

DAFTAR PUSTAKA

- Alum, E. U. (2024). *Climate Change And Its Impact On The Bioactive Compound Profile Of Medicinal Plants: Implications For Global Health. Dalam Plant Signaling And Behavior* (Vol. 19, Nomor 1). Taylor And Francis Ltd.
- Anggraini, W., Rezki Puspitasari, M., Ramadhani Dwi Atmaja, R., & Sugihantoro, H. (2020). Pengaruh Pemberian Edukasi Terhadap Pasien Rawat Jalan Tentang Penggunaan Antibiotik Di Rsud Kanjuruhan Kabupaten Malang. *Pharmaceutical Journal Of Indonesia*, 6(1), 57–62.
- Ardiansyah, S. (2018). Efek Pemberian Gentamisin Secara Oral Terhadap Kadar Asam Urat, Ureum, Dan Kreatinin Tikus Wistar. *The Journal Of Muhammadiyah Medical Laboratory Technologist*, 2(1), 11.
- Arwanda, S. N., & Sari, R. P. (2021). Efektivitas Daun Alpukat Untuk Kesehatan. *1*(2), 40–45.
- Cahyaningsih, E., Era Sandhi, P. K., & Santoso, P. (2019). Skrining Fitokimia Dan Uji (*Clitoria Ternatea L.*) Dengan Metode Spektrofotometri Uv-Vis. *Ilmiah Medicamento*, 5(1), 2356–4818.
- Clinical And Laboratory Standards Institute. (2012). *Performance Standards For Antimicrobial Disk Susceptibility Tests: Approved Standard - Eleventh Edition* (Vol. 32, Nomor 1).
- Dima, L. L. R. H., Fatimawali, & Lolo, W. A. (2016). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Kelor (*Moringa Oleifera L.*) Terhadap Bakteri *Escherichia coli* Dan *Staphylococcus aureus*. *Pharmaconjurnal Ilmiah Farmasi-Unsrat*, 5(2), 282–289.
- Elfianis, R. (2022). Klasifikasi Dan Morfologi Tanaman Alpukat.
- Fadrian. (2023). Antibiotik, Infeksi Dan Resistensi. Dalam *Sustainability (Switzerland)* (Pertama, Vol. 11, Nomor 1). Andalas University Press.
- Fajrina, A., Ramadhani, P., & Syafen, U. W. W. (2023). Uji Aktivitas Antibakteri Kombinasi Ekstrak Etanol Daun Senduduk (*Melastoma Malabathricum L.*) Dan Daun Tapak Dara (*Catharanthus Roseus (L.) G. Don*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Pseudomonas aeruginosa*. *Jurnal Farmasi Higea*, 15(2). www.jurnalfarmasihigea.org
- Febriyanti, K., & Leliqia, N. P. K. (2023). Review Artikel Review: Studi Kandungan Fitokimia Dan Aktivitas Antibakteri Tanaman Buah Naga (*Hylocereus Spp.*) (Vol. 2).

- Fitriana, I. R., Khanifah, F., & Baderi. (2020). Buah Sawo (*Achras zapota*) Berdasarkan Lama Penyimpanan. *Jurnal Insan Cendekia*, 7(1), 34–39.
- Furqon, M., Silitonga, E. M., & Barus, D. J. (2021a). Identifikasi Simplisia Dan Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Sawo (*Manilkara Zapota L*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus*. 3(1).
- Ghassani, A. A., Lisa Yuniati, Arsal, A. S. F., Nasruddin, H., & Syamsu, R. F. (2022). Perbandingan Efektivitas Gentamicin Cream 0,1% & Asam Fusidat Cream 2% Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus* Penyebab Pioderma. *Fakumi Medical Journal: Jurnal Mahasiswa Kedokteran*, 2(4), 237–242.
- Hanafiah, K. A. (2022). Rancangan Percobaan : Teori Dan Aplikasi (Cetakan 16). Rajawali Pers.
- Hardani, Andriani, H., Ustiawaty, J., Utami, E. F., Istiqomah, R. R., Roushandy Asri Fardani, D. J. S., & Auliya, N. H. (2020). Buku Metode Penelitian Kualitatif. Dalam *Revista Brasileira De Linguística Aplicada* (Vol. 5, Nomor 1).
- Hartati, S., Yunus, A., Yuniastuti, E., & Pujiasmanto, B. (2022). Diversifikasi Tanaman Pekarangan Dengan Tanaman Alpukat Untuk Meningkatkan Gizi Keluarga. *II*(2), 161–166.
- Hasanah, N., Kardhinata, E. H., & Nasution, J. (2020). Jurnal Ilmiah Biologi *Uma (Jibioma) Antibacterial Test Of Sapilla Manila (Manilkara Zapota) Leaf Extract Against Escherichia Coli*. 1(April), 64–71.
- Hersila, N., Chatri, M., Vauzia, & Irdawati. (2023). Senyawa Metabolit Sekunder (Tanin) Pada Tanaman Sebagai Antifungi.
- Hidayatullah, S. H., & Mourisa, C. (2023). Uji Efektivitas Akar Karamunting (*Rhodomyrtus Tomentosa (Aiton) Hassk*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Ilmiah Kohesi*, 7(1), 34–40.
- Hujjatusnaini, N., Indah, B., Afitri, E., Widyastuti, R., & Ardiansyah. (2021). Buku Referensi Ekstraksi.
- Husna, C. A. (2018). Peranan Protein Adhesi Matriks Ekstraselular Dalam. 4(2).
- Idrus, H. H., Rinendyaputri, R., & Fitriana. (2023). *Buku Referensi Tinjauan Biologi Molekuler Achras Zapota L Terhadap Salmonella Typhi*.
- Indarto. (2015). Uji Kualitatif Dan Kuantitatif Golongan Senyawa Organik Dari Kulit Dan Kayu Batang Tumbuhan *Artocarpus Dadah Miq*.

- Jonathan, Hairani, R., & Ruga, R. (2024). *Skrining Fitokimia Dan Uji Toksisitas Ekstrak Diklorometana Rimpang Temu Kunci (Boesenbergia Rotunda)*. 9(2), 62–68.
- Kaban, S. P. B., Zulkarnain, I., & Hendro Syahputra, Y. (2021). Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Furunkel (Bisul) Karbunkel Menggunakan Metode Certainty Factor Di Rsup H. Adam Malik Medan. *Jurnal Cybertech*, 1(3), 175–184.
- Khafid, A., Dwijunianto Wiraputra, M., Christyaji Putra, A., Khoirunnisa, N., Awalia Kirana Putri, A., Widodo Agung Suedy, S., & Nurchayati Program Studi Biologi, Y. (2023). Uji Kualitatif Metabolit Sekunder Pada Beberapa Tanaman Yang Berkhasiat Sebagai Obat Tradisional.
- Khafipah, N., Saula, L. S., Kasasiah, A., Farmasi, P. S., Kesehatan, F. I., Karawang, U. S., & Karawang, K. (2022). Aktivitas Ekstrak Daun Alpukat Dan Ekstrak Daun Mengkudu Sebagai Antibakteri Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*. 11(2), 135–144.
- Khatulistiwa, I. P. W. B., Permana, I. D. G. M., & Puspawati, I. G. A. K. D. (2020). Pengaruh Suhu Pengeringan Oven Terhadap Aktivitas Antioksidan Bubuk Daun Cemcem (*Spondias Pinnata (L.F) Kurz*) *The Effect Of Oven Drying Temperature On Antioxidant Activity Of Cemcem Leaf Powder (Spondias Pinnata (L.F). Dalam Online) Jurnal Itepa* (Vol. 9, Nomor 3).
- Mailuhu, M., Runtuwene, M. R. J., & Koleangan, H. S. J. (2017). Skrining Fitokimia Dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Metanol Kulit Batang Soyogik (*Saurauia Bracteosa Dc*). *Chem. Prog*, 10(1).
- Marsudi, A. S., Wiyono, W. I., & Mpila, D. A. (2021). *Inventory Control Of Drug With Economic Order Quantity (Eoq) And Reorder Point (Rop) Methods In X Pharmacy, District Wenang. Dalam Pharmacy Medical Journal* (Vol. 4, Nomor 2).
- Masturoh, I., & Tamesvari, N. A. (2018). Bahan Ajar Rekam Medis Dan Informasi Kesehatan (Rmik) Metodologi Penelitian Kesehatan. 19–30.
- Masykuroh, A., & Heny, P. (2022). Bioma : Jurnal Biologi Makassar (*On Line*) Aktivitas Anti Bakteri Nano Partikel Perak (Npp) Hasil Biosintesis Menggunakan Ekstrak Keladi Sarawak *Alocasia macrorrhizos terhadap Staphylococcus aureus dan Escherichia coli Antibacterial Activity Of Silver Nano* . 7(1), 76–85.
- Melizar, & Yunizar, Z. (2016). Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Kulit Pada Manusia. *Jurnal Teknik Informatika Aceh*, 1(1), 113–118.

- Nasution, B. A., Ismunandar, H., Wintoko, R., Hadibrata, E., & Djausal, A. N. (2022). Furunkel Dan Karbunkel: Etiologi, Manifestasi Klinis, Diagnosis, Tatalaksana. *Jurnal Medika Malahayati*, 7(2), 337–343.
- Nurhasanah, & Gultom, E. S. (2020). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Metanol Daun Kirinyuh (*Chromolaena odorata*) Terhadap Bakteri Mdr (*Multi Drug Resistant*) Dengan Metode Klt Bioautografi. *Jbio: Jurnal Biosains*, 6(2), 45–52.
- Nurul, A., Setiawan, I., Yusa, D., Trisna, D., Halisa, N., Ekawati, O., Umi, Y., & Fanya, Z. (2023). Tinjauan Artikel : Uji Mikrobiologi Article Review : *Microbiological Test. Jurnal Farmasi*, 12(2), 31–36.
- Padilla, P. R., Fifendy, M., & Handayani, D. (2022). Uji Daya Hambat Ekstrak Daun Gambir (*Uncaria Gambir Roxb .*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus*. *Serambi Biologi*, 7(4), 263–269.
- Prayoga, T., Lisnawati, N., Sari, P. E., & Ningsih, F. S. (2022). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol 96% Daun Cincau Hijau (*Premna Oblongifolia Merr*) Terhadap Bakteri *Propionibacterium acnes* Penyebab Jerawat. *Jurnal Komunitas Farmasi Nasional*, 2(2).
- Putra, A. R. S., Effendi, M. H., Koesdarto, S., Suwarno, Tyasningsih, W., & Estoepongastie, A. T. S. (2019). Identifikasi Bakteri *Escherichia coli* Penghasil *Extended Spectrum B- Lactamase* Dari Swab Rectal Sapi Perah Menggunakan Metode Vitek-2 Di Kud Tani Wilis Sendang Kabupaten Tulungagung. *Journal Of Basic Medicine Veterinary*, 8(2), 108–114.
- Putri, P. A., Chattri, M., Advinda, L., & Violita. (2023). *Karakteristik Saponin Senyawa Metabolit Sekunder Pada Tumbuhan* (Vol. 8, Nomor 2).
- Rahmadeni, Y., Febria, F. A., & Bakhtiar, D. A. (2019). Potensi Pakih Sipasan (*Blechnum Orientale*) Sebagai Antibakteri Terhadap *Staphylococcus aureus* Dan *Methicillin Resistant Staphylococcus aureus*. *Journal Of Biological Sciences*, 6(2), 224–229.
- Rahmawati, N. A., Hestningsih, R., Wuryanto, M. A., & Martini. (2021). Hubungan Personal Hygiene Dengan Kejadian Skabies Pada Santri Pondok Pesantren X Semarang. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa*, 11(1), 21–24.
- Rianti, E. D. D., & Listyawati, A. F. (2022). Kuat Medan Listrik Ac Dalam Menghambat Pertumbuhan Koloni *Staphylococcus aureus* Dan *Escherichia coli* 1. 11, 79–88.
- Rikomah, S. E., Andriyani, N., & Yuniarti, M. (2019). Gambaran Penggunaan Gentamisin Pasien Pediatri Di Bangsal Anak Rumah Sakit Bhayangkara Bengkulu. *Jurnal Endurance*, 4(1), 126.

- Riski, K., Fakhurrazi, & Abrar, M. (2017). Isolasi Bakteri *Staphylococcus aureus* Pada Ikan Asin Talang-Talang (*Scomberoides commersonnianus*) Di Kecamatan Leupung Kabupaten Aceh Besar. *Jimvet*, 01(3), 366–374.
- Rokom. (2024). Perkuat Deteksi Resistensi Antimikroba. Sehat Negeriku. <https://Sehatnegeriku.Kemkes.Go.Id/Baca/Umum/20240827/0546303/Perkuat-Deteksi-Resistensi-Antimikroba/>
- Sadwiyanti, L., Sudarso, D., & Budiyan, T. (2020). Petunjuk Teknis Budidaya Alpukat (Nomor 28). Balai Penelitian Tanaman Buah Tropika.
- Sari, A. N., & Asri, M. T. (2022). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Kulit Jeruk Nipis (*Citrus Aurantifolia*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Shigella dysenteriae*. *Lenterabio*, 11(3), 441–448.
- Schoch, C. L., Ciufo, S., Domrachev, M., Hotton, C. L., Kannan, S., Khovanskaya, R., Leipe, D., Mcveigh, R., O'Neill, K., Robbertse, B., Sharma, S., Soussov, V., Sullivan, J. P., Sun, L., Turner, S., & Karsch-Mizrachi, I. (2020). *Ncbi Taxonomy: A Comprehensive Update On Curation, Resources And Tools. Database*, 2020(2), 1–21.
- Septiana, S., Anjarani, A. V. P., & Wahyudi, D. (2024). Identifikasi Dan Uji Sensitivitas *Staphylococcus sp.* Terhadap Beberapa Antibiotik Pada Ulkus Diabetikum. *Media Kesehatan Politeknik Kesehatan Makassar*
- Sihombing, M., & Mantiri, F. (2022). *Staphylococcus aureus*. December.
- Sulistiyarini, I., Sari, A. D., & Wicaksono, T. A. (2020). *Skrining Fitokimia Senyawa Metabolit Sekunder Batang Buah Naga (Hylocereus Polyrhizus)*.
- Sunani, S., & Hendriani, R. (2023). *Review Jurnal : Klasifikasi Dan Aktivitas Farmakologi Dari Senyawa Aktif Tanin*.
- Syamsul, E. S., Amanda, N. A., & Lestari, D. (2020). Perbandingan Ekstrak Lamur *Aquilaria Malaccensis* Dengan Metode Maserasi Dan Refluks. *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia*, 2(2), 97–104. <https://doi.org/10.33759/Jrki.V2i2.85>
- Tahir, M., Damayanti, L., Yamasi, A. F., & Yamasi, A. F. (2021). *Jurnal Kesehatan Yamasi Makassar*. 5(2), 36–41.
- Umarudin, Adnyana, I. G. A., Rohayati, Slamet, N. S., Sembiring, F., Rakanita, Y., Sari, N. K. Y., Sumariangen, A. B., Kurniati, I., Yuliaty, Permatasari, A. A. A. P., Merdekawati, F., & Dermawan, A. (2023). *Bakteriologi 2* (H. Akbar, Ed.). Cv. Media Sains Indonesia.
- Wendersteyt, N. V., Wewengkang, D. S., & Abdullah, S. S. (2021). *Uji Aktivitas Antimikroba Dari Ekstrak Dan Fraksi Ascidian Herdmania Momus Dari Perairan Pulau Bangka Likupang Terhadap Pertumbuhan*

Mikroba *Staphylococcus aureus*, *Salmonella typhimurium* dan *Candida Albicans*.

Yuniar, V., Asra, R., & Adriadi, A. (2024). *Quality And Shelf Life Of Dragon Fruit (Hylocereus Costaricensis) With Edible Coating Of Watermelon Albedo Pectin With Addition Of Ginger Extract (Zingiber Officinale)*. *Biospecies*, 17(1), 1–12.