

## DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, A., Patel, I., Parimilakrishnan, S., Mohanta, G.P., Chung, H., dan Chang, J., 2013. The role of pharmacoeconomics in current Indian healthcare system. *Journal of Research in Pharmacy Practice*, **2**: 3–9.
- Alfian, S.D., Tarigan, E.S., Puspitasari, I.M., dan Abdulah, R., 2012. Profil Penggunaan Antituberkulosis di Apotek di Kota Bandung Periode 2008–2010. *Indonesian Journal of Clinical Pharmacy*, **1**: 147–153.
- Amalia, T. dan Nisa, N.S., 2020. Kesesuaian Peresepan Obat Pasien Kronis Bpjs Rawat Jalan Poliklinik Penyakit Dalam Terhadap Formularium Rumah Sakit Dengan Formularium Nasional Di Rumah Sakit X **1**: 8.
- Anekar, A.A. dan Cascella, M., 2021. *WHO Analgesic Ladder*, StatPearls [Internet]. StatPearls Publishing.
- Arfania, M. dan Ernawati, E., 2020. Analisis Kesesuaian Penulisan Resep Pasien Jantung Berdasarkan Formularium Nasional Dan E-Catalogue Di Rumah Sakit Karawang. *Pharma Xplore : Jurnal Ilmiah Farmasi*, **5**: 1–7.
- Auliah, N., Lotuconsina, A.A., dan Thalib, M., 2019. UJI EFEK ANALGETIK EKSTRAK ETANOL DAUN NANGKA (*Artocarpus heterophyllus* Lam.) TERHADAP MENCIT (*Mus musculus*) YANG DIINDUKSI ASAM ASETAT. *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia*, **1**: 103–113.
- Bahrudin, M., 2018. PATOFISIOLOGI NYERI (PAIN). *Saintika Medika*, **13**: 7.
- Bergman, U., Popa, C., Tomson, Y., Wettermark, B., Einarson, T.R., Aberg, H., dkk., 1998. Drug utilization 90%--a simple method for assessing the quality of drug prescribing. *European Journal of Clinical Pharmacology*, **54**: 113–118.
- Bhavika, D., Prasanna, V., dan Swathi, B., 2017. Drug utilization study of anti-hypertensive drugs in a tertiary care hospital. *International Journal of Basic & Clinical Pharmacology*, **5**: 1580–1585.
- BPJS, 2014. *Peraturan Badan Penyelenggaraan Jaminan Sosial Kesehatan Nomor 1 Tahun 2014 Tentang Penyelenggaraan Jaminan Kesehatan*. BPJS Kesehatan, Jakarta.
- Darajatun, L.A., Alifiar, I., dan Nofianti, T., 2017. Gambaran penggunaan analgetika pada pasien pasca bedah di ruang iii dan melati lantai 4 rsud dr. Soekardjo kota tasikmalaya. *Fitofarmaka: Jurnal Ilmiah Farmasi*, **7**: 29–35.
- Della, R. dan Rusdiana, N., 2020. Profil Kesesuaian Peresepan Obat Generik dengan Formularium Rumah Sakit pada Pasien BPJS Penyakit Jantung Koroner Rawat Jalan di RSUD Kabupaten Tangerang Periode Februari-Juni 2019. *Jurnal Farmagazine*, **7**: 49–53.
- Depkes RI, 2010. *Pedoman Pengelolaan Perbekalan Farmasi Di Rumah Sakit*. Dirjen Binfar dan alkes, Jakarta.
- Dianingati, R.S. dan Prasetyo, S.D., 2015. Analisis Kesesuaian Resep Untuk Pasien Jaminan Kesehatan Nasional Dengan Indikator Peresepan Who 1993 Pada Instalasi Farmasi Rawat Jalan Di Rsud Ungaran Periode Januari - Juni 2014 **11**: 10.
- Dirjen Binfar dan alkes, 2013. *Pedoman Penerapan Kajian Farmakoekonomi*.

- Kemenkes RI, Jakarta.
- Elseviers, M., Wettermark, B., Almarsdóttir, A.B., Andersen, M., Benko, R., Bennie, M., dkk., 2016. *Drug Utilization Research: Methods and Applications*. John Wiley & Sons.
- Fahmi, R., 2020. Analisis faktor-faktor yang memengaruhi kunjungan pasien jkn di poli rawat jalan rsud dr. Fauziah bireuen. *Jurnal Komunitas Kesehatan Masyarakat*, **2**: 1–12.
- Hasrianna, H., Annisa, N., Milanda, T., Pradipta, I.S., dan Abdulah, R., 2015. Monitoring Penggunaan Antibiotik dengan Metode ATC/DDD dan DU90% di RSUD Abepura Jayapura, Indonesia. *Indonesian Journal of Clinical Pharmacy*, **4**: 218–225.
- Hoan, K.R., Tan, 2013. *Obat-Obat Penting Edisi Ke Enam*. Elex Media Komputindo.
- Idacahyati, K., Nofianti, T., Aswa, G.A., dan Nurfatwa, M., 2020. Hubungan Tingkat Kejadian Efek Samping Antiinflamasi Non Steroid dengan Usia dan Jenis Kelamin. *Jurnal Farmasi Dan Ilmu Kefarmasian INDONESIA*, **6**: 56.
- Indrasari, F., 2021. Hubungan Kesesuaian Peresepan Obat dan Kendali Biaya Berdasarkan Formularium Nasional Pada Pasien BPJS Rawat Jalan di RSUD Ungaran Kabupaten Semarang. *SCIENTIA : Jurnal Farmasi dan Kesehatan*, **11**: 36.
- Indrawati, P.A. dan Novianti, R., 2016. *Bahan Ajar : Cost Of Illness (Beban Ekonomi Penyakit Dalam Pembangunan Kesehatan )*. Universitas Udayana, Bali.
- Jevaangi SR, Patil RB, Manjunath, dan Tanuja H, 2010. Drug Utilization Study In A Trauma Care Unit Of A Tertiary Care Hos. *Journal of Clinical and Diagnostic Research*, **4**: .
- Kemenkes, 2008. *Kepmenkes RI Nomor 129/Menkes/SK/II/2008 Tentang Standar Pelayanan Minimal Rumah Sakit*. Kemenkes RI, Jakarta.
- Kemenkes, 2014a. Keputusan Direktur Jenderal Bina Kefarmasian Dan Alat Kesehatan Nomor Hk.02.03/Iii/1346/2014 Tentang Pedoman Penerapan Formularium Nasional. Kemenkes RI, jakarta.
- Kemenkes, 2014b. *Peraturan Menteri Kesehatan RI No 28 Tahun 2014 Tentang Pedoman Pelaksanaan Program Jaminan Kesehatan Nasional*. Kemenkes RI, Jakarta.
- KEMENKES, 2016. Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 58 tahun 2014 tentang Standar Pelayanan Kefarmasian di Rumah Sakit.
- Kemenkes RI, 2013. Formularium Nasional Kendalikan Mutu dan Biaya Pengobata.
- Kementerian Kesehatan RI, 2014. Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 28 Tahun 2014 Tentang Pedoman Pelaksanaan Sistem Jaminan Kesehatan Nasional. Kemenkes RI, Jakarta.
- Kementerian Kesehatan RI, 2016. Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 72 Tahun 2016 Tentang Standar Pelayanan Kefarmasian Di Rumah Sakit. Kemenkes RI, Jakarta.
- Khuriyati, L.I., 2016. Pengendalian Persediaan Obat Kemoterapi Melalui

- Pendekatan Analisis ABC Indeks Kritis di Ruang Pencampuran Instalasi Farmasi RSUP Dr. Mohammad Hoesin Palembang Tahun 2015 **3**: 12.
- Krisnaningtyas, H., Yuliasuti, F., dan Kusuma, T.M., 2015. Analisis Perencanaan Obat Dengan Metode ABC di Instalasi Farmasi Rsud Muntilan Periode Tahun 2013. *Jurnal Farmasi Sains dan Praktis*, **1**: 13–20.
- Kulkarni, D., N, K.B., Sahu, S.K., dan G, R.K., 2017. Drug utilization 90%: an innovative method in assessing quality of drug prescription with specific reference to non-steroidal anti-inflammatory drugs prescription. *International Journal of Basic & Clinical Pharmacology*, **5**: 1746–1751.
- Kumar, M., Shete, A., dan Akbar, Z., 2010. A Review on Analgesic: From Natural Sources. *International Journal of Pharmaceutical & Biological Archives*, **1**: 95–100.
- Kusuma, M.A., 2016. 'Rancangan Model Manajemen Persediaan Obat Kategoru AV dengan Analisis ANC (Pareto) dan Klasifikasi VEN pada Instalasi Farmasi Rumah Sakit Bedah Surabaya', . Universitas Airlangga, Semarang.
- Lubis, I.K. dan Susilawati, S., 2018. Analisis Length Of Stay (Los) Berdasarkan Faktor Prediktor Pada Pasien DM Tipe II di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta. *Jurnal Kesehatan Vokasional*, **2**: 161–166.
- Lydianita, 2016. *Dasar-Dasar Manajemen Farmasi*. Prestasi Pustala, Jakarta.
- Macintyre, P.E., Scott, D., Schug, S.A., Visser, E.J., dan Walker, S.M., 2010. *Acute Pain Management: Scientific Evidence*. Australian and New Zealand College of Anaesthetists and Faculty of Pain Medicine.
- Mahmudah, F., Sumiwi, S.A., dan Hartini, S., 2016. Studi Penggunaan Antibiotik Berdasarkan ATC/DDD dan DU 90% di Bagian Bedah Digestif di Salah Satu Rumah Sakit di Bandung. *Indonesian Journal of Clinical Pharmacy*, **5**: 293–298.
- Makhinova, T. dan Rascati, K., 2013. Pharmacoeconomics Education in US Colleges and Schools of Pharmacy. *American Journal of Pharmaceutical Education*, **77**: .
- McGettigan, P. dan Henry, D., 2013. Use of Non-Steroidal Anti-Inflammatory Drugs That Elevate Cardiovascular Risk: An Examination of Sales and Essential Medicines Lists in Low-, Middle-, and High-Income Countries. *PLOS Medicine*, **10**: e1001388.
- Meena, D.K. dan Jayanthi, M., 2019. Drug utilization research: a review. *International Journal of Basic & Clinical Pharmacology*, **8**: 354–361.
- Min, Y., Tun, T., Linn, Y.H., Aye, N.N., dan Win, N.H.H., 2019. Utilization, availability of analgesics and quality of pain control for post-operative pain in surgical patients. *Drugs & Therapy Perspectives*, **35**: 93–99.
- Mita, S.R. dan Husni, P., 2017. Pemberian Pemahaman Mengenai Penggunaan Obat Analgesik Secara Rasional Pada Masyarakat Di Arjasari Kabupaten Bandung. *Dharmakarya*, **6**: .
- Narulita, S.W. dan Aprianti, E., 2020. Evaluasi Kesesuaian Peresepan Suplemen Terhadap Formularium Rumah Sakit Pada Pasien Rawat Inap Di Instalasi Farmasi Salah Satu Rumah Sakit Umum Swasta Kota Bandung. *Jurnal Health Sains*, **1**: 235–242.

- Nasyanka, A.L., 2020. Profil Kesesuaian Penulisan Resep Pada Pasien Umum Rawat Inap Dengan Formularium Di Rumah Sakit Bedah Mitra Sehat Lamongan. *Journal of Herbal, Clinical and Pharmaceutical Science (HERCLIPS)*, **1**: 24.
- Nelson, N.P., Allison, M.A., Lindley, M.C., Brtnikova, M., Crane, L.A., Beaty, B.L., dkk., 2017. Physician Knowledge and Attitudes About Hepatitis A and Current Practices Regarding Hepatitis A Vaccination Delivery. *Academic Pediatrics*, **17**: 562–570.
- Nesi, G. dan Kristin, E., 2018. Evaluasi Perencanaan dan Pengadaan Obat di Instalasi Farmasi RSUD Kefamenanu Kabupaten Timor Tengah Utara. *Jurnal Kebijakan Kesehatan Indonesia*, **7**: .
- Noviyanti, A., 2019. Analisis Dampak Kebijakan Rujukan Berjenjang Bpjs Terhadap Kunjungan Rawat Jalan Di Rsud Kraton Kabupaten Pekalongan. *Repository Politeknik Kesehatan Semarang*, .
- Pani, S., Fakultas Farmasi, Universitas Padjadjaran, Sumedang, Indonesia, Halimah, E., Fakultas Farmasi, Universitas Padjadjaran, Sumedang, Indonesia, Pradipta, I.S., Fakultas Farmasi, Universitas Padjadjaran, Sumedang, Indonesia, dkk., 2015. Monitoring the Use of Antibiotics by the ATC/DDD Method and DU 90%: Observational Studies in Community Health Service Centers in North Gorontalo District. *Indonesian Journal of Clinical Pharmacy*, **4**: 275–280.
- Pranasti, E.A. dan Abdulah, R., 2017. Drug Utilization Research **15**: 8.
- Pratama, N.Y.I., Suprpti, B., Ardhiansyah, A.O., dan Shinta, D.W., 2019. Analisis Penggunaan Antibiotik pada Pasien Rawat Inap Bedah dengan Menggunakan Defined Daily Dose dan Drug Utilization 90% di Rumah Sakit Universitas Airlangga. *Indonesian Journal of Clinical Pharmacy*, **8**: 256.
- Pratiwi, W.R., Fakultas Kedokteran, Universitas Padjajaran, Bandung, Kautsar, A.P., Fakultas Kedokteran, Universitas Padjajaran, Bandung, dan Gozali, D., 2017. Hubungan Kesesuaian Penulisan Resep dengan Formularium Nasional Terhadap Mutu Pelayanan pada Pasien Jaminan Kesehatan Nasional di Rumah Sakit Umum di Bandung. *Pharmaceutical Sciences and Research*, **4**: 48–56.
- Prihandiwati, E., Hiliyanti, H., dan Waty, A., 2018. Kesesuaian Peresepan Obat Pasien Bpjs Kesehatan Dengan Formularium Nasional Di Rsd Idaman Kota Banjarbaru. *Jurnal Insan Farmasi Indonesia*, **1**: 184–190.
- Pulungan, R., Chan, A., dan Fransiska, E., 2019. Evaluasi Penggunaan Obat Rasional di Puskesmas Kabupaten Serdang Bedagai. *Jurnal Dunia Farmasi*, **3**: 144–152.
- Quick, J., Rankin, Dias, dan Vimal, 2012. *Inventory Management in Managing Drug Supply*, Third. ed. management sciences for health, Arlington.
- Quick, Rankin, J., Laing, R., dan O'Connor, R., 2012. *Managing Drug Supply: The Selection, Procurement, Distribution, and Use of Pharmaceuticals*, 3rd ed. Kumarian Press, USA.
- Rahmawatie, E. dan Santosa, S., 2015. Sistem Informasi Perencanaan Pengadaan Obat Di Dinas Kesehatan Kabupaten Boyolali. *Pseudocode*, **2**: 45–52.

- Ratnasari, D., 2017. Analisis Pelaksanaan Sistem Rujukan Berjenjang Bagi Peserta JKN di Puskesmas X Kota Surabaya. *Jurnal Administrasi Kesehatan Indonesia*, **5**: 145–154.
- Rofiq, A., Oetari, O., dan Widodo, G.P., 2020. Analisis Pengendalian Persediaan Obat Dengan Metode ABC, VEN dan EOQ di Rumah Sakit Bhayangkara Kediri. *JPSCR: Journal of Pharmaceutical Science and Clinical Research*, **5**: 97–109.
- Roxburgh, A., Bruno, R., Larance, B., dan Burns, L., 2011. Prescription of opioid analgesics and related harms in Australia. *The Medical Journal of Australia*, **195**: 280–284.
- RSA UGM, 2013. *Buku Profil RSA UGM*. RSA UGM, Yogyakarta.
- Saengcharoen, W., Buasri, N., Khantapokha, B., dan Lerkiatbundit, S., 2016. Public knowledge and factors associated with inappropriate analgesic use: a survey in Thailand. *The International Journal of Pharmacy Practice*, **24**: 22–29.
- Saepudin, S., Jatmiko, F., dan Ningrum, V.D., 2010. Quality Of Non-Steroidal Anti-Inflammatory Drugs Prescribing For Outpatient At A Private Hospital In Central Of Java. *Jurnal Ilmiah Farmasi*, **7**: .
- Sarganas, G., Buttery, A.K., Zhuang, W., Wolf, I.-K., Grams, D., Rosario, A.S., dkk., 2015. Prevalence, trends, patterns and associations of analgesic use in Germany. *BMC Pharmacology & Toxicology*, **16**: .
- Sasongko, H., Sugiyarto, S., Efendi, N.R., Pratiwi, D., Setyawan, A.D., dan Widiyani, T., 2016. Analgesic Activity of Ethanolic Extracts of Karika Leaves (*Carica pubescens*) In Vivo. *JPSCR : Journal of Pharmaceutical Science and Clinical Research*, **1**: 83.
- Satibi, 2016. *Manajemen Obat Di Rumah Sakit*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Sen, S. dan Bathini, P., 2015. Auditing Analgesic Use in Post-operative Setting in a Teaching Hospital. *Journal of clinical and diagnostic research: JCDR*, **9**: FC01-04.
- Setiawan, M.A. dan Santi, E., 2018. Analisis Efektivitas Biaya Antibiotik Sefotaxime Dan Gentamisin Penderita Pneumonia Pada Balita Di Rsud Kabupaten Bombana Provinsi Sulawesi Tenggara. *J Ilm Ibnu Sina*, **7**: 11.
- Seto, S., Nita, Y., dan Triana, L., 2015. *Manajemen Farmasi 2: Edisi 4 : Lingkup apotek, farmasi rumah sakit, industri farmasi, pedagang besar farmasi*. Airlangga University Press.
- Suryawirawan A, 2011. 'Analisis Persediaan Perbekalan Farmasi di Instalasi Farmasi RSUD “Patut Patuh Patju” Kabupaten Lombok Barat Menggunakan Metode ABC Indeks Kritis', . Program pasca Sarjana manajemen rumah sakit, ilmu kesehatan masyarakat UGM, Yogyakarta.
- Susanto, M.N. dan Permanasari, V.Y., 2019. Penerapan Metode ABC Indeks Kritis dalam Pengelolaan Persediaan Obat di Instalasi Farmasi Rumah Sakit XYZ Pekanbaru, Riau Tahun 2018 **5**: 13.
- Ulfa, I. dan Kautsar, A.P., 2019. Drug Utilization Research Obat Antihipertensi Pada Pasien Rawat Jalan Tahun 2018 Di Rumah Sakit Paru Dr H A Rotinsulu Dengan Metode Atc/Ddd : Cross-Sectional Study **17**: 9.

- United Nations Office on Drugs and Drug (UNODC, 2016. *Availability of Internationally Controlled Drugs: Ensuring Adequate Access for Medical and Scientific Purposes*. United Nations.
- WHO, 2020. *Guidelines for ATC Classification and DDD Assignment 2020*, 16th ed. Oslo, Norway.
- Wongrakpanich, S., Wongrakpanich, A., Melhado, K., dan Rangaswami, J., 2018. A Comprehensive Review of Non-Steroidal Anti-Inflammatory Drug Use in The Elderly. *Aging and Disease*, **9**: 143–150.
- Yanti, T.H. dan Farida, Y., 2016. Analisis Abc Dalam Perencanaan Obat Antibiotik Di Rumah Sakit Ortopedi Surakarta. *JPSCR: Journal of Pharmaceutical Science and Clinical Research*, **1**: 51–57.
- Young, K., 2019. Utilization and Spending Trends in Medicaid Outpatient Prescription Drugs. *Issue brief, KFF*, 16.
- yuliasuti, fitriana, purnomo, achmad, dan sudjaswadi, riswaka, 2013. Analisis Penggunaan Obat Pada Pasien Rawat Jalan Di Rumah Sakit Umum Daerah Sleman Yogyakarta Periode April 2009. *media farmasi*, **10**: .