

Daftar Pustaka

- Adrianto, H. 2020. '*Makhluk Hidup dan Makhluk Peralihan Merugikan*'. Sukabumi: Jejak Publisher.
- Ali, I. 2004. '*Mengatasi Gangguan pada Pencernaan dengan Ramuan Tradisional*'. Jakarta: Agro Media Pustaka.
- Amaliyah, N. 2017. '*Penyehatan Makanan dan Minuman-A*'. Yogyakarta: Deepublish.
- Ariani, S. R., Fahma, I. N., Wijaya, F. N. ., & Prasetyawati, A. 2022. '*Minyak Atrsiri Temu Putih, Temu Ireng dan Temu Mangga: Identifikasi Komponen Kimia, Aktivitas Antioksidan dan Antibakteri serta Uji Hedomik Sebagai Aromaterapi Pengharum Ruangan*'. Ponorogo: Uwais Inspirasi Indonesia.
- Arsul, M. I., Tahar, N., & Rauf, A. 2022. 'Analisis Kualitatif dan Kuantitatif Antioksidan Parang Romang'. *Jurnal Sains dan Kesehatan*, 4(4): 379–385.
- Astuti, A. T., Bangun, P., Muna, S., Putra, B. P., & Harahap, N. H. 2023. '*Penyakit Infeksi Dalam Kehamilan dan Nifas*'. Padang: Get Press.
- Az-Zuhaili, Wahbah. 2023. *Tafsir Al-Wajiz*. <https://tafsirweb.com/7107-surat-al-qashash-ayat-57.html>. Diakses pada tanggal 18 September 2023.
- Bahri, S., Amelia, P., Hardini, A., Ramadhan, F., & Muhammad, A. A. 2021. 'Aktivitas antibakteri kapang endofit dari kulit batang tanaman kayu jawa (*Lannea coromandelica*(Hout.) Merr.) terhadap bakteri *Streptococcus mutans* dan *Shigella dysenteriae*'. *Jurnal Biotek Medisiana Indonesia*, 10(1): 41–48.
- Balouiri, M., Sadiki, M., & Ibensouda, S. K. 2016. 'Methods for in vitro evaluating antimicrobial activity: A review'. *Journal of Pharmaceutical Analysis*, 6(2): 71–79.
- Botanic Garden Conservation International (BGCI), & IUCN SSC Global Tree Specialist Group. 2018. *Boehmeria virgata*. United Kingdom.
- Bria, E. I. P., Ola, A. R. B., & Da Cunha, T. 2019. 'Analisis Kandungan Metabolit Sekunder dan Uji aktivitas Antibakteri Jamur Endofit Batang Binahong (*Anredera cordifolia Steenis*)'. *Chem. Notes*, 1(2): 1–11.

- Cahaya, N., Ibrahim, A., Ramadhan, A. M., & Rusli, R. 2016. 'Isolasi Jamur Endofit Daun Jahe Merah (*Zingiber officinale*)'. *Proceeding of the 4th Mulawarman Pharmaceuticals Conferences* (pp. 227–231). Fakultas Farmasi, Universitas Mulawarman, Samarinda.
- Cambie, R. ., & Ash, J. 1994. '*Fijian Medicinal Plants*'. Australia: CSIRO Publishing.
- Cross, R., Ling, C., Day, N. P. J., Mcgready, R., & Paris, D. H. 2016. 'Revisiting doxycycline in pregnancy and early childhood – time to rebuild its reputation?'. *Expert Opinion on Drug Safety*, 15(3): 367–382.
- Dahlan, M. S. 2014. '*Statistik Untuk Kedokteran dan Kesehatan: Deskriptif, Bivariat, dan Multivariat*' (6th ed.). Jakarta: Epidemiologi Indonesia. 6th ed.
- Darmadi. 2008. '*Infeksi Nosokomial: Problematika dan Pengendaliannya*'. Jakarta: Penerbit Salemba Medika.
- Deswita, & Wansyaputri, R. R. 2023. '*Penyakit Akut Pada Sistem Pencernaan (Diare) Pada Anak*'. Indramayu: Penerbit Adab.
- Elliot, T., Worthington, T., & Gill, M. 2013. '*Mikrobiologi Kedokteran & Infeksi*' (4th ed.). Jakarta: Penerbit EGC. 4th ed.
- Fathurrohman, M. F., Pratiwi, R. H., Setiawan, M. A., Asrianto, Yunus, R., & Fusvita, A. 2022. '*Mikrobiologi Farmasi dan Parasitologi*'. Padang: Global Eksekutif Teknologi.
- Fatmawati, S. 2019. '*Bioaktivitas dan Konstituen Kimia Tanaman Obat Indonesia*'. Yogyakarta: Deepublish.
- Faulina Putri, M., Fifendy, M., & Hilda Putri, D. 2018. 'Diversitas Bakteri Endofit Pada Daun Muda dan Tua Tumbuhan Andaleh (*Morus macroura* Miq.)'. *EKSAKTA*, 19(1): 126–130.
- Garrity, G. M., Bell, J. A., & Lilburn, T. G. 2004. '*Taxonomic Outline of The Prokaryotes Bergey's Manual® of Systematic Bacteriology*' (2nd ed.). New York: Springer. 2nd ed.
- Ginting, S. B., Simamora, A. C., & Siregar, N. S. . 2022. '*Penyuluhan Kesehatan Tingkatkan Pengetahuan Ibu dalam Mencegah Stunting*'. Pekalongan: Penerbit NEM.
- Hakim, S. S. 2015. 'Fungi Endofit: Potensi Pemanfaatannya Dalam Budidaya Tanaman Kehutanan'. *Galam*, 1(1): 1–8.

- Hana, W., Gerung, P., & Antasionasti, I. 2021. 'Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Belimbing Botol (*Averrhoa bilimbi* L.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Propionibacterium acnes* Penyebab Jerawat'. *PHARMACON*, 10(4): 1087–1093.
- Hartini, D. A., Susianty, E., Leniwita, H., Anggraini, Y., & Demanik, S. M. 2022. '*Gizi Kesehatan Pada Masa Reproduksi*'. Makassar: Rizmedia Pustaka Indonesia.
- Hasby, Nurhafidhah, Mauliza, Wati, J., & Adelina, R. 2022. '*Pemanfaatan Metabolit Sekunder Dalam Berbagai Bidang*'. Klaten: Lakeisha.
- Hauser, A. R. 2013. '*Antibiotic Basics For Clinicians: The ABCs of Choosing The Right Antibacterial Agent*' (2nd ed.). Philladelphia: Lippincot Williams & Wilkins. 2nd ed.
- Hidayat, N., Wignyanto, Sumarsih, S., & Putri, A. I. 2016. '*Mikologi Industri*'. Malang: UB Press.
- Husain, D. R., & Wardhani, R. 2021. '*Bakteri Endosimbion Cacing Tanah: Kajian Potensi Antibakteri Secara In-vitro dan In-Silico*'. Yogyakarta: Deepublish.
- Ibrahim, A. 2011. 'Aktivitas Antimikroba Ekstrak dan Fraksi Ekstrak Daun Rami (*Boehmeria virgata* (Forst.) Guill Terhadap Beberapa Mikroba Organisme'. *Journal Of Tropical Pharmacy And Chemistry*, 1(2): 86–93.
- Idroes, R., Khairan, Nurisma, N., Wawaddah, N., Pradysta, R. G., & Rofina. 2019. '*Skrining Aktivitas Tumbuhan Yang Berpotensi Sebagai Bahan Antimikroba di Kawasan IE BROK (Upflow geothermalzone) Aceh Besar*'. Aceh: Syiah Kuala University Press.
- Intan, K., Diani, A., & Nurul, A. S. . 2021. 'Aktivitas Antibakteri Kayu Manis (*Cinnamomum burmanii*) terhadap Pertumbuhan *Staphylococcus aureus*'. *Jurnal Kesehatan Perintis*, 8(2): 121–127.
- Kementerian Agama Republik Indonesia. 2014. '*Al-Qur'an Al-Karim dan Terjemahnya*'. Jakarta: Halim Publishing dan Distributing.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2022. '*Profil Kesehatan Indonesia 2021*'. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Lisnawati, N., & Prayoga, T. 2020. '*Ekstrak Buah Belimbing Wuluh (Averrhoa bilimbi L)*'. Surabaya: Jakad Media Publishing.

- Lukman, M., & Christin, V. 2020. 'Analisis Profil Bobot Badan Tikus dan Gejala Toksik Pada Pemberian Ekstrak Etanol Daun Parang Romang (*Boehmeria virgata*) Terhadap Tikus Putih (*Rattus novergicus*)'. *Jurnal Farmasi Galenika (Galenika Journal of Pharmacy) (e-Journal)*, 6(1): 1–6.
- Magfirah, M., & Manggau, M. A. 2018. 'Pengaruh Pemberian Ekstrak Etanol Daun Parang Romang (*Boehmeria virgata*) Secara Subkronis Oral Terhadap Profil Hematologi Tikus Putih (*Rattus Novergicus*)'. *Majalah Farmasi dan Farmakologi*, 22(1): 16–19.
- Manggau, M., Andriani, F., Mufidah, Nurdin, W. B., Risfah, Y., Usmar, & Sutriadi, S. 2018. 'In vitro Study of the Alkaloid Anticancer Compound From Makassar Medicinal Plants *Boehmeria Virgata* Linn'. *International Journal of Phatmaceutical Science Review and Research*, 49(1): 77–81.
- Mardiyanto, F. 2018. '*Penyembuhan Luka Rongga Mulut*'. Malang: UB Press.
- Melsilawati, W., & Siti Khotimah, R. 2012. 'Jamur yang Terdapat pada Tubuh Lalat Rumah (*Musca domestica* L.) 1758'. *Protobiont*, 1(April): 12–19.
- Munaeni, W., Mainassy, M. C., Puspitasari, D., Susanti, L., Endrianto, N. C., & Yuniastuti, A. 2022. '*Perkembangan & Manfaat Obat Herbal Sebagai Fitoterapi*'. (M. T. Swandari & M. A. Mayer, Eds.). Makassar: Tohar Media.
- Murwani, S., Qosimah, D., & Amri, I. A. 2017. '*Penyakit Bakterial pada Tenak Hewan Besar dan Unggas*'. Malang: UB Press.
- Muslimin, L., Rusdi, M., Hatta, M., Rahman, L., Subehan, & Manggau, M. A. 2015. 'Anti-Proliferation Activity of Nanoencapsulated Bioadhesive Vaginal Gel of Isolated Active Compound (BVI03) From *Boehmeria virgata* (Forst) Guill Leaves Against Human Cancer Cervix Hela Cells'. *International Journal of Pharma Sciences and Research (IJPSR)*, 6(5): 836–839.
- Nainu, F. 2019. 'Isolasi Fungi Endofit dari Tanaman Secang (*Caesalpinia sappan* L), Sebagai Penghasil Senyawa Antioksidan'. *Jurnal Farmasi Galenika : Galenika Journal of Pharmacy*, 5(1): 26–32.
- Nasonudin. 2011. '*Penyakit Infeksi Di Indonesia & Solusi Kini Mendatang*' (2nd ed.). Surabaya: Airlangga University Press. 2nd ed.
- Nurhadianty, V., Cahyani, C., Nirwana, W. O. C., & Dewi, L. K. 2018. '*Pengantar Teknologi Fermentasi Skala Industri*'. Malang: UB Press.

- Nurung, A. H., Fitriana, & Herwin. 2022. 'Penentuan Aktivitas Antibakteri Fermentat Ekstrak Isolat Fungi Endofit Dari Daun Galing-Galing (*Cayratia trifolia* L)'. *As-Syifaa*, 14(1): 11–17.
- Pansyah, A. 2024. 'Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Daun Karamunting Terhadap Pertumbuhan Methicillin-Resistant *Staphylococcus aureus* (MRSA) secara In Vitro'. *An-najat: Jurnal Ilmu Farmasi dan Kesehatan*, 2(1): 56–69.
- Perdana, A. T., Syamsi, N., Permana, A. A., Harun, H., Sari, P., Miranti, Hajimi, & Sari, N. K. Y. 2023. '*Penyakit Infeksi*'. Padang: Global Eksekutif Teknologi.
- Purwanto, & Irianto, I. D. K. 2022. '*Senyawa Alam Sebagai Antibakteri dan Mekanisme Aksinya*'. Yogyakarta: UGM Press.
- Rahim, A., Saito, Y., Miyake, K., Goto, M., & Nakagawa-Goto, K. 2021. 'Novel seco-phenanthroquinolizidine alkaloids from Indonesian *Boehmeria virgata*'. *Phytochemistry Letters*, 45(August): 132–136.
- Reski, I., Fitriana., & Nuryanti, S. 2023. 'Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Ketepeng Cina (*Cassia alata* L.) Terhadap Beberapa Bakteri Penyebab Infeksi Kulit'. *Makassar Natural Product Journal*, 1(4): 22.
- Rianto, A., Isrul, M., Anggarini, S., & Saleh, A. 2018. 'Isolasi Dan Identifikasi Fungi Endofit Daun Jambu Mete (*Anacardium occidentale* L.) Sebagai Antibakteri Terhadap *Salmonella typhimurium*'. *Jurnal Mandala Pharmacoon Indonesia*, 4(02): 109–121.
- Rollando. 2019. '*Senyawa Antibakteri dari Fungi Endofit*'. Malang.
- Rori, C. A., Kandou F.E, F., & Tangapo, A. M. 2020. 'Aktivitas Enzim Ekstraseluler dari Bakteri Endofit Tumbuhan Mangrove *Avicennia marina*'. *Jurnal Bios Logos*, 10(2): 48–55.
- Rosyadi, A., Triatmoko, B., & Nugraha, A. S. 2022. 'Isolation of Estuary Soil Fungi and Screening Antibacterial Activity Against *Staphylococcus aureus*'. *Indonesian Journal of Pharmaceutical Science and Technology*, 9(1): 17–25.
- Rusdi, M. 2014. 'Skrining Fitokimia dan Uji Toksisitas Ekstrak Akar Parang Romang (*Boehmeria virgata* (Forst) Guill) Terhadap Larva Udang *Artemmia salina* Leach'. *FARBAL*, 2(2): 68–71.
- Rusdi, M., Hasrina, Noer, S. F., & Bariun, H. 2016. 'Uji Efek Hipoglikemik Ekstrak Etanol Akar Parang Romang (*Boehmeria virgata* (Forst) Guill) Terhadap Mencit Jantan'. *FARBAL*, 4(1): 33–36.

- Rusdi, M., Ikhlas, M., & Kartikasari, N. P. 2021. 'Antituberculosis Activity of Parang Romang (*Boehmeria virgata* (Forst.) Guill) Stem Extract'. *ad-Dawaa' Journal of Pharmaceutical Sciences*, 4(1).
- Rusli, Kosman, R., & Melinda, P. 2020. 'Penelusuran Fungi Endofit Pada Daun Kopasanda (*Chromolaena odorata* L.) yang Berpotensi Sebagai Penghasil Antibakteri Terhadap Bakteri Penyebab Infeksi Kulit'. *As-Syifaa*, 12(1): 64–69.
- Rusli, Kosman, R., Muthmainnah, & Nurung, A. H. 2022. 'Aktivitas Antibakteri Fermentat Fungi Endofit Daun Kasumba Turate (*Carthamus tinctorius* L.) Asal Galesong Terhadap Bakteri Uji Penyebab Infeksi Kulit'. *As-Syifa*, 15(1): 37–45.
- Santos, N. C. D. S., Scodro, R. B. D. L., Leal, D. C. B., & Mt, S. 2020. 'Determination of minimum bactericidal concentration , in single or combination drugs , against *Mycobacterium tubercolusum*', 15: 107–114.
- Sari, N. 2020. 'Review of Endophytic Fungi as Biocontrol Agents Against Plant Pathogen'. *Gontor AGROTECH Science Journal*, 6(1): 55.
- Sari, R., Apridamayanti, P., & Pratiwi, L. 2022. 'Efektivitas SNEDDS Kombinasi Fraksi Etil Asetat Daun Cengkodok (*Melasthoma malabathricum*)-Antibiotik terhadap Bakteri Hasil Isolat dari Pasien Ulkus Diabetik'. *PHARMACEUTICAL JOURNAL OF INDONESIA*, 7(2): 105–113.
- Shofiana, R. H., Sulistyowati, L., & Muhibuddin, A. 2015. 'Eksplorasi Jamur Endofit Dan Khamir Pada Tanaman Cengkeh (*Syzygium aromaticum*) Serta Uji Potensi Antagonismenya Terhadap Jamur Akar Putih (*Rigidoporus microporus*)'. *Hpt*, 3(1): 75–83.
- Soetopo, G. 2010. '*Kuark- Atmosfer Bumi, Sistem Pencernaan, dan Sumber Daya Alam*' (5th ed.). Bandung: Kuark Internasional. 5th ed.
- Sopandi, T., & Wardah. 2020. '*Mikologi: Dasar&Aplikasi*'. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Suleman, A. W., Arna, A. N., & Safaruddin. 2022. 'Isolasi Fungi Endofit Umbi Talas (*Colocasia esculenta* (L.) Schott) Sebagai Antibakteri Terhadap Bakteri *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus* Secara KLT-Bioautografi'. *Medical Sains: Jurnal Ilmiah Kefarmasian*, 7(1): 39–48.
- Suprayitno, E., Sulistiyati, T. D., Panjaitan Mickhaell A.P, Tambunan, J. E., Djamaludin, H., & Islamy, A. 2021. '*Biokimia Produk Prikanaan*'. Malang: UB Press.

- Tamam, M. B., & Bahtiar, Y. 2021. '*Sistem Pencernaan Pada Manusia*'. Jombang: Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat.
- Tanor, M., & Sumayku, B. R. . 2023. '*Buku Referensi: Peran Metabolit Sekunder Sebagai Pestisida Nabati*'. Klaten: Lakeisha.
- Tarigan, I. L., & Latief, M. 2021. '*Antibakteri: Potensi Tanaman Jambi*'. Tasikmalaya: Edupublisher.
- Triastuti, A. 2020. 'Fungal endophytes as the source of medicinal natural product Jamur endofit sebagai sumber obat bahan alam'. *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 16(1): 52–73.
- Ulfah Cahyameta Siswoyo, Sri Peni Fitrianiingsih, & Siti Hazar. 2022. 'Studi Literatur Potensi Antibakteri Tanaman Sawo (*Manilkara zapota* (L.) P. Royen) terhadap Bakteri Penyebab Infeksi Saluran Pencernaan'. *Bandung Conference Series: Pharmacy*, 2(2).
- Utami, Y. W., & Anam, K. 2019. '*Patomekanisme Infeksi Shigella: Sebagai Dasar Pengembangan Vaksin Shigellosis*'.
- Wahjuni, S., Suirta, I. W., & Wasudewa, K. M. 2022. '*Kulit Daun Lidah Buaya (Aloe Vera) Mengandung Flavonoid Sebagai Antibakteri Terhadap Bakteri Staphylococcus aureus dan Escherichia coli*'. Padang: Global Eksekutif Teknologi.
- Wahyuni, D. 2021. '*Buku Ajar Dasar Biomedik Lanjutan*'. Yogyakarta: Deepublish.
- Widjajanti, H., Nurnawati, E., Muharni, & Zahwa, E. D. 2022. 'Optimization of Antibacterial Production of Endophytic Fungi with Various Sources of C, N, and pH using The Response Surface Methodology'. *Science and Technology Indonesia*, 7(2): 149–157.
- World Health Organization. 2008. '*Indikator Perbaikan Kesehatan Lingkungan Anak*'. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Yanti, Y. N., & Mitika, S. 2017. 'Uji Efektivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Sambiloto (*Andrographis paniculata* Nees) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*'. *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina*, 2(1): 158–168.
- Yuliawati, K. M., Rismawati, E., & Dasuki, U. A. 2016. 'Pengujian Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Selada Air dan Pohpohan Terhadap Bakteri *Propionibacterium Acnes*'. *Prosiding Seminar Nasional Penelitian dan PKM Kesehatan*, 6(1): 224–233.

- Yuni, S. W. W., & Ani, N. N. N. 2019. 'Isolasi Jamur Endofit Akar Kedelai dan Uji Penghambatannya Terhadap *Fusarium oxysporum* Sebagai Agen Pengendali Hayati'. *BIOLINK (Jurnal Biologi Lingkungan Industri Kesehatan)*, 5(2): 88–96.
- Zubaidah, E., Effendi, F., & Afgani, C. A. 2022. '*Kombucha: Mikrobiologi, Teknologi, dan Manfaat Kesehatan*'. Malang: UB Press.