022. Diagnosis dan Penatalaksanaan pada Anak Usia 5 Tahun dengan Diare Akut Tanpa Dehidrasi. *Jurnal Penelitian Perawat Profesional*, 4(1): 45–52. <http://jurnal.globalhealthsciencegroup.com/index.php/JPPP>.
- Anshory, M.B. 2020. Evaluasi Penggunaan Antibiotik pada Pasien Pediatrik dengan Diare Akut di Ruang Rawat Inap Anak. *Media Informasi*, 16(1): 38–47. <https://ejurnal.poltekkestasikmalaya.ac.id/index.php/BMI/article/view/407/370>.
- Aprialdi, B., Harfiani, E. & Yusmaini, H. 2020. Perbandingan Pemberian Obat Seftriakson dan Levofloksasin Terhadap Kadar Kreatinin Serum Pasien Pneumonia Rawat Inap di RS Citra Sari Husada Karawang Tahun 2017-2018. *Seminar Nasional Riset Kedokteran (SENSORIK)*, 1(1): 41–48. <https://conference.upnvj.ac.id/index.php/sensorik/article/view/431>.
- BPOM. 2020. *Buku Saku Suplemen Probiotik Kesehatan Untuk Memelihara Daya Tahan Tubuh dalam Menghadapi Covid-19*. Badan Pengawas Obat dan Makanan. <https://hpu.ugm.ac.id/wp-content/uploads/sites/1261/2021/01/1.-Buku-Saku-Probiotik.pdf>.
- Bruzzese, E., Giannattasio, A. & Guarino, A. 2018. Antibiotic treatment of acute gastroenteritis in children. , 7: 1–10. <https://doi.org/10.12688/f1000research.12328.1>.
- Dahlan, S. 2014. *Statistik Untuk Kedokteran Dan Kesehatan* (6th ed.). Salmaba Medika.
- Dewi, R., Siregar, U.E. & Aristantia, O. 2021. Evaluasi Penggunaan Kombinasi Zink dan Probiotik pada Penanggulangan Pasien Diare Anak di Instalasi Rawat Inap RSUD H. Abdul Manap Jambi Tahun 2020. *Pharma Xplore : Jurnal Sains dan Ilmu Farmasi*, 6(2): 55–63. <https://journal.ubpkarawang.ac.id/index.php/Farmasi/article/view/1974>.
- Dewi, S.A., Atifah, Y., Farma, S.A., Yuniarti, E. & Fadhilla, R. 2021. The Importance of Consuming Probiotics for The Digestive Tract and Its Relation to The Human Immune System. *Prosidi*, 1: 149–156. <https://doi.org/10.24036/prosemnasbio/vol1/23%0AThe>.
- Dirgahayu, A.M.H., Kalew, R. & Bension, J.B. 2019. Derajat Dehidrasi dan Status Gizi dengan Lama Rawat Inap pada Balita dengan Diare Akut. *Pattimura Medical Review*, 1(1): 40–48. <https://ojs3.unpatti.ac.id/index.php/pameri/index>.
- Dyussenbayev, A. 2017. Age Periods Of Human Life. *Advanced in Social Sciences Research Journal*, 4(6): 258–263. <https://doi.org/10.14738/assrj.46.2924>.
- El-Radhi, A.S. 2018. Pathogenesis of Fever. *Clinical Manual of Fever in Children*: 53–68. https://10.0.3.239/978-3-319-92336-9_3.

- Farthing, M., Salam, M., Lindberg, G., Dite, P., Khalif, I., Lindo, E.S., Ramakrishna, B., Goh, K., Thomson, A., Khan, A., Krabshuis, J. & LeMair, A. 2012. Acute Diarrhea in Adults and Children: A global perspective. World Gastroenterology Organisation Global Guidelines. *World Gastroenterology Organization Global Guidelines*. <https://www.worldgastroenterology.org/UserFiles/file/guidelines/acute-diarrhea-english-2012.pdf>.
- Gilman, A.G., Brunton, L.L., Dandan, R.H. & Knollmann, B.C. 2018. *Goodman & Gilman's The Pharmacological Basis of Therapeutics 13th Edition*. 13th ed. L. L. Brunton, R. H. Dandan, & B. C. Knollmann, eds. New York: McGraw-Hill Education. file:///C:/Users/user/Downloads/Goodman and Gilman's The Pharmacological Basis of Therapeutics, 13th Edition.pdf.
- Graves, N.S. 2013. Acute Gastroenteritis. *Elsevier*, 40(3): 727–741. <http://dx.doi.org/10.1016/j.pop.2013.05.006>.
- Guarino, A., Ashkenazi, S., Gendrel, D., Lo Vecchio, A., Shamir, R. & Szajewska, H. 2014. European Society for Pediatric Gastroenterology, Hepatology, and Nutrition/European Society for Pediatric Infectious Diseases Evidence-Based Guidelines for the Management of Acute Gastroenteritis in Children in Europe: Update 2014. *Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition*, 59(1): 132–152. <https://doi.org/10.1097/MPG.0000000000000375>.
- Hadiyanto, M.L. & Wahyudi, S. 2022. Probiotik sebagai Pencegahan Diare terkait Antibiotik pada Anak. *Cermin Dunia Kedokteran*, 49(4): 219. <https://media.neliti.com/media/publications/400039-probiotik-sebagai-pencegahan-diare-terka-65142e42.pdf>.
- Haikal, M., Soleha, T.U. & Lisiswanti, R. 2020. Hubungan Jumlah Leukosit Darah dan Pemeriksaan Mikroskopis Feses terhadap Penyebab Infeksi pada Penderita Diare Akut Usia 2 – 5 Tahun yang Dirawat di RSUD Ahmad Yani Kota Metro. *Jurnal Medula*, 10(April): 98–103. file:///C:/Users/user/Downloads/36-Research-141-1-10-20200919.pdf.
- Harrison's, Longo, D.L. & Fauci, A.S. 2013. *Harrison's Gastroenterology and Hepatology*. 2nd ed. D. L. Longo, A. S. Fauci, D. L. Kasper, S. L. Hauser, J. L. Jameson, & J. Loscalzo, eds. New York: MyGraw-Hill Education.
- Huda, N., Perwitasari, D.A. & Risdiana, I. 2017. Pengaruh Pemberian Kombinasi Probiotik dan Seng terhadap Frekuensi dan Durasi Diare pada Pasien Anak di Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Yogyakarta. *Jurnal Farmasi Klinik Indonesia*, 6(1): 11–21. <https://doi.org/10.15416/ijcp.2017.6.1.11>.
- Iin, A. 2017. *Perbandingan Lama Rawat Inap Penderita Diare Akut pada Anak Menggunakan Terapi Standar dengan Probiotik dan Tanpa Probiotik di Rumah Sakit Sultan Agung Semarang*. Universitas Sultan Agung Semarang.
- Indijah, S.W. & Fajri, P. 2016. *FARMAKOLOGI*. Kemenkes RI. <https://www.ptonline.com/articles/how-to-get-better-mfi-results>.
- Jap, A.L.S. & Widodo, A.D. 2021. Diare Akut yang Disebabkan oleh Infeksi. *Jurnal Kedokteran Meditek*, 27(3): 282–288. <http://ejournal.ukrida.ac.id/ojs/index.php/Meditek/article/download/2068/2079/7966>.
- Katzung, B.G. 2018. *Basic & Clinical Pharmacology*. 14th ed. B. G. Katzung, ed. New York: MyGraw-Hill Education.
- Katzung, B.G., Masters, S.B. & Trevor, A.J. 2012. *Farmakologi Dasar & Klinik*.

- 12th ed. B. G. Katzung, S. B. Masters, & A. J. Trevor, eds. New York: McGraw-Hill.
- Kazanasmaz, H. & Shermatov, K. 2018. Can Inappropriate Use of Antibiotic Prolong the Length of Hospital Stay in Acute Gastroenteritis? *Journal of Harran University Medical Faculty*, 15(2): 85–91. <http://libproxy1.nus.edu.sg/login?url=https://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=rzh&AN=137145080&site=ehost-live>.
- Kemenkes RI. 2013. Pedoman Umum Penggunaan Antibiotik. <http://dx.doi.org/10.1016/j.jpha.2015.11.005>.
- Latif, H.A. 2014. Terapi Suplementasi Zink dan Probiotik pada Pasien Diare. *Journal Agromed Unila*, 2(4): 440–445. <https://juke.kedokteran.unila.ac.id/index.php/agro/article/download/1232/pdf>.
- Lolopayung, M., Mukaddas, A. & Faustine, I. 2014. Evaluasi Penggunaan Kombinasi Zink Dan Probiotik pada Penanganan Pasien Diare Anak Di Instalasi Rawat Inap RSUD Undata Palu Tahun 2013. *Jurnal of Natural Science*, 3(March): 55–64. <http://jurnal.untad.ac.id/jurnal/index.php/ejurnalfmipa/article/view/2210/1418>.
- Mekonnen, S.A., Merenstein, D., Fraser, C.M. & Marco, M.L. 2020. Molecular Mechanisms of Probiotic Prevention of Antibiotic-Associated Diarrhea. *Current Opinion in Biotechnology*, 61: 226–234. <https://doi.org/10.1016/j.copbio.2020.01.005>.
- Meriyani, H. & Udayani, N.N.W. 2019. Efektivitas Penggunaan Sinbiotik pada Pasien Pediatri Gastroenteritis di RSUD Mangusada. *Jurnal Ilmiah Medicamento*, 5(1): 6–10. <https://doi.org/10.36733/medicamento.v5i1.832>.
- 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. <https://doi.org/10.36733/medicamento.v4i1.882>.
- Mulyani, S., Aryani, D. & Umam, N. 2016. Efektivitas Pemberian Probiotik terhadap Durasi Diare Anak di Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Bantul Yogyakarta. *Pharmaciana*, 6(1): 71–78. <http://dx.doi.org/10.12928/pharmaciana.v6i1.3313>.
- Nari, J. 2019. Asuhan Keperawatan pada Anak dengan Gastroenteritis Akut dalam Upaya Pemenuhan Kebutuhan Cairan dan Elektrolit di Ruang Anak RSUD dr. M. Haulussy. *Global Health Science*, 4(3): 159–164. <https://jurnal.csdforum.com/index.php/GHS/article/view/ghs4311>.
- Nurhidayatun, A. 2021. *Efektivitas Penggunaan Antibiotik pada Pasien Gastroenteritis Akut (GEA) di Instalasi Rawat Inap RSUD Kota Madiun*. Stikes Bhakti Husada Mulia Madiun. http://repository.stikes-bhm.ac.id/1077/1/KTI_AininNurhidayatun%28201805001%29.pdf.
- Nurmainah, 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. <http://farmasiindonesia.setiabudi.ac.id/>.
- Permenkes RI. 2014. Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 25 Tahun 2014. : 139. [https://peraturan.bpk.go.id/Home/Download/108349/Permenkes Nomor 25 Tahun 2014](https://peraturan.bpk.go.id/Home/Download/108349/Permenkes%20Nomor%2025%20Tahun%202014).

- Tahun 2014.pdf.
- Pujiarto, P. sujud. 2014. Gastroenteritis Akut (GEA) pada Anak. *InHealth Gazette*. <https://www.mendeley.com/catalogue/8c7b0927-fad5-3898-a3e6-85383b02b733/>.
- Pusdatin. 2014. Kondisi Pencapaian Program Kesehatan Anak Indonesia. *Infodatin*. <https://d3v.kemkes.go.id/publikasi/page/info-datin/kondisi-pencapaian-program-kesehatan-anak-indonesia>.
- Pusdatin. 2011. Situasi diare di Indonesia. *Jurnal Buletin Jendela Data & Informasi Kesehatan*, 2. <https://pusdatin.kemkes.go.id/download.php?file=download/pusdatin/buletin/buletin-diare.pdf>.
- Pusdatin. 2015. Situasi Kesehatan Anak Balita di Indonesia. *Infodatin*. <https://pusdatin.kemkes.go.id/download.php?file=download/pusdatin/infodatin/infodatin-anak-balita.pdf>.
- Rang, H.P., Ritter, J.M., Flower, R., Henderson, G., Loke, Y.K. & MacEwan, D. 2020. *Rang & Dale's Pharmacology*. 9th ed. China: Elsevier Ltd.
- Revelas, A. 2012. Acute Gastroenteritis among Children in the Developing World. *Southern African Journal of Epidemiology and Infection*, 27(4): 156–162. <https://doi.org/10.1080/10158782.2012.11441503>.
- Rimsza, M.E., Hotaling, C.A.J., Keown, M.E., Marcin, J.P., Moskowitz, W.B., Sigrest, T.D. & Simon, H.K. 2015. Definition of a Pediatrician. *Pediatrics*, 135(4): 780–781. <https://doi.org/10.1542/peds.2015-0056>.
- Rottie, Y.S., Mantik, M.F.J. & Runtunuwu, A.L. 2015. Profil Hematologi pada Penderita Diare Akut yang dirawat di Bagian Ilmu Kesehatan Anak Rsup Prof. Dr. R. D. Kandou Manado Periode November 2010 – November 2011. *e-CliniC*, 3(3): 838–844. <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/eclinic/article/view/10480>.
- Salami, A., Fakih, H., Chakkour, M., Salloum, L., Bahmad, H.F. & Ghsein, G. 2019. Prevalence , risk factors and seasonal variations of different Enteropathogens in Lebanese hospitalized children with acute gastroenteritis. *BMC Pediatrics*, 19(137): 1–10. <https://doi.org/10.1186/s12887-019-1513-8>.
- Sammulia, S.F., Suhatri, S. & Safitri, S. 2020. Gambaran Rasionalitas Penggunaan Zinc dan Probiotik pada Pasien Diare Pediatrik. *Farmasains : Jurnal Ilmiah Ilmu Kefarmasian*, 7(1): 27–32. <https://doi.org/10.22236/farmasains.v7i1.4409>.
- Sastroasmoro, S. & Ismael, S. 2011. *Dasar-dasar Metodologi Penelitian Klinis*. 4th ed. Jakarta: Sagung Seto.
- Sattar, S.B.A. & Singh, S. 2022. Bacterial Gastroenteritis. *StatPearls*. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK513295/> 5 September 2022.
- Schnadower, D., Sapien, R.E., Casper, T.C., Vance, C., Tarr, P.I., Connell, J.O., Levine, A.C., Roskind, C.G., Rogers, A.J., Bhatt, S.R., Mahajan, P., Powell, E.C., Olsen, C.S., Gorelick, M.H., Dean, J.M. & Freedman, S.B. 2020. Association between Age , Weight , and Dose and Clinical Response to Probiotics in Children with Acute Gastroenteritis. *The Journal of Nutrition*: 65–72. <https://doi.org/10.1093/jn/nxaa313>.
- Shavira, A., Cahyadi, A.I. & Windria, S. 2022. Aktivitas Antibakteri dari Bakteriosin *Lactobacillus* Spp . terhadap Bakteri Resistan. *Jurnal Sain Veteriner*, 40(1): 60–72. <https://journal.ugm.ac.id/jsv/article/view/67927>.

- Shinta, K., Hartantyo & Wijayahadi, N. 2011. Pengaruh Probiotik pada Diare Akut: Penelitian dengan 3 Preparat Probiotik. *Sari Pediatri*, 13(2): 89–95. <https://saripediatri.org/index.php/sari-pediatri/article/view/463/401>.
- Smith, J.W. 2013. Gastroenteritis. *Elsevier*: 185–284. <https://doi.org/10.1016/B978-0-407-01320-9.50012-1>.
- Surahman, Rachmat, M. & Supardi, S. 2016. Metodologi Penelitian. *Modul Bahan Ajar Cetak Farmasi*. <http://bppsdmk.kemkes.go.id/pusdiksdmk/wp-content/uploads/2017/08/Metodologi-Penelitian-Komprehensif.pdf>.
- Virginia, D.M. 2016. Proporsi Peresepan Probiotik pada Gastroenteritis Akut Pasien Pediatri di Bangsal Rawat Inap RS X pada Februari 2015. *Pharmaciana*, 6(2): 149–154. <https://doi.org/10.12928/pharmaciana.v6i2.3902>.
- 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. <https://doi.org/10.20527/jps.v6i1.6076>.
- Wawan, I.W. 2016. *Probiotik sebagai Terapi Diare Akut pada Bayi dan Anak*. Universitas Udayana. <https://ojs.unud.ac.id/index.php/eum/article/download/6704/5113>.
- Wedayanti, D.P.K. 2017. *Gastroenteritis Akut*. Universitas Udaya. <file:///C:/Users/user/Downloads/6534992ca733a93f253e189f1c466fb3.pdf>.
- WGO. 2017. Probiotics and Prebiotics. *World Gastroenterology Organization Global Guidelines*. <https://doi.org/10.1016/B978-0-12-814330-8.00006-8>.
- Whalen, K. 2015. *Lipincott Illustrated Reviews Pharmacology Sixth Edition*. Sixth Edit. K. Whalen, R. Finkel, & T. A. Panvelil, eds. Wolters Kluwer. [file:///C:/Users/user/Downloads/Lippincott Illustrated Reviews, Pharmacology - Whalen, Karen-dikompresi.pdf](file:///C:/Users/user/Downloads/Lippincott%20Illustrated%20Reviews,%20Pharmacology%20-%20Whalen,%20Karen-dikompresi.pdf).
- Wibisono, A.M., Marchianti, A.C.N. & Dharmawan, D.K. 2020. Analisis Faktor Risiko Kejadian Diare Berulang pada Balita di Puskesmas Suberjambe Kabupaten Jember. *Journal of Agromedicine and Medical Sciences*, 6(1): 43–52. <https://jurnal.unej.ac.id/index.php/JAMS/article/download/9657/7607>.
- Widianingsih, M. & Yunita, E.F. 2018. Efektivitas Probiotik Single dan Multi Strain terhadap Escherichia coli Secara In Vitro. *Jurnal Sains dan Teknologi*, 7(2): 178–187. https://www.researchgate.net/publication/329915016_EFEKTIVITAS_PROBIOTIK_SINGLE_DAN_MULTISTRAIN_TERHADAP_Escherichia_coli_SECARA_IN_VITRO.
- Wulandari, S.F., Yuswar, M.A. & Purwanti, N.U. 2022. Pola Penggunaan Obat Diare Akut Pada Balita di Rumah Sakit. *Journal Syifa Sciences and Clinical Research*, 4(3): 600–608. <https://ejurnal.ung.ac.id/index.php/jsscr/article/view/15445>.
- Zollner-Schwetz, I. & Krause, R. 2015. Therapy of Acute Gastroenteritis: Role of Antibiotics. *Clinical Microbiology and Infection*: 1–6. <http://dx.doi.org/10.1016/j.cmi.2015.03.002>.