

DAFTAR PUSTAKA

- Alemkere, G., 2018, Antibiotic usage in surgical prophylaxis: A prospective observational study in the surgical ward of Nekemte referral hospital, *PLOS ONE Research Article*, 13(9), e0203523, <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0203523>.
- ASHP, 2013, Clinical Practice Guidelines for Antimicrobial Prophylaxis in Surgery, *ASHP Therapeutic Guideline*, 14 (1), 600–682.
- Backes, M., N, Schep., J, Luitse., J. Goslings., T, Schepers., 2015, High Rates of Postoperative Wound Infection Following Elective Implant Removal, *The Open Orthopaedics Journal*, 9, 418–421.
- Bandalović, A., Zindović, A., Boschi, V., Bakota, B., Marinović, M., Čoklo, M., Rošin, M., Parać, Z., dan Čukelj, F., 2015, A retrospective study of antibiotic prophylaxis value in surgical treatment of lower limb fracture, *Injury*, 46, S67–S72, <https://doi.org/10.1016/j.injury.2015.10.038>.
- Bratzler, D. W., Delinger, P., Olsen, K. M., Peri, T. M., 2013, Clinical practice guidelines for antimicrobial prophylaxis in surgery, *American Society of Health-System Pharmacist*, 70:195-283.
- Brunnicardi, F. C., Andersen, D. K., Billiar, T. R., ‘dunn, /d. L., Hunter, J. G., Matthews, J. B., dan Pollock R. E., 1969, *Schwartz’s Principles of Surgery 10th Edition*, Mc Graw Hill Education, New York.
- Darmadi, S., 2008, *Infeksi Nosokomial Problematika & Pengendaliannya*, Salemba Medika, Jakarta.
- Dehandra, G., Wikananda, D., Aryana, W., Gde, A. A., dan Asmara, Y., 2019, Gambaran Karakteristik Fraktur Terbuka Shaft Tibia Dengan Kasus Trauma pada Orang Dewasa di RSUP Sanglah Denpasar Periode Januari 2017-Desember 2017, *Jurnal Medika Udayana*, Vol. 8.
- Geroulanos, S., Marathias, K., Kriaras, J., dan Kadas, B., 2001, Cephalosporins in Surgical Prophylaxis, *Journal of Chemotherapy*, 13: 23–26.
- Gyssens, I.C., Van den Broek, P.J., Kullberg, B.J., Hekster, Y., van der Meer, J.W.,

- 1992, Optimizing Antimicrobial Therapy, A method for antimicrobial drug use evaluation, *Journal of Antimicrobial Chemotherapy*, 30: 724–727.
- Haryanto, A., Agus, P., Endang, S., 2016, Kuantitas Penggunaan Antibiotik pada Pasien Bedah Ortopedi Rsup Dr. Kariadi Semarang, *Jurnal Kedokteran Diponegoro*, 5 (3),188–98.
- Henley, M. B., 2013, ICD 10: What Orthopedic Surgeons Should Know, How it Will Affect Them and the Cost of Implementation?, *Sports Medicine and Arthroscopy Review*, 21:142-147.
- Hidayat, F., Setiadi, A. P., dan Setiawan, E., 2019, Kajian Penggunaan Antibiotik pada Neonatus Intensive Care Unit di Sebuah Rumah Sakit Pemerintah di Surabaya, *Jurnal Farmasi Klinik Indonesia*, 8(1), 58-71.
- Kanji, S., John, W.D., 2011, *Antimicrobial Prophylaxis in Surgery*, dalam Dipiro, J .T., (Eds), *Pharmacotherapy 8th Edition*, 2027-2039, McGraw Hill, New York.
- Kemenkes RI, 2011, *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 2406/Menkes/Per/XII/2011 Tentang Pedoman Umum Penggunaan Antibiotik*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Kemenkes RI, 2015, *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 8 Tahun 2015 tentang Program Pengendalian Resistensi Antimikroba di Rumah Sakit*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Kemenkes RI, 2018, *Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2017*, Kementrian Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Kemenkes RI, 2021, *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 28 Tahun 2021 tentang Pedoman Penggunaan Antibiotik*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Lemeshow, S., Hosmer Jr., D.W., Klar, J., Lwanga, S.K., 1990, *Adequacy of Sample Size in Health Studies*, John Wiley & Sons Ltd., Chichester.
- Long, C., B., 1996, *Keperawatan Medikal Bedah*, EGC, Jakarta.
- Makani, M., Andayani, T. M., 2021, Pengaruh Pemberian Antibiotik Profilaksis Terhadap Infeksi Luka Operasi pada Pasien Bedah Obstetri dan Ginekologi di RSUP Dr. Sardjito, *Majalah Farmaseutika*, Vol. 17 No. 1: 29-37,

Fakultas Farmasi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Mardiyah, Sarah, Sartika, Ratu, A., D., 2014, Gangguan Kepadatan Tulang pada Orang Dewasa di Daerah Urban dan Rural, *Jurnal Kesehatan Masyarakat Nasional*, Vol 8, No.6.

Marhenta, Y. B., Admaja, W., Srihartini, I., Hidayah, N. F., 2023, Analisis Efektivitas Biaya Penggunaan Antibiotik Profilaksis Cefazoline dan Ceftriaxone Pada Pasien Bedah Sesar di RSUD Dr Soedomo Trenggalek, *Jurnal Sintesis*, Vol 4(2), pp: 161-168, Fakultas Farmasi Institut Ilmu Kesehatan Bhakti Wiyata Kediri, Kediri.

Megawati, S., Rahmawati, F., Wahyono, D., 2015, Evaluasi Penggunaan Antibiotik Profilaksis Pada Pasien Bedah, *Jurnal Manajemen dan Pelayanan Farmasi*, 127–34, <https://jurnal.ugm.ac.id/jmpf/article/view/29552>, 5 September 2023.

Muhartati, S. A., 2011, Analisis Cost-Effectiveness Penggunaan Seftriakson Dan Sefotaksim Pada Terapi Profilaksis Apendektomi Di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta Tahun 2006-2007, *Pharmaciana*, <http://dx.doi.org/10.12928/pharmaciana.v1i2.527>, 4 Oktober 2023.

Murdiana, H. E., 2021, Identifikasi drug related problems (DRPs) penggunaan antibiotik profilaksis pada pasien bedah ortopedi di Rumah Sakit Pemerintah Yogyakarta, *Jurnal Ilmiah Farmasi (Scientific Journal of Pharmacy)*, 17(2), 210-225.

Najjar, Y., Saleh, M. Y., 2017, Orthopedic Surgical Site Infection : Incidence, Predisposing Factors , and Prevention, *International Journal of Medical Science and Clinical Inventions*, 4 (2), 2651–61.

Potter, A., Poetry, A., Stockert, P. A., and Hall, A., 2012, *Fundamentals of Nursing*, Elsevier Health Science, Philadelphia.

Pudjiastuti, S., S., 2003, *Fisioterapi Pada Lansia*, EGC, Jakarta.

Putri, D. L., 2023, Rasionalitas Penggunaan Antibiotik Terhadap Luaran Klinik Pasien Bedah Ortopedi Dewasa di Rumah Sakit Akademik Universitas Gadjah Mada, *Skripsi*, Fakultas Farmasi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

- Radji, M., Aini, F., Fauziyah, S., 2014, Evaluation of antibiotic prophylaxis administration at the orthopedic surgery clinic of tertiary hospital in Jakarta, Indonesia, *Asian Pacific Journal of Tropical Disease*, 4(3):190–3, [http://dx.doi.org/10.1016/s2222-1808\(14\)60503-x](http://dx.doi.org/10.1016/s2222-1808(14)60503-x), 6 September 2023.
- Rachman, T., Rahmadian, R., & Rusjdi, S. R., 2023, Pola Penatalaksanaan Fraktur Femur Di RSUP Dr. M. Djamil Padang tahun 2020, *Jurnal Ilmu Kesehatan Indonesia*, 4(2), 81-87.
- Rahayu, A., Rahmawati, F., Andayani, T. M., Siradjuddin, A., 2020, Uji Perbandingan Antibiotik Profilaksis Ceftriaxone versus Cefazolin pada Bedah Obstetri dan Ginekologi, *Jurnal Manajemen dan Pelayanan Farmasi*, Fakultas Farmasi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Ramadhani, R. P., Romadhona, N., Djojosingito, M. A., Hadiati, D. E., Rukanta, D., 2019, Hubungan Jenis Kecelakaan dengan Tipe Fraktur pada Fraktur Tulang Panjang Ekstremitas Bawah, *Jurnal Integrasi Kesehatan & Sains*, Vol. 1, Universitas Islam Bandung, Bandung.
- Robitaille, P., Nancy, E., 2019, *Classification of Surgical Procedures/Wounds*, Surgical Services Departement, New England Baptist Hospital, New England.
- Rose, J., Thomas, G., Phil, H., Leona, W., Russel, G., Stephen, W., Bickler., 2017, Estimated Need for Surgery Worldwide Based on Prevalence of Disease: Implications for Public Health Planning of Surgical Services, *Lancet Global Health*, 3 (2), 13-20.
- RS Akademik UGM, 2023, *Pedoman Umum Penggunaan Antimikroba RS Akademik Universitas Gadjah Mada*, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Ruru, R. I., Citraningtyas, G., Unepetty, J. P., 2018, Analisis Efektifitas Biaya (Cost Effectiveness Analysis) Pengobatan Infeksi Saluran Kemih Menggunakan Antibiotik Seftriakson Dan Siprofloksasin di RSUP Prof. Dr. R. D. Kandou, *PHARMACON Jurnal Ilmiah Farmasi*, Program Studi Farmasi FMIPA Unsrat Manado, Manado.
- Rusmini, H., 2016, Gambaran penggunaan antibiotik pada pasien pneumonia

- dengan menggunakan metode Gyssens di rawat inap rumah sakit umum daerah (RSUD) H. Abdul Moeloek Tahun 2015, *Jurnal Medika Malahayati*, 3(2), pp.61-64.
- Trampuz, A., dan Widmer, A. F., 2006, Infections associated with orthopedic implants: Current Opinion in Infectious Diseases, 19(4), 349–356, <https://doi.org/10.1097/01.qco.0000235161.85925.e8>.
- Varkey, B., 2020, Principles of Clinical Ethics and Their Application to Practice, *Medical Principal and Practices Review*, 2021;30(1):17-28, doi: [10.1159/000509119](https://doi.org/10.1159/000509119), Epub 2020 Jun 4, PMID: 32498071; PMCID: PMC7923912.
- Wardhani, R.M., 2007, *Studi Penggunaan Aantibiotika Terapi Pada Bedah Ortopedi Kasus Close dan Open Fracture: Studi dilakukan di Rumkital Dr. Ramelan Surabaya*, Doctoral dissertation, Universitas Airlangga, Surabaya.
- Waridiarto, D. S., Priambodo, A., Lestari, E. S., *Kualitas Penggunaan Antibiotik Pada Kasus Bedah Orthopedi Di Bangsal Bedah Rsup Dr. Kariadi, JKD*. 2015;4(4):618–25, <https://www.neliti.com/publications/110766/>, 10 September 2023.
- WHO, 2014, *Infectious Diseases, World Health Organization*, http://www.who.int/topics/infectious_disease/en/, 25 September 2023.
- WHO, 2016, *Global guidelines for the prevention of surgical site infection*, World Health Organization, Torino.
- Zulfa, L., 2020, *Studi Penggunaan Antibiotik Profilaksis pada Pasien Bedah Ortopedi di RSUD Kabupaten Sidoarjo, Skripsi*, Universitas Katolik Widya Mandala, Surabaya.