

DAFTAR PUSTAKA

- Centers for Disease Control and Prevention. (2019). *Antibiotic resistance threats in the United States, 2019*. US Department of Health and Human Services, Centres for Disease Control and
- Cunha, B. A. (2014). *Antibiotic Essentials*. Jaypee Brothers Medical Publisher.
- Ertiana, D., & Pratami, A. N. (2021). Aromatherapy Lavender to Decrease Dysmenorrhea in Teenage Girls. *Jurnal Kesehatan Prima*, 15(1), 46–56.
- Etebu, E., & Arikekpar, I. (2016). Antibiotics: Classification and mechanisms of action with emphasis on molecular perspectives. *Int. J. Appl. Microbiol. Biotechnol. Res*, 4(2016), 90–101.
- Hanifah, S., Melyani, I., & Madalena, L. (2022). Evaluasi Penggunaan Antibiotik Dengan Metode Atc/Ddd Dan Du90% Pada Pasien Rawat Inap Ksm Penyakit Dalam Di Salah Satu Rumah Sakit Swasta Di Kota Bandung. *Farmaka*, 20(1).
- Hartinah, D. (2020). *Evaluasi Penggunaan Antibiotik Di Dinas Kesehatan Kabupaten Sleman Dengan Metode Atc/Ddd Dan Du90% Selama Periode 2015-2018*. Universitas Islam Indonesia.
- Kementerian Kesehatan RI. (2017). *Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2016*. Kementerian Kesehatan RI.
- Kementerian Kesehatan RI, (2016). *Profil Kesehatan Indonesia 2015*. Kementerian Kesehatan RI.
- Kementerian Kesehatan RI. (2022). *Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2021*. Kementerian Kesehatan RI
- Mahmudah, F., Sumiwi, S. A., & Hartini, S. (2016). Studi penggunaan antibiotik berdasarkan ATC/DDD dan DU90% di bagian bedah digestif di salah satu rumah sakit di Bandung. *Jurnal Farmasi Klinik Indonesia*, 5(4), 293–298.
- Orlando, V., Monetti, V. M., Juste, A. M., Russo, V., Mucherino, S., Trama, U., Guida, A., & Menditto, E. (2020). Drug utilization pattern of antibiotics: the role of age, sex and municipalities in determining variation. *Risk Management and Healthcare Policy*, 13, 63.
- Peraturan Kementerian Indonesia Nomor 8 tahun 2015, (2015).

- Pratama, N. Y. I., Suprapti, B., Ardiansyah, A. O., & 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. *Farmasi*, 8(4).
- Richard, M., Coley, J. D., & Tanner, K. D. (2017). Investigating undergraduate students' use of intuitive reasoning and evolutionary knowledge in explanations of antibiotic resistance. *CBE—Life Sciences Education*, 16(3), ar55.
- Tjay, T. H., & Rahardja, K. (2015). *Obat-Obat Penting Khasiat, Penggunaan dan Efek - Efek Sampingnya*. Elex Media Komputindo.
- Wettermark, B., Elseviers, M., Almarsdóttir, A. B., Andersen, M., Benko, R., Bennie, M., Eriksson, I., Godman, B., Krska, J., & Poluzzi, E. (2016). Introduction to drug utilization research. *Drug Utilization Research: Methods and Applications*, 1–12.
- WHO. (2016). *WHO collaborating Centre for Drug Statistics Methodology*.
- WHO. (2017). *Global action plan on antimicrobial resistance*. World Health Organization.
- WHO. (2020). *Guidelines for ATC Classification And DDD Assignment 2020*. World Health Organization.
- WHO. (2021). *Defined Daily Dose (DDD)*. WHO Collaborating Centre for Drug Statistics Methodology, Norwegian Institute of Public Health.
- Wiharsanti, B. A. (2018). Evaluasi penggunaan antibiotika dengan metode gyssens pada pasien geriatri terdiagnosa infeksi saluran kemih di rs bethesda yogyakarta,[skripsi]. In *Fakultas Farmasi Universitas Sanata Dharma Yogyakarta, Yogyakarta*.