

DAFTAR PUSTAKA

- Abriyani, E., & Fikayuniar, L. 2023. Skrining Fitokimia dan Uji Antioksidan Ekstrak Daun Kangkung Pagar (*Ipomoea carnea* Jacq). *Jurnal Buana Farma*. Vol. 3, No.1.
- Ahasan, D.Md., Rahman, M.Md., Islam, A.Md., Khatun, M., Islam, A. 2016. Characterization of *Staphylococcus* Species Isolated from Livestock, Poultry, and Human. *International Journal of Applied Research*. 2(1) : 40-47.
- Arliandini, R., Mahdi, N., Agustina A. 2023. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Benalu Batu (*Begonia sp*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* Dan *Escherichia coli*. *Jurnal Insan Farmasi Indonesia*. 6(2) : 270-279. p-ISSN 2621-3184; e-ISSN 2621-4032. doi: 10.36387/jifi.v6i2.1578.
- Badaring, Deny Romadhon, Sari Puspitha Mulya Sari, Satrina Nurhabiba, Wirda Wulan, & Sintiya Anugrah Rante lembang. 2020. “Uji Ekstrak Daun Maja (*Aegle marmelos* L.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Escherichia coli* Dan *Staphylococcus aureus*”. *Indonesian Journal of Fundamental Sciences*, 6 (1): 16.<https://doi.org/1026858/ijfs.v6il.13941>.
- Chairin Nur, A.R., Imanniarsari, D.E. & Miswan, 2020. Uji Kandungan Bakteri *Staphylococcus aureus* pada Jajanan Nasi Kuning di SD Kelurahan Lere Kecamatan Palu Barat. *Jurnal Kolaboratif Sains*. 3 (2) : 92-97.
- CLSI (Clinical and Laboratory Standard Institute). 2017. Performance Standards for Antimicrobial Susceptibility Testing: 27th Ed. CLSI Supplement M100, Wayner PA: Clinical and Laboratory Standards Institute.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2000. Farmakope Herbal Indonesia.
- Elsharawy., N.T., Hind A. A. Al-Zahrani, Amr A. El-Waseif,. 2022. Phenotypic and Genotypic Characterization of Antimicrobial Resistance in

- Escherichia coli* Isolates from Chicken Meat. *Journal of Food and Nutrition Research*. 0(2), 98-104 doi:10.12691/jfnr-10-2-3.
- Fitriani, A & Setiyorini, E.F.K. 2017. Efektivitas Antibakteri Herba Meniran. *Jurnal Insan Cendekia*. Volume 6. No.1. 48-53.
- Frei B, Heinrich M, Herrmann D, Orjala JE, Schmitt J, Sticher O. 1998. Phytochemical and biological investigation of *Begonia heracleifolia*. *Planta Med*. 64(4):385-6. doi: 10.1055/s-2006-957460.
- Giri, C.F., 2023. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun *Begonia isoptera* Terhadap Bakteri *Escherichia coli*. Thesis. Bandung. UIN Sunan Gunung Djati.
- Hartutiningsih & Siregar M. 2008. Mengenal dan Merawat Begonia. Jakarta : PT. Agromedia Pustaka.
- Hartutiningsih, M. Siregar, R. S. Purwantoro, Sudarmono dan A. Agusta. 2009. Pengungkapan Potensi Obat pada Tiga Jenis Begonia Terpilih (*B. muricata* Blume, *B. multangula* Blume, *B. "Bacem Kebo"*) melalui Uji Antibakteri *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus* secara In Vitro. Prosiding Seminar Nasional Sains II, 13-15 November, Bogor.
- Huda, Nuril., dan Sulistyani, Martin. 2018. Perbandingan Metode Transmisi dan Reflektansi pada Pengukuran Polistirena Menggunakan Instrumentasi Spektroskopi Fourier Transform Infrared. *Indonesian Journal of Chemical Science*. 7 (2).
- Indrakumar, I., R. Gomathi dan S. Karpagam. 2014. Antimicrobial and In vitro Antioxidant Potential of *Begonia dipetala* Graham. *Int. J. Pharm. Sci. Rev. Res*. 27 (2): 382-386.
- Istiqomah, 2013. Perbandingan Metode Ekstraksi Maserasi dan Sokletasi Terhadap kadar Piperin Buah cabe Jawa (*Piperis Retrofracti Fructus*). *International Journal of Immunopharmacology*. Vol.13. [https://doi.org/10.106/0192-0561\(91\)90052-9](https://doi.org/10.106/0192-0561(91)90052-9).

- Jawetz, Melnick, and Alderberg. 2008. Mikrobiologi Kedokteran Jawetz, Melnick & Adelberg, Ed 23. Translation of Jawetz, Melnick and Adelberg's Medical Microbiology, 23th Ed. Alih Bahasa Oleh Hartanto, H., et al. Jakarta : Penerbit Kedokteran EGC.
- Karomah, S. 2019. Uji Ekstrak Tumbuhan Sirih Cina (*Peperomia pellucida* L.) Sebagai Antibakteri Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* Dan *Staphylococcus epidermidis*. Skripsi. Medan. Universitas Medan Area.
- Kristanti, M.K. 2014. Uji Aktivitas Antibakteri dari Ekstrak Tanaman Suruhan (*Peperomia pellucida* L) Terhadap Pertumbuhan *Escherichia coli* dan *Bacillus cereus* Secara *In-Vitro* serta Kaitannya dengan Pembelajaran Biologi SMA Kelas X. Yogyakarta : Program Studi Pendidikan Biologi. Universitas Sanata Dharma.
- Markham, R.K., 1988, Cara Mengidentifikasi Flavonoid, ITB, Bandung.
- Ngazizah, F.N., Ekowati, N., Septiana, A.T. 2016. Potensi Daun Trembilungan (*Begonia hirtella* Link) sebagai Antibakteri dan Antifungi. *Biosfera* Vol 33, No 3 : 126-133. DOI: 10.20884/1.mib.2016.33.3.309.
- Nilsson, Lars, Flock, Pey, Linberg, Guss. 1998. A Fibrinogen Binding Protein of *Staphylococcus epidermidis*. *Infection and Immunity*. Amerika : American Society for Microbiology (ASM).
- Nurhayati, Lilih Siti, Nadhira Yahdiyani, & Akhmad Hidayatulloh. 2020. Perbandingan Pengujian Aktivitas Antibakteri Starter Yogurt Dengan Metode Difusi Sumuran dan Metode Difusi Cakra. *Jurnal Teknologi Hasil Peternakan*. Vol. 1(2) : 41. <https://doi.org/10.24198/jthp.v1i2.27537>.
- Putri, N.H.S., Nurdiwiyati, D., Lestari, S., Ramdhan, B., Efendi, M., Nurhidayat, N. 2019. Aktivitas Antibakteri Ekstrak Tangkai dan Daun Begonia Multangula Blume terhadap *Porphyromonas Gingivalis*. *Jurnal Biologi Universitas Andalas (J. Bio. UA.)*. 7(1) : 51-58.

- Rahayu, S. Nurjanah, dan E. Komalasari, *Escherichia coli*: Patogenitas, Analisis, dan Kajian Risiko. Bogor: IPB Press, 2018.
- Saising, J., Hiranrat, A., Mahabusarakan, W., Ongsakul, M., & Voravuthikunchai, S.P. 2008. "Rhodomyothone from *Rhodomyrtus tomentosa* (Aiton) Hassk. As a Natural Antibiotic for *Staphylococcus cutaneous* Infection". *Journal of Health Science*, 54 (5) : 589-595.
- Santoso., Wahyu Eka Arief., & Teti Estiasih. 2014. "Kopigmentasi Ubi Jalar Ungu Dengan Kopigmen Na-Kasienat Dan Protein Whey Serta Stabilitasnya Terhadap Pemanasan". *Jurnal Pangan Dan Agroindustri*, 2 (4): 121-127.
- Syahrurachman, *et al.* 2010. Buku Ajar Mikrobiologi Kedokteran. Staf Pengajar Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia. Edisi Revisi. Jakarta : Binarupa Aksara.
- Utomo, Suryadi Budi, Mita Fujiyanti, warih Puji Lestari, & Sri Mulyani. 2018. Antibacterial Activity Test of the C-4-Methoxyphenylcalix[4] Resorcinarene Compound Modified by Hexadecyltrimethylammonium-Bromide against *Staphylococcus aureus* and *Escherichia coli* Bacteria. *JKPK (Jurnal Kimia dan Pendidikan Kimia)*. 3(3):201. <https://doi.org/10.20961/jkpk.v3i3.22742>.
- Widyawati, P.S., C.H. Wijaya, P.S. Harjosworo dan D. Sajuthi. 2010. Pengaruh Ekstraksi dan Fraksinasi terhadap Kemampuan Menangkap Radikal Bebas DPPH (1,1-Difenil-2-Pikrilhidrazil) Ekstrak dan Fraksi Daun Beluntas (*Pluchea indica* Less). Seminar Rekayasa Kimia dan Proses 2010. Universitas Diponegoro, Semarang.