

DAFTAR PUSTAKA

- Abbas, M., Mus, R., Siahaya, P. G., Tamalsir, D., Astuty, E., & Tanihatu, G. E. (2023). Upaya Preventif Infeksi Saluran Kemih (ISK) melalui Skrining Pemeriksaan Urine pada Remaja Putri. *Jurnal Kreativitas Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)*, 6(10), 4317–4327. <https://doi.org/10.33024/jkpm.v6i10.12248>
- Abqariah, M. M. (2024). FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN LAMANYA HARI RAWAT PADA PASIEN DI RUANG BEDAH RUMAH SAKIT UMUM DAERAH TGK CHIK DITIRO SIGLI. *Jurnal Sains Riset, Vol. 14*.
- Ajulo, S., & Awosile, B. (2024). Global antimicrobial resistance and use surveillance system (GLASS 2022): Investigating the relationship between antimicrobial resistance and antimicrobial consumption data across the participating countries. *PLoS ONE*, 19(2 February). <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0297921>
- Amaliya, S. (2020). Karakteristik Ibu dan Bayi Dengan Sepsis Neonatorum Di Ruang Perinatologi Rumah Sakit Pendidikan Jawa Timur: Penelitian Awal. *Dunia Keperawatan: Jurnal Keperawatan Dan Kesehatan*, 8(3), 337. <https://doi.org/10.20527/dk.v8i3.8663>
- Anjani, B. L. P., Rahmawati, C., Furqoni, N., Nurbaety, B., Wahid, A. R., Hati, M. P., Gunawan, P. G. S., & Pradiningsih, A. (2023). *EDUKASI KEJADIAN EFEK SAMPING OBAT PADA MASYARAKAT DI DUSUN MAPONG DESA JURANG JALER, LOMBOK TENGAH*. 7(2).
- Arif Hatman, F., & Pujo Semedi, B. (2021). Analisis Faktor Risiko terhadap. In *Jurnal Anestesiologi Indonesia* (Vol. 13, Issue 2).
- Arini Fajriani, D. A. W. F. P. G. (2024). *ANALISIS FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PEMANFAATAN PELAYANAN KESEHATAN PADA PESERTA BPJS PENERIMA BANTUAN IURAN (PBI)*.

- Besse Wahyuni, N. H. (2022). *Window of Public Health Journal*.
<http://jurnal.fkm.umi.ac.id/index.php/woph/article/view/woph3116>
- Conway, S. J., Mueller, G. D., & Shaikh, N. (2024). Antibiotics for Acute Sinusitis in Children: A Meta-Analysis. In *Pediatrics* (Vol. 153, Issue 5). American Academy of Pediatrics. <https://doi.org/10.1542/peds.2023-064244>
- Damayanti, M., 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. <https://doi.org/10.15416/ijcp.2022.11.2.129>
- Debra S. S. Rumengan, J. M. L. U. G. D. K. (2015). *ARTIKEL PENELITIAN Factors Associated with Health Care Utilization Health On BPJS Participants in PHC Paniki Mapanget Down District of Manado*.
- DiPiro, J. T., Yee, G. C., Haines, S. T., Nolin, T. D., Ellingrod, V. L., & Posey, L. M. (2023). *DiPiro's Pharmacotherapy: A Pathophysiologic Approach* (12th ed.).
- Dwi Wijayanti, A., Rahardjo, S., Windraningtyas Rosetyadewi, A., Tri Septyanto, A., Farmakologi, B., Ilmu Penyakit Dalam, B., Fakultas Kedokteran Hewan, M., Gadjah Mada, U., Fauna No, J., & Yogyakarta, K. (2014). *Profil Farmakokinetik Amikasin Pemberian Intravena Melalui Vena Sublingualis dan Coccygea pada Ular Sanca Batik (PHARMACOKINETIC PROFILE OF AMIKACIN ADMINISTERED INTRA VENOUSLY VIA SUBLINGUAL AND COCCYGEA VEINS IN BROGHAMMERUS RETICULATUS)*.
- Dyah Utami, E., Puspitasari, I., Asdie, R. H., Lukitaningsih, E., & Dahesihdewi, A. (2021a). *Amikasin: Profil Penggunaan pada Pasien Dewasa Rawat Inap di RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta berdasarkan Fungsi Ginjal* (Vol. 13).
- Dyah Utami, E., Puspitasari, I., Asdie, R. H., Lukitaningsih, E., & Dahesihdewi, A. (2021b). *Amikasin: Profil Penggunaan pada Pasien Dewasa Rawat Inap di RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta berdasarkan Fungsi Ginjal* (Vol. 13).

- Fabian, P., Alimsardjono, L., & Indiatuti, D. N. (2020). Pola resistensi bakteri *Pseudomonas aeruginosa* dan *Acinetobacter baumannii* pada spesimen darah terhadap antibiotik golongan β -laktam dan aminoglikosida di Rumah Sakit DR. Soetomo periode Januari 2016 – Desember 2016. *Jurnal Kedokteran Syiah Kuala*, 20(1). <https://doi.org/10.24815/jks.v20i1.18296>
- Fadhilah, F. R., & Dhamanti, I. (2024). Literature review: analisis faktor yang mempengaruhi length of stay pada pasien IGD di Rumah Sakit. *Journal of Public Health Innovation*, 4(02), 263–271. <https://doi.org/10.34305/jphi.v4i02.1138>
- Fadila, M., Novard, A., Suharti, N., & Rasyid, R. (2019a). Gambaran Bakteri Penyebab Infeksi Pada Anak Berdasarkan Jenis Spesimen dan Pola Resistensinya di Laboratorium RSUP Dr. M. Djamil Padang Tahun 2014-2016. In *Jurnal Kesehatan Andalas* (Vol. 8). <http://jurnal.fk.unand.ac.id>
- Fadila, M., Novard, A., Suharti, N., & Rasyid, R. (2019b). Gambaran Bakteri Penyebab Infeksi Pada Anak Berdasarkan Jenis Spesimen dan Pola Resistensinya di Laboratorium RSUP Dr. M. Djamil Padang Tahun 2014-2016. In *Jurnal Kesehatan Andalas* (Vol. 8). <http://jurnal.fk.unand.ac.id>
- Fransiska. (2019). Ototoksisitas Aminoglikosida-Keluwih. *Jurnal Kesehatan Dan Kedokteran*, Vol. 1, 37–47.
- Haniifah Nurdin, S., Oktiffany Putri, N., kasus, S., keperawatan pada pasien, A., & Kesehatan Hermina, I. (2023). STUDI KASUS: ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN DENGAN PNEUMONIA DI RUANG PERAWATAN UMUM RS HERMINA BEKASI. *Jurnal Ilmiah Keperawatan Altruistik (JIKA)*, 6(2).
- Hidayati, P. H., Danial, N. F., Mulyadi, F. E., Yani Sodikah, & Hasta Handayani. (2024). Gambaran Kultur Bakteri dan Sensitivitas Antibiotik pada Pasien Sepsis di Rumah Sakit Ibnu Sina Periode 2019-2022. *Alami Journal (Alauddin Islamic Medical) Journal*, 8(1), 40–48. <https://doi.org/10.24252/alami.v8i1.43084>

- Howard, J. B., & Mccracken, G. H. (1975). Pharmacological Evaluation of Amikacin in Neonates. In *ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY*. <https://journals.asm.org/journal/aac>
- Julianti, D. A., Ristyning Ayu Sangging, P., & Yuliyanda Pardilawati, C. (2023). *Aspek Pemeriksaan Laboratorium pada Pasien Pneumonia*.
- Kahuripan, A., Andrajati, R., & Syafridani, T. (2009). ANALISIS PEMBERIAN ANTIBIOTIK BERDASARKAN HASIL UJI SENSITIVITAS TERHADAP PENCAPAIAN *CLINICAL OUTCOME* PASIEN INFEKSI ULKUS DIABETIK DI RSUD DR. H. ABDUL MOELOEK LAMPUNG. *Pharmaceutical Sciences and Research*, 6(2). <https://doi.org/10.7454/psr.v6i2.3437>
- Kanvinde, S., Mulay, A., Deshpande, A., Deshmukh, C., & Patwardhan, S. (2022). Once-a-Day Ceftriaxone-Amikacin Combination as Empiric Antibiotic Therapy to Enable Outpatient Management of Febrile Neutropenia in Children-16-Year Experience from a Single Institute. *South Asian Journal of Cancer*, 11(4), 370–377. <https://doi.org/10.1055/s-0042-1745834>
- Kemenkes RI. (2023). Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran Tata Laksana Pneumonia Pada Dewasa. *Kementerian Kesehatan Republik Indonesia*.
- Kereh, T., Wilar, R., & Tatura, S. N. N. (2019). Analisis Penggunaan Antibiotik pada Pasien Sepsis Neonatorum di Neonatal Intensive Care Unit RSUP Prof. Dr. R. D. Kandou Manado. *E-CliniC*, 8(1). <https://doi.org/10.35790/ecl.8.1.2020.27007>
- Klein, S. L., & Flanagan, K. L. (2016). Sex differences in immune responses. In *Nature Reviews Immunology* (Vol. 16, Issue 10, pp. 626–638). Nature Publishing Group. <https://doi.org/10.1038/nri.2016.90>
- Linda, L., Haskas, Y., Kadrianti, E., & Nani Hasanuddin Makassar, S. (2020). PERBEDAAN PERSEPSI PENGGUNA JASA BPJS DAN NON BPJS (UMUM) TENTANG KUALITAS PELAYANAN KEPERAWATAN DIRSUD TIMIKA-PAPUA. In *Jurnal Ilmiah Kesehatan Diagnosis* (Vol. 15).

- Lipshaw, M. J., Eckerle, M., Florin, T. A., Crotty, E. J., Lipscomb, J., Jacobs, J., Rattan, M. S., Ruddy, R. M., Shah, S. S., & Ambroggio, L. (2020). *Antibiotic Use and Outcomes in Children in the Emergency Department With Suspected Pneumonia*.
- Lorian, V., & Ernst, J. (1988). Activity of Amikacin and Ampicillin in Succession and in Combination. In *DIAGN MICROBIOL INFECT DIS* (Vol. 163).
- Lovett, C. (2021). *COMPARATIVE STUDY OF INPATIENT HOSPITALIZATION LENGTHS OF STAY AND DISCHARGE DISPOSITIONS ACROSS HEALTHCARE PAYER TYPES*.
- Made Karma M. W., & I Ketut T. (2023). *Analisis Efisiensi Rawat Inap*.
- Maharani, L., Utami, E. D., Mustikaningtias, I., Suryoputri, M. W., & Samodro, P. (2019). Pengaruh Konversi Antibiotik Intravena ke Rute Per-oral terhadap Outcome Ekonomi, Klinis dan Humanis pada Pasien Rawat Inap. *Indonesian Journal of Clinical Pharmacy*, 8(2), 81. <https://doi.org/10.15416/ijcp.2019.8.2.81>
- Manggau, M. A., & Djaharuddin, I. (2022). EVALUASI PENGGUNAAN TERAPI ANTIBIOTIK EMPIRIS TERHADAP LUARAN KLINIS PASIEN PNEUMONIA KOMUNITAS RAWAT INAP. *Original Article MFF*, 26(1), 19–25. <https://doi.org/10.20956/mff.v26i1.18888>
- Medellín-Garibay, S. E., Romano-Aguilar, M., Parada, A., Suárez, D., Romano-Moreno, S., Barcia, E., Cervero, M., & García, B. (2022). Amikacin pharmacokinetics in elderly patients with severe infections. *European Journal of Pharmaceutical Sciences*, 175. <https://doi.org/10.1016/j.ejps.2022.106219>
- Millizia, A. (2019). Penatalaksanaan Sepsis. *Kedokteran Nangroe Medika*, 2(3).
- MMN. (2017). Basic Pharmacology and Drug Notes. *MMN Publishing*.
- Moosavi, S. N., Khalifeh, A., & Shojaee, A. (2019). *Estimating length of hospital stay, with regard to associated factors; A model to enhance healthcare service efficiency and reduce healthcare resource consumption Authors: 1. Seyed Nasser Moosavi (corresponding author)*.

- Nabila, N. A., Puspitasari, I., & Laksanawati, I. S. (2022). Evaluasi Kesesuaian Dosis dan *Clinical outcome* Amikasin dan Gentamisin di Picu (Pediatric Intensive Care Unit) RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta. *Majalah Farmaseutik*, 18(2). <https://doi.org/10.22146/farmaseutik.v1i1.59233>
- Paul, M., Benuri-Silbiger, I., Soares-Weiser, K., & Leibovici, L. (2004). β lactam monotherapy versus β lactam-aminoglycoside combination therapy for sepsis in immunocompetent patients: Systematic review and meta-analysis of randomised trials. In *British Medical Journal* (Vol. 328, Issue 7441, pp. 668–672). BMJ Publishing Group. <https://doi.org/10.1136/bmj.38028.520995.63>
- Permenkes. (2014). *Upaya Kesehatan Anak*.
- Permenkes RI. (2018). Tata Laksana Sepsis Pada Anak. *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia*.
- Permenkes RI. (2021). Pedoman Penggunaan Antibiotik. *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia*.
- Pradipta, I. S. (2013). Kultur Kuman dari Berbagai Pasien Sepsis Dewasa. In *Jurnal Farmasi Klinik Indonesia* (Vol. 2, Issue 1).
- Prasetya, F., & Ikawati, Z. (2010). EVALUASI EFEKTIVITAS PENGGUNAAN ANTIBIOTIKA PADA PASIEN RAWAT INAP PENDERITA INFEKSI SALURAN PERNAPASAN BAWAH DI RUMAH SAKIT PANTI RAPIH YOGYAKARTA PERIODE JANUARI-JUNI 2005. In *J. Trop. Pharm. Chem.* 2010 (Vol. 1, Issue 1).
- Puguh, K. P., & Subanda, I. B. (2015). HUBUNGAN JUMLAH LEUKOSIT SERTA KADAR C-REACTIVE PROTEIN DENGAN DERAJAT KEPARAHAN PNEUMONIA PADA ANAK. *Medicina*, 46.
- Purnasari, C., Manggu, M. A., & Kasim, H. (2018). STUDI PENGARUH DOSIS DAN LAMA PENGGUNAAN TERAPI AMINOGLIKOSIDA TERHADAP FUNGSI GINJAL. In *Original Article MFF* (Vol. 22, Issue 3). <http://journal.unhas.ac.id>

- Rachmawati, S., Masito, D. K., & Rachmawati, E. (2020). Evaluasi Penggunaan Antibiotik pada Pasien Anak Rawat Inap di RSD Dr. Soebandi Jember. *Jurnal Farmasi Galenika (Galenika Journal of Pharmacy) (e-Journal)*, 6(2). <https://doi.org/10.22487/j24428744.2020.v6.i2.14976>
- Radji, M., Fauziah, S., & Aribinuko, N. (2011). Antibiotic sensitivity pattern of bacterial pathogens in the intensive care unit of Fatmawati Hospital, Indonesia. *Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine*, 1(1), 39–42. [https://doi.org/10.1016/S2221-1691\(11\)60065-8](https://doi.org/10.1016/S2221-1691(11)60065-8)
- Rakhmawati, L., Agustian, R. A., & Wijana. (2015). Peluang Kejadian Ototoksisitas pada Penggunaan Kanamisin dalam Pengobatan Tuberkulosis Resisten Obat Ganda Selama Satu Bulan. *Majalah Kedokteran Bandung*, 47(4), 224–230. <https://doi.org/10.15395/mkb.v47n4.619>
- Rouchmana, S., Wahyono, D., & Rahmawati, F. (2021). Evaluasi Regimen Dosis Amikasin dan Kejadian Efek Nefrotoksik Pada Penggunaan Antibiotik Amikasin di Rumah Sakit Yogyakarta. *Majalah Farmaseutik*, 17(3). <https://doi.org/10.22146/farmaseutik.v1i1.60590>
- Rudy Joegijantoro. (2019). *Penyakit Infeksi*.
- Samiyah, Wardhani, Rr. I., & Saputro, I. (2022). Hubungan Antara Infeksi dan Lama Perawatan Pasien Luka Bakar berdasarkan Jenis Kuman di RSUD Dr Soetomo Surabaya. *Jurnal Rekonstruksi Dan Estetik*, 7(1), 1–10. <https://doi.org/10.20473/jre.v7i1.36369>
- Sardi, A. (2021). Infeksi Nosokomial: Jenis Infeksi dan Patogen Penyebabnya. In *Seminar Nasional Riset Kedokteran* (Vol. 2).
- Shi, T., & Xie, L. (2023). Distribution and antimicrobial resistance analysis of gram-negative bacilli isolated from a tertiary hospital in Central China: a 10-year retrospective study from 2012 to 2021. *Frontiers in Microbiology*, 14. <https://doi.org/10.3389/fmicb.2023.1297528>
- Siddiq, A., Purwono, P. B., Handayani, S., S1, M., Kedokteran, F., Mikrobiologi, D., Rsd, K., Surabaya, S., Ilmu, D., & Masyarakat, K. (2016). *Gambaran*

Terapi dan Luaran Infeksi Saluran Kemih oleh Bakteri Penghasil Extended Spectrum Beta Lactamase pada Anak di RSUD Dr. Soetomo Surabaya (Vol. 18, Issue 2).

Simon, A. K., Hollander, G. A., & McMichael, A. (2015). Evolution of the immune system in humans from infancy to old age. In *Proceedings of the Royal Society B: Biological Sciences* (Vol. 282, Issue 1821). Royal Society of London. <https://doi.org/10.1098/rspb.2014.3085>

Surya Atmaja, B., Rukmono, P., Utami, D., Pinilih, A., Neonatus, K., Mengalami, Y., Neonatorum, S., Umur, B., Kelamin, J., Berat, D., Lahir, B., Rsud, D., Abdul, H., & Bandar, M. (2023). Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Malahayati. In *Jurnal Ilmu Kedokteran dan Kesehatan* (Vol. 10, Issue 9). <http://ejournalmalahayati.ac.id/index.php/kesehatan>

Tahir, M., Jusuf SK Tarakan, R. H., Muhammadiyah Sidrap, I., Studi, P. S., & Keperawatan dan Kebidanan, F. (2024). FAKTOR YANG MEMPENGARUHI TERJADINYA INFEKSI SALURAN KEMIH TERHADAP PENGGUNAAN KATETER MENETAP PADA PASIEN RAWAT INAP DI RSUD Dr. H. JUSUF SK TARAKAN FACTORS AFFECTING THE HAPPENING OF VIRGINAL CHANNEL INFECTION ON THE USE OF FIXED CATETERS IN PATIENTS AT THE RSUD Dr. H. JUSUF SK TARAKAN. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Pencerah (JIKP)*, 13, 43. <https://jurnal.itkesmusidrap.ac.id/JIKP>

Tewari, V. V., & Jain, N. (2014). Monotherapy with amikacin or piperacillin-tazobactam empirically in neonates at risk for early-onset sepsis: A randomized controlled trial. *Journal of Tropical Pediatrics*, 60(4), 297–302. <https://doi.org/10.1093/tropej/fmu017>

Triyadi, R., Rokiban, A., & Carima, A. (2020). EVALUASI PENGGUNAAN OBAT PADA PASIEN HIPERTENSI RAWAT JALAN DI RUMAH SAKIT UMUM WISMA RINI PRINGSEWU TAHUN 2019 DRUG USE EVALUATION IN HYPERTENSION OUTPATIENT AT WISMA RINI

GENERAL HOSPITAL PRINGSEWU IN 2019. In *JFL Jurnal Farmasi Lampung* (Vol. 9, Issue 2).

Umroh, A. (2020). *TATALAKSANA SYOK SEPTIK*.
<http://jurnal.globalhealthsciencegroup.com/index.php/JPPP>

Utamingrum, W., Puspitasari, I., Laksanawati, I. S., & Lukitaningsih, E. (2022). Penggunaan Antibiotika Aminoglikosida pada Pasien Anak di RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta The Use of Aminoglycoside Antibiotics in Pediatrics in Dr. Sardjito Hospital Yogyakarta. *Pharmaceutical Journal of Indonesia*, 19(01), 98–107.

Wongpairin, A., Lim, A., Tongkumchum, P., Thongpeth, W., & Khurram, H. (2024). Assessing diagnosis-related groups based direct medical expenditures of chronic disease patients in general hospital of lower southern Thailand. *Cost Effectiveness and Resource Allocation*, 22(1). <https://doi.org/10.1186/s12962-024-00596-3>

