

DAFTAR PUSTAKA

- Afriani, N., Idiawati, N., & Alimudidin, A. H. (2016). Skrining Fitokimia dan Uji Toksisitas Ekstrak Akar Mentawa (*Artocarpus anisophyllus*) Terhadap Larva *Artemia salina*. *Jurnal Kimia Khatulistiwa*, 5(1), 58–64. Diakses melalui <https://jurnal.untan.ac.id/index.php/jkkmipa/article/view/13390> pada tanggal 22 Maret 2024.
- A'yun, Q., & Laily, A. N. (2015). Analisis Fitokimia Daun Pepaya (*Carica papaya* L.) The Phytochemical Analysis of Papaya Leaf (*Carica papaya* L.) at The Research Center of Various Bean and Tuber Crops Kendalpayak, Malang. *Seminar Nasional Konversi Dan Pemanfaatan Sumber Daya Alam 2015*, 134– 137.
- Agustina, W., Nurhamidah, & Handayani, D. (2017). Beberapa Fraksi Dari Kulit Batang Jarak (*Ricinus communis* L.). *Alotrop*, 1(2), 117–122.
- Amir, M., Dewi, S., & Abna, I. M. (2022). Isolasi Dan Analisis Antimikroba Kapang Endofit Dari Tanaman Kayu Putih (*Melaleuca leucadendron* Linn). *Archives Pharmacia*, 4(2), 46–62. Diakses melalui <https://doi.org/10.47007/ap.v4i2.5783> pada tanggal 5 November 2023
- Anita, Basarang, M., & Rahmawati. (2020). Aktifitas Antibakteri Ekstrak Daun Miana (*Coleus atropurpureus*) Terhadap *Streptococcus aureus*. *Media Kesehatan Politeknik Kesehatan Makassar*, 15(1), 1–5.
- Asfiyah, S., & Supaya. (2020). Modifikasi Deanstark Upaya Efisiensi Proses Distilasi Uap Minyak Biji Pala Dalam Praktikum Kimia Organik. *Indonesian Journal of Laboratory*, 2(1), 10–15. Diakses melalui <https://doi.org/10.22146/ijl.v2i1.54161> pada tanggal 29 Maret 2024.
- Asrianto. (2021). Mikrobiologi. In *Researchgate.Net* (Cetakan pertama). CV. Amerta Media (anggota IKAPI).
- Athaillah, & Sugesti. (2020). Uji Aktivitas Antibakteri *Staphylococcus epidermis* Menggunakan Ekstrak Etanol dari Simplisia Kering Bawang Putih (*Allium sativum* L.). *Jurnal Education and Development*, 8(2), 375–380.
- Azhari, Mutia, N., & Ishak. (2020). Proses Ekstraksi Minyak Dari Biji Pepaya (*Carica Papaya*) Dengan Menggunakan Pelarut n-Heksana. *Jurnal Teknologi Kimia Unimal*, 9(1), 59–67. Diakses melalui <https://doi.org/10.29103/jtku.v9i1.3073> pada tanggal 30 Maret 2024.
- Datu, F. N. ., Hasri, H., & Pratiwi, D. E. (2021). Identifikasi dan Uji Kestabilan Tanin dari Daging Biji Pangi (*Pangium edule* Reinw.) sebagai Bahan Pewarna Alami. *Chemica: Jurnal Ilmiah Kimia Dan Pendidikan Kimia*, 22(1), 29. Diakses melalui <https://doi.org/10.35580/chemica.v22i1.21726> pada tanggal 27 Juli 2024.
- Dewi, I. S., Saptawati, T., & Rachma, F. A. (2021). Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Kulit dan Biji Terong Belanda (*Solanum betaceum* Cav.) Phytochemical Screening of Tamarillo Peel and Seeds Ethanol Extracts (*Solanum Betaceum* Cav.). *Prosiding Seminar Nasional UNIMUS*, 1210– 1218.
- Fadrian. (n.d.). *Antibiotik, Infeksi dan Resistensi* (cetakan pertama). Andalas University Press.
- Fitriani, T., & Nashihah, S. (2021). Uji Daya Hambat Ekstrak Etanol Daun Rambai (*Sonneratia Caseolaris* (L) Engl) Terhadap Bakteri *Propionibacterium acnes* dan *Staphylococcus epidermidis*. *JFIOOnline | Print ISSN 1412-1107 | e-ISSN 2355-696X*,

- 13(1), 40–53. Diakses melalui <https://doi.org/10.35617/jfionline.v13i1.65> pada tanggal 24 Juli 2024.
- Fitriyanti, Ridha, A., & Ramadhan, H. (2023). Daya Antibakteri Ekstrak Etanol 96% Umbi Bawang Dayak (*Eleutherine Americana* Merr.) Terhadap Bakteri *Propionibacterium acnes*. *Jurnal Ilmu Kefarmasian*, 4(2), 265–272.
- Hafsari, A. R., Cahyanto, T., Sujarwo, T., & Lestari, R. I. (2015). Uji Aktivitas Antibakteri Daun Beluntas (*Pluchea indica* (L.) LESS.) Terhadap *Propionibacterium acnes* Penyebab Jerawat. *Istek*, 9(1), 141–161.
- Hakim, R. I., Wilson, W., & Darmawati, S. (2019). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Ethanol Daun Kayu Putih (*Melaleuca leucadendron* L.) terhadap Pertumbuhan Methicillin Resistant *Staphylococcus aureus* (MRSA). *Prosiding Mahasiswa Seminar Nasional Unimus*, 2, 109–115.
- Harefa, K., Aritonang, B., & Ritonga, A. H. (2022). Antibacterial Activity of Ethanol Extract of Purple Passion Fruit Peel (*Passiflora Edulis* Sims) on *Propionibacterium Acnes* Bacterial Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Kulit Markisa Ungu (*Passiflora Edulis* Sims) Terhadap Bakteri *Propionibacterium Ac*. *Jurnal Multidisiplin Madani (MUDIMA)*, 2(6), 2743–2758.
- Hasanah, R. uswatun, Yuziani, & Sri Rahayu, M. (2023). Uji Efektivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Sukun (*Artocarpus Altilis*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus Aureus*. *Jurnal Ilmiah Manusia Dan Kesehatan*, 6(1), 11–18. Diakses melalui <https://doi.org/10.31850/makes.v6i1.1659> pada tanggal 15 Agustus 2024.
- Indarto, I., Narulita, W., Anggoro, B. S., & Novitasari, A. (2019). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Binahong Terhadap *Propionibacterium Acnes*. *Biosfer: Jurnal Tadris Biologi*, 10(1), 67–78. Diakses melalui <https://doi.org/10.24042/biosfer.v10i1.4102> pada tanggal 4 November 2023.
- Joen, S. T. N. (2020). Efektivitas Ekstrak Daun Kayu Putih (*Melaleuca leucadendron* L.) sebagai Antibakteri secara In Vitro. *Majority*, 9(2), 45–48.
- Juariah, S. (2021). Media Alternatif Pertumbuhan *Staphylococcus aureus* Dari Biji Durian (*Durio Zibethinus murr*). *Meditory : The Journal of Medical Laboratory*, 9(1), 19–25. Diakses melalui <https://doi.org/10.33992/m.v9i1.1400> pada tanggal 30 Maret 2024.
- Jumardin, W., & Masnawati, M. (2015). Uji Daya Hambat Ekstrak Etil Asetat Daun Binahong (*Anredera colifolia* (Ten.) Steenis) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *Jurnal Ilmiah As-Syifaa*, 7(2), 219–228. Diakses melalui <https://doi.org/10.33096/jifa.v7i2.14> pada tanggal 23 Maret 2024.
- Kusumaningrum, D. I. P., Sudarni, D. H. A., & Wahyuningsih, S. (2022). Optimasi Pengaruh Waktu Kontak dan Dosis Adsorben Limbah Daun Kayu Putih (*Melaleuca cajuputi*) dengan Metode Isoterm Adsorpsi Langmuir. *Jurnal Teknik Kimia USU*, 11(2), 72–79. Diakses melalui <https://doi.org/10.32734/jtk.v11i2.9119> pada tanggal 30 Maret 2024
- Marselia, S., Wibowo, M. A., & Arreneuz, S. (2015). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Soma (*Ploiarium alternifolium* melch) terhadap *Propionibacterium acnes*. *Jurnal Kimia Khatulistiwa*, 4(4), 72–82. Diakses melalui <https://jurnal.untan.ac.id/index.php/jkkmipa/article/view/11605/10933> pada tanggal 24 Juli 2024.
- Mukhriani. (2014). Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, Dan Identifikasi Senyawa

- Aktif. *Jurnal Kesehatan*, 7(2), 361–367. Diakses melalui <https://doi.org/10.17969/agripet.v16i2.4142> pada tanggal 30 Maret 2024.
- Nor, T. A., Indriarini, D., Marten, S., & Koamesah, J. (2018). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Pepaya (*Carica papaya L*) terhadap Pertumbuhan Bakteri *Escherichia coli* Secara In Vitro. *Journal Medis Cendana*, 15(3), 327–337. Diakses melalui <http://ejurnal.undana.ac.id/index.php/CMJ/article/view/662/594> pada tanggal 23 Maret 2024.
- Nurjannah, I., Mustariani, B. A. A., & Suryani, N. (2022). Skrining Fitokimia dan Uji Antibakteri Ekstrak Kombinasi Daun Jeruk Purut (*Citrus hystrix*) dan Kelor (*Moringa oleifera L.*) sebagai Zat Aktif pada Sabun Antibakteri. *SPIN Jurnal Kimia & Pendidikan Kimia*, 4(1), 23–36. Diakses melalui <https://doi.org/10.20414/spin.v4i1.4801> pada tanggal 24 Juli 2024.
- Pariury, J. A., Juan Paul Christian Herman, Tiffany Rebecca, & Elvina Veronica. (2021). Potensi Kulit Jeruk Bali (*Citrus Maxima Merr*) Sebagai Antibakteri *Propionibacterium acne* Penyebab Jerawat. *Hang Buah Medical Journal*, 19(1), 119–131. Diakses melalui <https://doi.org/10.30649/htmj.v19i1.65> pada tanggal 22 Maret 2024.
- Pudiarifanti, N., & Farizal, J. (2022). Skrining Fitokimia dan Aktivitas Antibakteri Ekstrak Bawang Putih Tunggal terhadap *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Farmasi Higea*, 14(1), 66–71. Diakses melalui <https://doi.org/10.52689/higea.v14i1.450> pada tanggal 22 Maret 2024.
- Qolbi, N., & Yuliani, R. (2018). Skrining Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol 70 % Sepuluh Daun Tanaman Terhadap *Klebsiella Pneumoniae*. *Pharmakon: Jurnal Farmasi Indonesia*, 15(1), 8–18.
- Rahmasiahi, Hadiq, S., & Yulianti, T. (2023). Skrining Fitokimia Ekstrak Metanol Daun Pandan (*Pandanus amarillyfolius Roxb*). *Journal of Pharmaceutical Science and Herbal Technology*, 1(1), 32–39. Diakses pada tanggal 22 Maret 2024
- Rahmawati, D. (2020). *Mikrobiologi Farmasi*. Pustaka Baru Press.
- Retnaningsih, A., Primadiamanti, A., & Marisa, I. (2019). Immediate Test Of Ethanol Extract Of Pepaya Seeds On *Escherichia coli* and *Shigella dysenteriae* Bacteriawith The Well Diffusion Method 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. Diakses pada tanggal 24 Juli 2024.
- Rimbawanto, A., Kartikawati, N. K., & Prastyono. (2017). Minyak kayu putih dari tanaman asli Indonesia untuk masyarakat Indonesia. In E. B. Hardiyanto & A. Nirsatmanto (Eds.), *Seluk beluk tanaman kayu putih*. Penerbit Kaliwangi (Anggota IKAPI). Diakses pada tanggal 30 Maret 2024
- Rini, C. S., & Rohmah, J. (2020). Buku Ajar Mata Kuliah Bakteriologi Dasar. In M. Mushlih (Ed.), *Umsida Press*. UMSIDA Press. Diakses pada tanggal 30 Maret 2024
- Sarmira, M.-, Purwanti, S.-, & Yuliaty, F. N. (2021). Aktivitas antibakteri ekstrak daun oregano terhadap bakteri *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus* sebagai alternatif feed additive unggas. *Jurnal Ilmu Ternak Universitas Padjadjaran*, 21(1), 40–49. Diakses melalui <https://doi.org/10.24198/jit.v21i1.33161> pada tanggal 23 Maret 2024.
- Setyowati, E., Retnowati, E., Rosita, V., & Rosiana, L. H. (2020). Skrining Aktivitas

- Antibakteri Tanaman Famili Myrtaceae Terhadap *Pseudomonas Aeruginosa*. *Indonesia Jurnal Farmasi*, 4(1), 6–11. Diakses melalui <https://doi.org/10.26751/ijf.v4i1.798> pada tanggal 5 November 2023.
- Sineke, F. U., Suryanto, E., & Sudewi, S. (2016). Penentuan Kandungan Fenolik dan Sun Protection Factor (SPF) Dari Ekstrak Etanol Dari Beberapa Tongkol Jagung (*Zea mays* L.). *PHARMACON Jurnal Ilmiah Farmasi-UNSRAT*, 5(1), 275–283. Diakses pada tanggal 30 Maret 2024
- Subaryanti, Sabat, D. M. D., & Trijuliamos, M. R. (2022). Potensi Antimikroba Ekstrak Etanol Daun Gatal (*Urticastrum decumanum* (Roxb.) Kuntze) Terhadap Pertumbuhan *Staphylococcus aureus* dan *Candida albicans* Antimicrobial. *Sainstech Farma*, 15(2), 93–102. Diakses pada tanggal 24 Juli 2024
- Suhartini, S., Iswati, R. S., Pain, W. F., & Scale, R. (2023). Efektivitas Ekstrak Daun Kayu Putih (*Melaleuca leucadendra*) Terhadap Penurunan Respon Nyeri Tumbuh Gigi pada Bayi Usia 6-9 Bulan. *Seminar Nasional Hasil Riset Dan Pengabdian*, 3010–3015. Diakses pada tanggal 30 Maret 2024
- Suhendar, U., & Fathurrahman, M. (2019). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Metanol Bunga Cengkeh (*Syzygium aromaticum*) Terhadap Bakteri *Streptococcus mutans*. *FITOFARMAKA: Jurnal Ilmiah Farmasi*, 9(1), 26–34. Diakses melalui <https://doi.org/10.33751/jf.v9i1.1257> pada tanggal 26 Maret 2024.
- Sunny, F., Kurniati, T. H., & Hatmanti, A. (2015). Isolasi Dan Karakterisasi Bakteri Penghasil Senyawa Antibakteri Yang Berasosiasi Dengan Karang Batu Dari Perairan Bitung Dan Spons Dari Selat Makassar. *Bioma*, 11(1), 42. Diakses melalui [https://doi.org/10.21009/bioma11\(1\).5](https://doi.org/10.21009/bioma11(1).5) pada tanggal 15 Agustus 2024
- Surjowardojo, P., Susilorin, T. E., & Sirait, G. R. B. (2015). Daya Hambat Dekok Kulit Apel Manalagi (*Malus sylvestris* Mill.) Terhadap Pertumbuhan *Staphylococcus aureus* dan *Pseudomonas* sp. Penyebab Mastitis Pada Sapi Perah. *J. Ternak Tropika*, 16(02), 40–48. Diakses pada tanggal 23 Maret 2024.
- Trihadiningrum, Y. (2021). *Mikrobiologi Lingkungan* (II). Media nusa creative.
- Wardani, hanifa nurusita. (2020). The Potency of Soursop Leaf Extracts for the Treatment of Acne Skin. *Jurnal Penelitian Perawat Profesional*, 2(4), 563–570. Diakses melalui <https://doi.org/10.37287/jppp.v2i4.218> pada tanggal 4 November 2023.
- Warnis, M., Aprilina, L. A., & Maryanti, L. (2020). Pengaruh Suhu Pengeringan Simplisia Terhadap Kadar Flavonoid Total Ekstrak Daun Kelor (*Moringa oleifera* L.). *Seminar Nasional Kahuripan*, 264–268. Diakses melalui <https://conference.kahuripan.ac.id/index.php/SNapan/article/view/64> pada tanggal 24 Juli 2024.
- Wibowo, M. A., Sari, D. N., & Jayuska, A. (2021). Komposisi Senyawa Bioaktif Dan Uji Aktivitas Antibakteri Minyak Atsiri Daun Kayu Putih (*Melaleuca cajuputi*) Dari Kota Singkawang. *JB*, 12(1), 1–7. Diakses pada tanggal 5 November 2023.
- Widayanti, E., Mar'ah Qonita, J., Ikayanti, R., & Sabila, N. (2023). Pengaruh Metode Pengeringan terhadap Kadar Flavonoid Total pada Daun Jinten (*Coleus amboinicus* Lour). *Indonesian Journal of Pharmaceutical Education*, 3(2), 219–225. Diakses melalui <https://doi.org/10.37311/ijpe.v3i2.19787> pada tanggal 24 Juli 2024
- Wulansari, E. D., Lestari, D., & Khoirunissa, M. A. (2020). Kandungan Terpenoid Dalam Daun Ara (*Ficus carica* L.) Sebagai Agen Antibakteri Terhadap Bakteri *Methicillin-*

Resistant Staphylococcus aureus. *Pharmacon*, 9(2), 219. Diakses melalui <https://doi.org/10.35799/pha.9.2020.29274> pada tanggal 24 Juli 2024.

Zahrah, H., Mustika, A., & Debora, K. (2018). Aktivitas Antibakteri dan Perubahan Morfologi dari *Propionibacterium Acnes* Setelah Pemberian Ekstrak Curcuma Xanthorrhiza. *Jurnal Biosains Pascasarjana*, 20(3), 160–169. Diakses melalui <https://doi.org/10.20473/jbp.v20i3.2018.160-169> pada tanggal 30 Maret 2024.

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA