

## DAFTAR PUSTAKA

- Adil, A.S. & Kundarto, W. 2019. Evaluasi Penggunaan Antibiotik pada Pasien Geriatri Wanita Infeksi Saluran Kemih di Instalasi Rawat Inap RSUD Dr. Moewardi Surakarta Tahun 2017. *JPSCR : Journal of Pharmaceutical Science and Clinical Research*, 4(1): 01.
- Afrilina, I., Erly, E. & Almurdi, A. 2017. Identifikasi Mikroorganisme Penyebab Infeksi Saluran Kemih pada Pasien Pengguna Kateter Urine di ICU RSUP Dr. M. Djamil Padang Periode 01 Agustus-30 November 2014. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 6(1): 196.
- Anggraini, W., Candra, T.M., Maimunah, S. & Sugihantoro, H. 2020. Evaluasi Kualitatif Penggunaan Antibiotik pada Pasien Infeksi Saluran Kemih dengan Metode Gyssens. *KELUWIH: Jurnal Kesehatan dan Kedokteran*, 2(1): 1–8.
- [ASHP] American of Hospital Pharmacisty. 2013. Clinical practice guidelines for antimicrobial prophylaxis in surgery. *Surgical Infections*, 14(1): 73–156.
- [BNF] British National Formulary. 2015. 69 (March 2015-September 2015). : 409.
- Badan Pengawas Makanan dan Minuman Republik Indonesia. 2014. Informatorium Obat Nasional Indonesia (IONI). [www.pionas.go.id](http://www.pionas.go.id)
- Darsono, P.V., Mahdiyah, D. & Sari, M. 2016. Gambaran Karakteristik Ibu Hamil yang Mengalami Infeksi Saluran Kemih (ISK) di Wilayah Kerja Puskesmas Pekauman Banjarmasin. *Dinamika Kesehatan Jurnal Kebidanan dan Keperawatan*, 7(1): 150–159.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2016. Profil Kesehatan Indonesia 2015.
- Dipiro 2015. Infectious Diseases. In: BG wells, JT Dipiro, TL Schwinghammer, dipiro CV, *Pharmacotherapy A Pathophysiologic Approach*, Ed 9, New York: Mc Graw-Hill Companies 1998.
- Febrianto, A.W., Mukaddas, A. & Faustine, I. 2013. Rasionalitas Penggunaan Antibiotik pada Pasien Infeksi Saluran Kemih (ISK) di Instalasi Rawat Inap RSUD Undata Palu Tahun 2012. *Online Jurnal of Natural Science*, 2(3): 20–29.
- Ghane dan Assadi. 2015. Drug-induced renal disorders. *Journal of Renal Injury Prevention*, Suppl(3): 2320–2321.

- Gyssens, I.C. 2005. *Audit for Monitoring the Quality of Antimicrobial Prescription*. New York: Kluwer Academic Publishers.
- Halim, S. V., Yulia, R. & Setiawan, E. 2017. Penggunaan Antibakteri Golongan Carbapenem pada Pasien Dewasa Rawat Inap Sebuah Rumah Sakit Swasta di Surabaya. *Farmasi Klinik Indonesia*, 6: 267–281.
- Hardianto, D., . S., Prabandari, E.E., Windriawati, L., Marwanta, E. & . T. 2016. Penicillin Production by Mutant of *Penicillium chrysogenum*. *Jurnal Bioteknologi & Biosains Indonesia (JBBI)*, 2(1): 15.
- Hardianto, D., Isdiyono, B.W. & Ivan, F.X. 2016. Bioconversion of Cephalosporin C into 7-Aminocephalosporanic Acid with Cephalosporin Acylase. *Jurnal Bioteknologi & Biosains Indonesia*, 3(September 2017): 89–95. <http://ejurnal.bppt.go.id/index.php/JBBI>.
- [IAUI] Ikatan Ahli Urologi Indonesia. 2015. *Infeksi saluran kemih (ISK) non komplikata pada dewasa*.
- [IDAI] Ikatan Dokter Anak Indonesia. 2011. *Unit Kerja Koordinasi (UKK) Nefrologi Konsensus Infeksi Saluran Kemih Pada Anak*.
- Islamiati, E.D., Syamsu, K. & Prabandani, E.E. 2017. Pengaruh Penambahan D-Metionin dalam Media Kultivasi terhadap Produksi Sefalosporin C dari Kapang *Acremonium chrysogenum* CB2/11/1. *Al-Kauniyah: Jurnal Biologi*, 10(1): 1–8.
- Juwita, D.A., Arifin, H. & Yulianti, N. 2017. Kajian Deskriptif Retrospektif Regimen Dosis Antibiotik Pasien Pneumonia Anak di RSUP. Dr. M. Djamil Padang. *Jurnal Sains Farmasi & Klinis*, 3(2): 134
- Kementrian Kesehatan. 2011. Pedoman Umum Penggunaan Antibiotik. *Pedoman Umum Penggunaan Antibiotik*: 4. [farmalkes.kemkes.go.id](http://farmalkes.kemkes.go.id).
- Kementrian Kesehatan Republik Indonesia. 2011. Pedoman Pelayanan Kefarmasian untuk Terapi Antibiotika Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kementrian Kesehatan Republik Indonesia. 2011. Pedoman Umum Penggunaan Antibiotik
- Kristiani, F., Radji, M. & Rianti, A. 2019. Evaluasi Penggunaan Antibiotik Secara Kualitatif dan Analisis Efektivitas Biaya pada Pasien Pediatri di RSUP Fatmawati Jakarta. *Jurnal Sains Farmasi & Klinis*, 6(1): 46.
- Kristiani, F., Radji, M. & Rianti, A. 2019. Evaluasi Penggunaan Antibiotik Secara Kualitatif dan Analisis Efektivitas Biaya pada Pasien Pediatri di RSUP Fatmawati Jakarta. *Jurnal Sains Farmasi & Klinis*, 6(1): 46.

- M. Grabe (Chair), R. Bartoletti, T.E.B.J., T. Cai (Guidelines Associate), M.Ç., B. Köves (Guidelines Associate), K.G.N. & R.S. Pickard, P. Tenke, F. Wagenlehner, B.W. 2015. Guidelines on Urological Infections. *European Urology*, 40(5): 576–588.
- Mahmudah, F., Sumiwi, S.A. & Hartini, S. 2016. Study of the Use of Antibiotics with ATC/DDD System and DU 90% in Digestive Surgery in Hospital in Bandung. *Indonesian Journal of Clinical Pharmacy*, 5(4): 293–298.
- Makmunah, L. 2016. Faktor Risiko Kejadian Infeksi Saluran Kemih pada Anak di Poli Anak RSUD Blambangan Kabupaten Banyuwangi. : 68–74.
- Musdalipah. 2018. Identifikasi Drug Related Problem (DRP) pada Pasien Infeksi Saluran Kemih. *Jurnal Kesehatan*, 1(1): 1–12.
- Nasif, H., Yuned, M. & Muchtar, H. 2013. Kajian penggunaan obat intravena di Smf penyakit dalam RSUD Dr. Achmad Mochtar Bukittinggi. *Jurnal Sains dan Teknologi Farmasi*, 18(1): 17–27.
- Nawakasari, N. & Nugraheni, A.Y. 2019. Evaluasi Penggunaan Antibiotik pada Pasien Infeksi Saluran Kemih di Instalasi Rawat Inap RSUD X di Klaten Tahun 2017. *Pharmacon: Jurnal Farmasi Indonesia*, 16(1): 38–48.
- Oktovina, M.N. 2015. Alur Gyssens Analisa Kualitatif pada Penggunaan Antibiotik. *Fatmawati Hospital Journal*: 1–5.
- Pardede, S.O., Tambunan, T., Alatas, H., Trihono, P.P. & Hidayati, E.L. 2011. *Ikatan Dokter Anak Indonesia (IDAI) Unit Kerja Koordinasi (UKK) Nefrologi Konsensus Infeksi Saluran Kemih pada Anak*.
- Peraturan Menteri Kesehatan. 2016. Standar Pelayanan Kefarmasian di Rumah Sakit. *Carbohydrate Polymers*, 17(1): 1–13.
- Peraturan Menteri Kesehatan. 2011.
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 2052/Menkes/Per/X/2011. Pranoto. 2012. Infeksi Saluran Kemih di Instalasi Rawat Inap Rsud Banyumas Periode Agustus 2009 – Juli 2010. *PHARMACY*, 09(02): 32.
- Pratistha, F.S.M., Sudhana, I.W. & Adnyana, I.W.L. 2018. Diagnosis Cepat Infeksi Saluran Kemih Dengan Menghitung Jumlah Leukosituria Pada Urinalisis Metode Flowcytometry Sysmex Ux-2000 Dengan Baku Emas Kultur Urin Di Rsup Sanglah Denpasar. *Jurnal Penyakit Dalam Udayana*, 1(2): 52–56.
- Putra, M.B.I. & Purwantisari, S. 2018. Kemampuan Antagonisme *Pseudomonas* Sp. dan *Penicillium* Sp. terhadap *Cercospora Nicotianae* in Vitro. *Jurnal Biologi*, 7(3): 1–7.

- Rachmad Abduh. 2021. Kajian Hukum Rekam Medis sebagai Alat Bukti Malapraktik Medis. , 6(1): 221–234..
- Rachman, S.D., Safari, A., Fazl, F., Kamara, D.S., Sidik, A., Udin, L.Z. & Ishmayana, S. 2016. Produksi Penisilin oleh *Penicillium Chrysogenum* L112 dengan Variasi Kecepatan Agitasi pada Fermentor 1 L. *Kartika Jurnal Ilmiah Farmasi*, 4(2).
- Raini, M. 2016. Antibiotik Golongan Fluorokuinolon: Manfaat dan Kerugian. *Media Litbangkes*, 26(3): 163–174.
- Rajabnia-Chenari, M., Gooran, S., Fazeli, F. & Dashipour, A. 2012. Antibiotic Resistance Pattern in Urinary Tract infections in Imam-Ali Hospital, Zahedan (2010-2011). *Zahedan Journal of Research in Medical Science*, 14(8): 74–76.
- Retno Dwi Hartanti. 2019. Rasionalitas Penggunaan Antibiotik Pasien Infeksi Saluran Kemih di Instalasi Rawat Inap RSUD SOE. *Universitas Citra Bangsa*.
- Riarti, F.N., Rame, M.M.T. & Kamlasi, J.E.Y. 2021. Evaluasi Rasionalitas Penggunaan Obat Antibiotik pada Pasien Infeksi Saluran Kemih di Instalasi Rawat Inap RSUD Prof . Dr . W . Z . Johannes Kupang. *CHM-K Pharmaceutical Svientific Journal*, 4(2): 1–3.
- Robinson, J.L. 2014. Urinary Tract Infection in Infants and children: Diagnosis and management. *Paediatric Child Health*, 9(6),315-19. <http://bit.ly/2pS1bUA>. Diakses tanggal 19 Desember 2021
- Sari, R.P. 2018. Angka Kejadian Infeksi Saluran Kemih (ISK) Dan Faktor Resiko Yang Mempengaruhi Pada Karyawan Wanita Di Universitas Lampung Event Numbers Urinary Tract Infection (UTI) and Risk Factor that Affecting on Female Employees In University of Lampung. *Majority*, 7(3): 115–120.
- Sholih, M.G., Muhtadi, A. & Saidah, S. 2015. Rasionalitas Penggunaan Antibiotik di Salah Satu Rumah Sakit Umum di Bandung Tahun 2010. *Indonesian Journal of Clinical Pharmacy*, 4(1): 64–70.
- Sholihah, A.H. 2017. Analisis Faktor Risiko Kejadian Infeksi Saluran Kemih (Isk) Oleh Bakteri Uropatogen Di Puskesmas Ciputat Dan Pamulang Pada Agustus-Oktober 2017. *Developmental Biology*, 276(1): 225–236.
- Sirajudin, A. & Rahmanisa, S. 2016. Nanopartikel Perak sebagai Penatalaksanaan Penyakit Infeksi Saluran Kemih. *Majority*, 5(4): 1–5.
- Sofyan, M., Alvarino, A. & Erkadius, E. 2014. Perbandingan Levofloxacin dengan Ciprofloxacin Peroral dalam Menurunkan Leukosituria Sebagai

- Profilaksis Isk pada Kateterisasi di RSUP. Dr. M. Djamil Padang. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 3(1): 68–72.
- Sumolang, S.A.C., Porotu'o, J. & Soeliongan, S. 2013. Pola Bakteri pada Penderita Infeksi Saluran Kemih di Blu Rsup Prof. Dr. R. D. Kandou Manado. *Jurnal e-Biomedik*, 1(1): 597–601.
- Syahputra, R.R.I., Agustina, D. & Wahyudi, S.S. 2018. Pola Kepekaan Bakteri terhadap Antibiotik pada Pasien Infeksi Saluran Kemih di RSD DR. Soebandi Jember The Sensitivity Pattern of Bacteria Against Antibiotics in Urinary Tract Infection Patients at RSD DR. Soebandi Jember. , 4(3): 171–177.
- Syamsuni, 2015, *Ilmu Resep*, Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta, 18-19, 21-22.
- Tanjung, I. 2017. Perancangan Sistem Informasi Rekam Medis Terpadu Dalam Upaya. *Jurnal Intra-Tech*, 1(1): 43–54.
- Tiam, L.B., Hwa, T.S., Mulyani, S., Widiyani, Asmawati, D., N, P. & Fajarochwati, M. 2011. Deteksi Resistensi Fluorokuinolon di Salmonella Sp dengan Menggunakan Uji Kepekaan Asam Nalidiksate. *Jurnal Indonesia*, 18(1): 30–34.
- Jay, T.H & Rahardja, K. 2013. Obat-Obat Penting Khasiat, Penggunaan dan Efek-Efek Sampingnya, PT. Elex Media Komputindo, Jakarta
- Triono, A.A. & Purwoko, A.E. 2012. 994-2844-1-Pb. *Mutiara Medika*, 12(1): 6–11.
- Tusino, A. & Widyaningsih, N. 2018. Karakteristik Infeksi Saluran Kemih pada Anak Usia 0- 12 Tahun di RS X Kebumen Jawa Tengah. *Biomedika*, 9(2): 39–46.
- [WHO] World health Organization. 2014. Antimicrobial Resistance. <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs194en/> diakses tanggal 2 Juni 2021.
- Wulandari, F., Widyawati, F.W., Rizaldi, K. & Syaputri, F.N. 2020. Formulasi Dan Evaluasi Fisik Sediaan Kapsul Ekstrak Daun Cincau Hijau (Cyclea barbata Miers ) Sebagai Anti Inflamasi. *As-Syifaa Jurnal Farmasi*, 21(2): 150–157.
- Yashir, M. & Apriani, A. 2019. Variasi Bakteri Pada Penderita Infeksi Saluran Kemih (ISK). *Jurnal Media Kesehatan*, 12(2): 102–109.
- Yunus, E. S., Kadir, W. S., & Tuloli, T. S. (2013). Perbandingan Efektivitas Penggunaan Antibiotik Siprofloksasin dan Ofloksasin pada Pasien

Infeksi Saluran Kemih Rumah Sakit Islam Gorontalo. *KIM*. Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan dan Keolahragaan, 3(3). <http://bit.ly/2ph2HxD>. diakses tanggal 8 November 2021.