

DAFTAR PUSTAKA

- Allen, L. V., & Ansel, H. C. (2014). *Ansel's Pharmaceutical Dosage Forms and Drug Delivery Systems*. 10th Ed. Baltimore: Lippincot William & Wilkins.
- Andarwulan, N., Kurniasih, D., Apriady, R. A., Rahmat, H. (2012). Polyphenols, Carotenoids, and Ascorbic Acids in Underutilizer Medicinal Vegetables. *Journal of Functional Foods*, 4(1), 339–347. <https://doi.org/10.1016/j.jff.2012.01.003>
- Anonim. (1995). *Farmakope Indonesia Edisi IV*. Jakarta: Depkes RI.
- Anonim. (2007). Perawatan Luka. www.fkep.unpad.ac.id diakses pada 20 Februari 2022
- Anonim. (2014). *Farmakope Indonesia Edisi V*. Jakarta: Depkes RI.
- Anonim. (2018). Varsa = Vancomycin-Resistant *Staphylococcus aureus*. <https://www.bacteriainphotos.com/VRSA.html>. Diakses pada 20 Maret 2022
- Ardana, M., Aeyni, V., Ibrahim, A. (2015). Formulasi dan Optimasi Basis Gel HPMC (Hidroxy Propyl Methyl Cellulose) dengan Berbagai Variasi Konsentrasi. *Journal of Tropical Pharmacy and Chemistry*, 3(2). <https://jtpc.farmasi.unmul.ac.id/index.php/jtpc/index>
- Astutiningrum, T. (2016). Uji aktivitas antibakteri ekstrak daun kenikir (*Cosmos caudatus* Kunth.) terhadap pertumbuhan bakteri *Staphylococcus aureus* secara in - vitro. *Skripsi*. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Sanata Dharma, Yogyakarta.
- Aulia, I.A. (2008). Uji Aktivitas Antibakteri Fraksi Etil Asetat Ekstrak Etanolik Daun Arbenan (*Duchesnea indica* (Andr.) Focke) Terhadap *Staphylococcus aureus* Dan *Pseudomonas aeruginosa* Multiresisten Antibiotic Beserta Profil Kromatografi Lapis Tipisnya. *Skripsi*. Fakultas Farmasi UMS Surakarta.
- Brooks, G.F., Butel, J.S., Morse S.A. (2008). *Jawetz, Melnick & Adelbergh's: Mikrobiologi Kedokteran*. Jakarta: EGC
- Boateng, J.S., Matthewa, K.H., Stevens, H.N., Eccleston, G.M. (2008). Wound Healing Dressing and Drug Delivery System. *Journal Of Pharmaceutical Sciences*, 97 (8), 2892-2923. <https://doi.org/10.1002/jps.21210>
- Brown, G.R., Burns, T., (2005). *Dermatologi*. Jakarta: Penerbit Erlangga.

- Chotiah, S. (2015). Ekstrak Etanol Daun Kenikir (*Cosmos caudatus*. (L.) H.B.K) sebagai Antibakteri terhadap *Streptococcus mutans* dan *Staphylococcus epidermidis*. *Skripsi*. Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Cowan, M.M. (1999). Plant Products As Antimicrobial Agents. *Clinical Microbiology Review*. 12(4): 564-582.
- Davis, W. W., Stout, T. R. (1971). Disk Plate Method Of Microbiological Antibiotik Assay. *Applied Microbiology*, 22(4), 666-670. <https://doi.org/10.1128/am22.4.666-670.1971>
- Depkes. (1989). *Materi Medika Indonesia Jilid V*. Jakarta: Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan.
- Dewi, I. K., Joharman, J., Budarti, L.Y. (2013). Perbandingan Daya Hambat Ekstrak Etanol dengan Sediaan Sirup Herbal Buah Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* L.) terhadap Pertumbuhan *Shigella dysenteriae* In Vitro. *Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan*. 9(2) (2013) <https://doi.org/10.20527/jbk.v9i2.949>
- Gaur, R., Azizi, M., Gan, J., Hansal, P., Harper, K., Mannan, R., Panchal, A., Patel, K., Patel, N., Rana, J., Rogowska, A., (2009). *British Pharmacopoeia*. London: The Stationery Office on behalf of the Medicine and Healthcare Product Regulatory Agency.
- Han, S. K. (2016). *Innovations and Advance in Wound Healing*. USA: Springer-Verlag Berlin Heidelberg.
- Ismail, I. (2013). *Formulasi Kosmetik: Produk Perawatan kulit dan Rambut*. Makasar: Alauddin University Perss.
- Integated Taxonomic Information System (ITIS). (2012). *Staphylococcus aureus*. Integated Taxonomic Information System – Report. https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=969622#null
- Jawetz. (1995). *Mikrobiologi Kedokteran*. Jakarta: EGC.
- Kapitan, L. A. V. (2017). Aktivitas Antimikroba Ekstrak Laos Putih (*Alpinia Galangas*) Terhadap Bakteri *Escherichia Coli* Dan *Salmonella Sp*. Poltekkes Kemenkes Kupang. *Jurnal Info Kesehatan*. 15(1). <http://jurnal.poltekkeskupang.ac.id/index.php/infokes>

- Kurniawan, B., & Aryana, W. F. (2015). Binahong (Cassia alata L) as Inhibitor Escherichia coli Growth. *Medical Journal Of Lampung University*. 4(4): 100-104.
- Lachman L., Herbert, A. L. & Joseph, L. K. (2007). *Teori dan Praktek Industri Farmasi Edisi III*. Jakarta: Universitas Indonesia
- Lee, T. K., Vairappan C. S. (2011). Antioxidant, Antibacterial and Cytotoxic Activities of Essential Oils and Ethanol Extracts of Selected South East Asian Herbs. *J Med Plant Res*. 5(21), 5284-5290.
- Listari, Y. (2009). Efektifitas Penggunaan Metode Pengujian Antibiotik Isolat Streptomyces dari Rizosferfamilia poaceae terhadap Escherichia coli. *Skripsi*. Universitas Muhamadiyah Surakarta.
- Lutpiyatina, L., Amaliah, N. R., Dwiyanti, R. D. (2018). Daya Hambat Ekstrak Daun Kenikir (Cosmos caudatus K.) terhadap Staphylococcus Aureus. *Meditory: The Journal of Medical Laboratory*, 5(2), 83–91. <https://doi.org/10.33992/m.v5i2.116>
- Moshawih, S., Cheema, M. S., Ahmad, Z., Zakaria, Z. A., Hakim, M. N. (2017). A Comprehensive Review on Cosmos caudatus (Ulam Raja): Pharmacology, Ethanopharmacology, and Phytochemistry. *International Research Journal of Education and Sciences*, 1(1), 14–31.
- Mozartha, M., Silvia, P., Sujatmiko, B. (2019). Perbandingan Aktivitas antibakteri Ekstrak Curcuma zedoaria dan Bahan Irigasi Natrium Hipoklorit 2,5% terhadap Enterococcus faecalis. *Jurnal Material Kedokteran Gigi*, 8(1), 22-29. <https://doi.org/10.32793/jmkg.v8i1.330>
- Napitupulu, H. G., Rumengan, I. F. M., Wullur, S., Ginting, E. L. 2019. Bacillus sp. sebagai Agensia Pengurai dalam Pemeliharaan Brachionus rotundiformis yang Menggunakan Ikan Mentah sebagai Sumber Nutrisi. *Jurnal Ilmiah Platax*. <http://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/platax>.
- Nurhayati, L. S., Yahdiyani, N., Hidayatulloh, A. (2010). Perbandingan Pengujian Aktivitas Antibakteri Starter Yougurt Dengan Metode Difusi Sumuran Dan Metode Difusi Cakram. *Jurnal Teknologi Hasil Peternakan*, 1(2):41-46. <http://journal.unpad.ac.id/jthp/index>.
- Pelczar, M. J., & Chan, E.C.S. (1988). *Dasar-dasar Mikrobiologi Jilid 2*. Jakarta: Universitas Indonesia Press.
- Pratiwi, S. T. (2008). *Mikrobiologi Farmasi*. Jakarta: Erlangga.
- Pramita, N.D., Wahyudi, T.M. (2011). Uji Efektivitas Antibakteri Infusum the

- Hijau (*Carameli sinensis*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* In-Vitro. *Jurnal Medika Planta*, 1(3).
- Radji, M. (2010). *Buku Ajar Mikrobiologi: Panduan Mahasiswa Farmasi & Kedokteran*. Jakarta: Buku Kedokteran.
- Rasdi, N.H., Samah, O.A., Sule, A., Ahmed, Q.U. (2010). Antimicrobial Studies Of *Cosmos caudatus* Kunth. (Composite). *Journal of Medicinal Plants Reseach*. 4(8). <http://www.academicjournals.org/JMPR>
- Raton, F.L. & Smoley, C.K. (1993). *Everything Added to Food in the United States*. CRC Perss.
- Rukmana, R. M., & Mulyowati, T. (2015). Aktivitas Antibakteri dari Ekstrak Etanolik Daun Kumis Kucing (*Orthosiphon stamineus*) pada Bakteri *Streptococcus pyogenes* dan *Salmonella thypi*. *Biomedika*. 8(2), 15–18
- Safita, G., Sakti, E. R. E., Syafnir, L. (2015). Uji Aktivitas Antibakteri Daun Kenikir (*Cosmos caudatus* Kunth.) dan Daun Sintrong (*Crassocephalum crepidioides* (Benth.) S. Moore.) terhadap Bakteri *Staphylococcus Aureus* dan *Pseudomonas Aeruginosa*. Universitas Islam Bandung. 1(2), 421–428. <https://doi.org/10.29313/v0i0.1966>
- Sagala, Z. (2017). Uji Aktivitas Antibakteri Sediaan Gel Ekstrak Etanol 70% Daun Bangun-Bangun (*Plectranthus amboinicus* (Lour.) Spreng.) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* Dan *Pseudomonas aeruginosa*. *Indonesia Natural Research Pharmaceutical Journal*. 2(2), 2017. <https://journal.uta45jakarta.ac.id/index.php/INRPJ/article/view/1924>
- Sari, L.N., Kanedi, M., Ernawati, E. (2019). Efektivitas Ekstrak Etanol Daun Kenikir (*Cosmos caudatus* K.) Terhadap Penyembuhan Luka Sayat Pada Mencit (*Mus musculus* L.). *Jurnal Tadris Biologi*. 10(2). <https://doi.org/10.24042/biosfer.v10i2.4511>
- Sarlina, S., Razak, A. R., Tandah, M. R. (2017). Uji Aktivitas Antibakteri Sediaan Gel Ekstrak Daun Sereh (*Cymbopogon nardus* L. Rendle) terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* Penyebab Jerawat. *Jurnal Farmasi Galenika (Galenika Journal of Pharmacy)*, 3(2), 143–149. <https://doi.org/10.22487/j24428744.0.v0.i0.8770>
- Saxena, M., Saxena, J., Nema, R., Singh, D., Gupta, A. (2013). Phytochemistry of Medicinal Plants-ProQuest. *Journal of Pharmacognosy and Phytochemistry*.
- Tjay, T. H., Raharja, K. (2007). *Obat-Obat Penting, Khasiat Penggunaan dan Efek-Efek Sampingnya*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.

- Vandepitte, J., J. Verhaegen, Engbaek, K., Rohner, P., Piot, P., Heuck, C. C. (2011). *Prosedur Laboratorium Dasar untuk Bakteriologi Klinis*. Jakarta: Buku Kedokteran EGC.
- Voight, R. (1994). *Buku Pelajaran Teknologi Farmasi. Edisi ke-5*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- World Health Organization. (2012). *World health statistics 2012*. World Health Organization. <https://apps.who.int/iris/handle/10665/44844>
- Yuliani, I. (2013). *Sehat Holistik Secara Alami: Gaya Hidup Sehat Selaras Dengan Alam*. Bandung: Qanita.
- Yusuf, A.L., Nurawaliah, E., dan Harun, N. (2017). Uji Efektifitas Gel Etanol Daun Kelor (*Moringa oleifera L.*) sebagai Antijamur *Malassezia furfur*. Kartika: *Jurnal Ilmiah Farmasi*. 5 (2): 62-6