

DAFTAR PUSTAKA

- Amalia R dan Trimulyono G. (2011). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Lichen Usnea subfloridana terhadap Pertumbuhan Bakteri Escherichia coli FNCC 0091 dan Staphylococcus aureus FNCC 0047. *LenteraBio*; 8(2):175-181
- Apriyuslim, R. P. (2015). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Sirsak (*Annona muricata* L.) terhadap *Salmonella typhi* secara in vitro. *Jurnal Mahasiswa PSPD FK Universitas Tanjungpura*, 3(1), 6–8.
- Ariani, N., & Riski, A. (2018). Aktivitas Ekstrak Etanol Kulit Buah Pisang Kepok Mentah (*Musa paradisiaca* forma typica) Terhadap Pertumbuhan *Candida albicans* Secara In Vitro. *Jurnal Pharmascience*, 5(1), 39–44. <https://doi.org/10.20527/jps.v5i1.5784>
- Arifin, B., Suryati, Tetra, O. N., & Maghfirah, S. (2020). Aktivitas antibakteri senyawa metabolit sekunder dari fraksi etil asetat daun lengkung (*Dimocarpus longan* Lour.) dan uji aktivitas. *Jurnal Zarah*, 8(2), 69–75.
- Ariyani, H., Nazemi, M., Hamidah, & Kurniati, M. (2018). *UJI EFEKTIVITAS ANTIBAKTERI EKSTRAK KULIT LIMA KUIT (Citrus hystrix DC) TERHADAP BEBERAPA BAKTERI (The effectiveness of antibacterial the citrus lime peel extract (Citrus hystrix DC) of some bacteria)*. 2(1), 136–141.
- Ayu, K., Pratiwi, P., Putu, N., Cahya, P., Putu, N., & Dharma, R. (2023). *Perbandingan Flavonoid Total Ekstrak Sirih Cina (Peperomia pellucida L . Kunth) dengan Variasi Konsentrasi Etanol Menggunakan Spektrofotometri UV- Vis*. 5, 392–400.
- Chairunnisa, S., Wartini, N. M., & Suhendra, L. (2019). Pengaruh Suhu dan Waktu Maserasi terhadap Karakteristik Ekstrak Daun Bidara (*Ziziphus mauritiana* L.) sebagai Sumber Saponin. *Jurnal Rekayasa Dan Manajemen Agroindustri*, 7(4), 551. <https://doi.org/10.24843/jrma.2019.v07.i04.p07>
- Djarot, P., Rahmadini, A., & Utami, N. F. (2019). UJI ANTIBAKTERI EKSTRAK DAUN SAMBUNG NYAWA (*Gynura procumbens* (Lour.) Merr.) DAN DAUN TAPAK LIMAN (*Elephantopus scaber* L.) TERHADAP *Salmonella thypi*. *Ekologia*, 19(1), 1–11. <https://doi.org/10.33751/ekol.v19i1.1662>
- Fitriana, Y. A. N., Fatimah, V. A. N., & Fitri, A. S. (2020). Aktivitas Anti Bakteri Daun Sirih: Uji Ekstrak KHM (Kadar Hambat Minimum) dan KBM (Kadar Bakterisidal Minimum). *Sainteks*, 16(2), 101–108. <https://doi.org/10.30595/st.v16i2.7126>
- Fransisca, D., Kahanjak, D. N., & Frethernety, A. (2020). Uji aktivitas antibakteri ekstrak etanol daun sungkai (*Peronema canescens* Jack) terhadap pertumbuhan *Escherichia coli* dengan metode difusi cakram Kirby-Bauer. *Jurnal Pengelolaan Lingkungan Berkelanjutan (Journal of Environmental*

Sustainability Management, 4(1), 460–470.
<https://doi.org/10.36813/jplb.4.1.460-470>

- Haidarjati, A., Fajriyah, N. N., & Slamet. (2020). Uji Aktivitas Nafsu Makan Ekstrak Etanol , Etil Asetat dan n-Heksan Daun Singkong (Manihot Utilisima) Pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar (Rattus Norvegicus). *University Research Colloquium 2020*, 484–487.
- Harefa, M. E., Dairy, L. B., Sitepu, J. N., & Silvana, S. (2022). Hubungan higiene perorangan dengan penyakit demam tifoid di rumah sakit umum Bethesda kota Gunungsitoli. *Health Care: Jurnal Kesehatan*, 11(1), 22–33.
<http://repository.uhn.ac.id/handle/123456789/6606>
- Illahi, M. A. A., & Widiyanto, T. H. (2023). *Klasifikasi Jenis Buah Kelengkeng Dengan Metode K-Nearest Neighbor (KNN) Berdasarkan Citra Warna Buah*. 4(3), 566–573.
- Imara, F. (2020). Salmonella typhi Bakteri Penyebab Demam Tifoid. *Prosiding Seminar Nasional Biologi Di Era Pandemi COVID-19*, 6(1), 1–5.
<http://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/psb/>
- Indrajati, S. B., Rosita, D., & Saputra, L. D. (2021). *Buku Lapang Budidaya Lengkeng*. 1–94.
- Jannah, S., Rahmadi, P., & Herlina. (2022). PENETAPAN KADAR FLAVONOID EKSTRAK ETANOL DAUN SURUHAN (Peperomida Pellucida (L.) Kunth) METODE SPEKTROFOTOMETRI UV-VIS. *Jurnal Ilmiah Pharmacy*, 9(2), 101–111. <https://doi.org/10.52161/jiphar.v9i2.432>
- Kristiana, M., Fitriyana, & Kurnyawaty, N. (2023). Pengaruh Waktu Maserasi Terhadap Senyawa Flavonoid Dari Umbi Bawang Dayak. *Jurnal Teknik Kimia Vokasional*, 3(2), 66–71. <https://doi.org/10.46964/jimsi.v3i2.547>
- Larasismoy, N., Mayasari, U., & Nasution, R. A. (2023). Uji Aktivitas Antibakteri pada Sediaan Masker Gel Variasi Produk Propolis terhadap Bakteri Staphylococcus aureus dan Propionibacterium acnes Antibacterial Activity Test on Gel Mask Preparations Variations of Propolis Products Against Bacteria and Propioni. *Jurnal Biologi Edukasi*, 15(2), 105–113.
- Mahdiva, A. S., Febriani, H., & , R. (2021). Uji Aktivitas Antibakteri GETAH JARAK PAGAR (Jatropha curcas L.) TERHADAP PERTUMBUHAN BAKTERI Staphylococcus epidermidis. *BEST Journal (Biology Education, Sains and Technology)*, 4(2), 109–114.
<https://doi.org/10.30743/best.v4i2.4413>
- Manikome, N. (2022). Isolate of Bacillus cereus Frank Bacteria. From Soil in Several Areas (Case Study of Southeast Minahasa and South Minahasa). *Journal of Science and Technology*, 2(2), 196–206.
- Moulia, M. N., Syarief, R., Iriani, E. S., Kusumaningrum, H. D., & Suyatma, N.

- E. (2018). Antimicrobial of Garlic Extract. *Jurnal Pangan*, 27(1), 55–66.
- Muhammad, M., Nasri, Kaban, V. E., Satria, D., & Cintya, H. (2022). Antibacterial Potential Ethanol Extract of Papaya Leaves (*Carica papaya* Linn.) Towards Salmonella Typhi. *Journal Biology Education, Sains and Technology*, 5(2), 265–270.
- Murtius, W. S. (2018). *Praktek dasar mikrobiologi* (1st ed.). Andalas Press.
- Nurfadly, Hervina, Lubis, R. A. S., Nita, A., Pratiwi, F. D., Sinaga, R., Wirniaty, D., Nasution, M. E. S., Suhaymi, E., Sinaga, N., Rahman, S., Hatta, M., Lubis, H. M. L., & Sutysna, H. (2021). *14 Bekal Dasar Dokter Puskesmas* (Nurfadly, Annisa, & H. Syahputra (eds.); 1st ed.). Umsu Press.
- Nurhayati, L. S., Yahdiyani, N., & Hidayatulloh, A. (2020). Perbandingan Pengujian Aktivitas Antibakteri Starter Yogurt dengan Metode Difusi Sumuran dan Metode Difusi Cakram. *Jurnal Teknologi Hasil Peternakan*, 1(2), 41. <https://doi.org/10.24198/jthp.v1i2.27537>
- Nuri, N., Puspitasari, E., Hidayat, M. A., Ningsih, I. Y., Triatmoko, B., & Dianasari, D. (2020). Pengaruh Metode Ekstraksi terhadap Kadar Fenol dan Flavonoid Total, Aktivitas Antioksidan serta Antilipase Daun Jati Belanda (*Guazuma ulmifolia*). *Jurnal Sains Farmasi & Klinis*, 7(2), 143. <https://doi.org/10.25077/jsfk.7.2.143-150.2020>
- Pardal, M. P. S., Bhalwar, R., Mehta, V. K., & . R. (2020). Epidemiological investigation of an outbreak of food poisoning in an officers' mess. *International Journal Of Community Medicine And Public Health*, 7(5), 1912. <https://doi.org/10.18203/2394-6040.ijcmph20202005>
- Prisnanda, Y. A., & Wulandari, D. (2022). AKTIVITAS ANTIBAKTERI EKSTRAK ETANOL DAUN JERUK PURUT (*Citrus hystrix*) TERHADAP BAKTERI Salmonella typhi. *EduNaturalia: Jurnal Biologi Dan Kependidikan Biologi*, 3(2), 86. <https://doi.org/10.26418/edunaturalia.v3i2.59475>
- Rahmadewi, P. (2022). Perancangan Sistem Informasi Respon KLB Keracunan Makanan pada Balai Besar Teknik Kesehatan Lingkungan dan Pengendalian Penyakit Yogyakarta Pama Rahmadewi. *Jurnal Rekam Medis Dan Informasi Kesehatan*, 1(1), 13–22.
- Rahmawati, F., & Bintari, S. H. (2014). Studi Aktivitas Antibakteri Sari Daun Binahong (*Anredera cordifolia*) Terhadap Pertumbuhan *Bacillus cereus* Dan *Salmonella enteritidis*. *Life Science*, 3(2), 103–111.
- Retnaningsih, A., Primadhamanti, A., & Marisa, I. (2019). Uji Daya Hambat Ekstrak Etanol Biji Pepaya Terhadap Bakteri *Escherichia coli* DAN *Shigella dysenteriae* Dengan Metode Difusi Sumuran. *Jurnal Analis Farmasi*, 4(2), 122–129.

- Rizkiriani, A., Martini, R., Santosa, S. H., & Siskandar, R. (2021). Karakteristik dan tingkat kecukupan energi pasien penyakit infeksi dan degeneratif yang di rawat inap di rumah sakit. *Jurnal Sains Indonesia*, 2(2), 61–66.
- Rollando. (2019). *SENYAWA ANTIBAKTERI DARI FUNGI ENDOFIT* (S. R. Wicaksono (ed.); 1st ed.). CV. Seribu Bintang.
- Rosmania, & Yanti, F. (2020). Perhitungan jumlah bakteri di laboratorium mikrobiologi menggunakan pengembangan metode Spektrofotometri. *Jurnal Penelitian Sains*, 22(2), 76–86. <http://ejurnal.mipa.unsri.ac.id/index.php/jps/index>
- Rostikawati, T. (2020). Uji Antibakteri Obat Kumur Ekstrak Etanol Tanaman Ciplukan (*Physalis angulata* L.) Terhadap Bakteri Gram Positif. *Quagga: Jurnal Pendidikan Dan Biologi*, 13(1), 103. <https://doi.org/10.25134/quagga.v13i1.3827>
- Saeed, B. M. S., Abbas, B. A., & Al-jadaan, S. A. N. (2018). Molecular Detection of Tetracycline Resistance Genes. *Basrah Journal of Veterinary Research*, 17(3), 223–234.
- Sakinah, L., Fajriah, A., & Firdausi, M. B. N. (2023). Keragaman Jenis Tumbuhan di Taman Toga Biologi UIN khas Jember. *Kalangan*, 1(1). <https://kalangan.amiin.or.id/index.php/kalangan/article/view/7>
- Salasa, A. M., & Ratnah, S. (2020). Aktivitas Antimikroba Ekstrak Kulit Buah Kelengkeng Terhadap Pertumbuhan *Candida Albicans* Dan *Propionibacterium Acnes*. *Analisis Standar Pelayanan Minimal Pada Instalasi Rawat Jalan Di RSUD Kota Semarang*, 3(2), 103–111.
- Sukma, R., Indriputri, C., Nurgazali, & Salam, J. (2023). Uji Resistensi *Salmonella typhi* Dari Penderita Demam Tifoid ... (Riyan Sukma , Cut Indriputri , Nurgazali , Jumhur Salam). *Cokroaminoto Journal of Biological Science*, 5(1), 1–7.
- Sulichantini, E. D. (2015). Produksi Metabolit Sekunder Melalui Kultur Jaringan. *Acta Universitatis Agriculturae et Silviculturae Mendelianae Brunensis*, 53(9), 1689–1699. <http://publications.lib.chalmers.se/records/fulltext/245180/245180.pdf%0Ahttps://hdl.handle.net/20.500.12380/245180%0Ahttp://dx.doi.org/10.1016/j.jsames.2011.03.003%0Ahttps://doi.org/10.1016/j.gr.2017.08.001%0Ahttp://dx.doi.org/10.1016/j.precamres.2014.12>
- Sulistiyowati, Y., & Siswati, A. S. (2011). Uji potensi antibakteri sodium ascorbyl phosphate terhadap *Propionibacterium acnes* in vitro. *Mutiara Medika: Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan*, 11(1), 8–13.
- Tandra, T. A., Khairunissa, S., Sim, M., & Florenly, F. (2020). Efek Penambahan Nanokitosan 1% Kedalam Berbagai Konsentrasi Ekstrak Kulit Kelengkeng *Streptococcus Mutans*. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 11(1), 403–

412. <https://doi.org/10.35816/jiskh.v11i1.313>

- Tobaq, F. R., Mandalas, H. Y., & Sugiaman, V. K. (2023). Efek Antibakteri Ekstrak Kulit Kelengkeng (*Dimocarpus Longan L.*) terhadap *Porphyromonas gingivalis*. *E-GiGi*, 12(1), 60–66. <https://doi.org/10.35790/eg.v12i1.48012>
- Toy, T. S. S., Lampus, B. S., & Hutagalung, B. S. P. (2015). Uji Daya Hambat Ekstrak Rumput Laut *Gracilaria Sp* Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus Aureus*. *E-GIGI*, 3(1). <https://doi.org/10.35790/eg.3.1.2015.6600>
- Vifta, R. L., & Advistasari, Y. D. (2018). Skrining Fitokimia, Karakterisasi, dan Penentuan Kadar Flavonoid Total Ekstrak dan Fraksi-Fraksi Buah Parijoto (*Medinilla speciosa B.*) Pytochemical Screening, Characterization, and Determination of Total Flavonoids Extracts and Fractions of Parijoto Fruit. *Prosiding Seminar Nasional Unimus*, 1, 8–14. <https://prosiding.unimus.ac.id/index.php/semnas/article/view/19/116>
- Wilapangga, A., & Syaputra, S. (2018). Analisis Antibakteri Metode Agar Cakram dan Uji Toksisitas Menggunakan BSLT (Brine Shrimp Lethality Test) dari Ekstrak Metanol Daun Salam (*Eugenia polyantha*). *Jurnal Laboratorium Terpadu Universitas Esa Unggul*, 2(2), 50–56.
- Yanti, S., & Vera, Y. (2019). Skrining fitokimia ekstrak daun belimbing wuluh (*Averrhoa bilimbi*). *Jurnal Kesehatan Ilmiah Indonesia (Indonesian Health Scientific Journal)*, 4(2), 41–46.
- Yuana, C., Masruchin, F. R., Francois, J. A. N., & ... (2022). Pelatihan Bahasa Jepang Pelaku Wisata Kampung Kelengkeng Desa Simoketawang Wonoayu Sidoarjo Sebagai Upaya Peningkatan Market Mancanegara. ..., 2, 322–338. <https://www.jurnal.usahidsolo.ac.id/index.php/SENRIABDI/article/view/1121%0Ahttps://www.jurnal.usahidsolo.ac.id/index.php/SENRIABDI/article/download/1121/856>
- Yusliana, Sarwendah, Laia, H. C. G., Daely, P. J., & Chiuman, L. (2019). *Salmonella typhi*. *UJI DAYA HAMBAT ANTIBAKTERI AIR PERASAN DAGING BUAH NANAS (Ananas Comosus (L) Merr Var. Queen) TERHADAP BAKTERI Salmonella Typhi*, 8(1), 1–9.
- Zeniusa, P., M. R Ramadhishn., S. H. Nasution dan N. Karima. (2019). Uji Daya Hambat Ekstrak Etanol The Hijau Terhadap *Escherichia coli* Secara In Vitro. *Medical Journal of Lampung University*. 8 (2) : 140 – 142.