# DAFTAR PUSTAKA

Akter, S., & Sarker, A., (2015). Antimicrobial activities of seeds of Diospyros blancoi and Baccuarea ramiflora. *International Journal Of Advances In Pharmacy, Biology And Chemistry*, 4 (4) : 789- 793.

Badan Standarisasi Nasional. (2009). *Metode Indentifikasi Bakteri Aeromonas hydrophila Secara Biokimia*. SNI 7303:2009. Jakarta : Badan Standarisasi Nasional.

Depkes RI. (1979). *Farmakope Indonesia*. Edisi Ketiga. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.

Depkes RI. (1995). *Materia Medika Indonesia*. Jilid VI. Jakarta : Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Depkes RI. (2014). *Farmakope Herbal Indonesia*. Edisi V . Jakarta : Kementerian Republik Indonesia.

Depkes RI. (2017). *Farmakope Herbal Indonesia*. Edisi II. Jakarta : Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.

Depkes RI. (1989). *Materia Medika Indonesia*. Jilid V. Jakarta : Departemen Kesehatan Republik Indonesia Hal: 516-519

Depkes RI. (2000). *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat. Cetakan Pertama*. Jakarta : Direktorat Jendral Pengawas Obat dan Makanan.

Depkes RI. (2008). *Farmakope Herbal Indonesia*. Edisi I. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.

Depkes RI. (2014). *Farmakope Herbal Indonesia*. Edisi V . Jakarta : Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.

Diarti, W.M., Tatontos, Y.E., dan Turmuji, A. (2016). Larutan Pengencer Alternatif NaCl 0,9% Dalam Pengecatan Giemsa Pada Pemeriksaan Morfologi Spermatozoa. *Jurnal Kesehatan Prima*, 10 (2) : 1709-1716.

Effendi, M.E., Komala, O dan Damayanti, S.S. (2018). Indentifikasi Bakteri Dari Pupuk Organik Cair Isi Rumen Sapi. *Jurnal Ilmiah Ilmu Dasar dan Lingkungan Hidup*, 18 (2) : 63-71.

Elisa, N., Indriyanti, E., Anggoro, B.A., Advistasari, D.Y & Anggraeny, N.E (2022). *Monograph Farmakologi Toksikologi Imunohistokimia Jaringan Jantung Sebagai Parameter Hipertensi Daun Avokad.* Yogyakarta : Deepublish Publisher.

EUCAST. (2022). Antimicrobial Susceptibility Testing EUCAST Disk Diffusion Method Version 12,0. *Eur Soc Clin Mirobiol Infect Desease*.

Fiana, M.F., Kiromah, W.Z.N., dan Purwanti, E. (2020). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Sukun (Artocarpus altilis) Terhadap Bakteri

Staphylococus aureus dan Escherichia coli. *Jurnal Farmasi Indonesia*, Edisi khusus (Rakerda –seminar IAI Jateng) : 10-20.

Hudzicki, J. (2009). *Kirby-Bauer Disk Diffusion Susceptibility Test Protocol*. American Society For Microbiology.

Hafsan. (2014). *Mikrobiologi Analitik*. Makassar : Alauddin University Press.

Harefa, K., Aritonang, B., dan Ritonga, H.A. (2022). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Kulit Markisa Ungu (Passiflora edulis sims) Terhadap Bakteri Propionibacterium acnes. *Jurnal Multidisiplin Madani (MUDIMA)*, 2(6) : 2743-2758.

Harbone J.B. (1987). *Metode Fitokimia, Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan*. Bandung : ITB Press.

Howlader, M.d.S.I., Sayed, M.S., Ahmed, M.U., Mohiuddin, A.K., Labu, Z.K., Bellah, S.m.F & Islam, M.S. (2012). Characterization of Chemical Groups and Study of Antioxidant, Antidiarrhoeal, Antimicrobial and Cytotoxic activities of ethanolic extract of Diospyros blancoi (Family: Ebenaceae) Leaves. *Journal of Pharmacy Research*, 5(6), 3050-3052.

Juariah, S dan Sari, P.W. (2018). Pemanfaatan Limbah Cair Industri Tahu Sebagai Media Alternatif Pertumbuhan Bacillus sp. *Jurnal Analis Kesehatan Klinikal Sains*, 6(1):24-29.

Julianto, S. T. (2019). *Fitokimia*. Yogyakarta : Universitas Islam Nusantara.

Jawetz, Melnick,J.L and Alderberg’s. (2012). *Mikrobiologi Kedokteran*. Edisi 25. Jakarta : Salemba Medika.

Kurniawan, Raudhi., Nurjanah, J.A.M., Abdullah, A., dan Pertiwi, R. (2019). Karakteristik Garam Fungsional Dari Rumput Laut Hijau Ulva lactuca. *JPHPI*, 22(3):573-580.

Karmana, O. (2008). *Biologi*. Bandung : Grafindo Media Pratama.

Mansur, I., Imran, Z., Yani, A. S & Ridwan. M. (2018). *Buku Saku Deskripsi Jenis-jenis Pohon Langka di Indonesia*. Bogor : SEAMEO BIOTROP.

Murlistyarini, S. (2019). *Akne Vulgaris*. Malang : UB Press.

Mustariani, A.A.B. (2023). *Ragam Bioaktivitas Kombinasi Tanaman Kelor : Ekstraksi, Fitokimia, dan Antibakterinya*. DI Yogyakarta : Samudra Biru (Anggota IKAPI).

Mayasari, U dan Laoli, M.T. (2018). Karakterisasi Simplisia Dan Skrining Fitokimia Daun JerukLemon (Citrus limon L) ). *Jurnal klorofil*, 2 (1) : 7-13.

Mujipradhana,N.V., Wewengkang, S.D dan Suryanto, E. (2018). Aktivitas Antimikroba Dari Ekstrak Ascidian Herdmania momus Pada Mikroba Patogen Manusia. *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 7(3) : 338-347.

Muthmainnah. (2017). Skrining Fitokimia Senyawa Metabolit Sekunder dari Ekstrak Etanol Buah Delima (Punica granatum L.) dengan Metode Uji Warna. *Jurnal Media Farmasi*, 8(2) : 25-28.

Marselyna, E., Setiadhi, R dan Sugiaman, K.V. (2022). Pengaruh Obat Kumur Herbal Dengan Kandungan Zat Aktif Flavonoid, Saponin, dan Tanin Terhadap Halitosis. *Journal ocean biomedicina hangtuah*, 5(2) : 178-195.

Noviardi, H., Sumiati, T & Patoni. (2019). Potensi Antiinflamasi Ekstrak Etanol Daun Bisbul (Diospyros discolor Wild) Terhadap Edema Mencit Putih Jantan (Mus musculus) Terinduksi Karagenan. *Jurnal Riset Informasi Kesehatan*, Vol 8(2):83-90).

Nasution, M.H dan Rizki, F.A. (2023). Uji Aktivitas Antibakteri Fraksi Etil Asetat Rimpang Lempuyang Wangi (Zingiber Zerumbet (L.) Roscoe ex Sm.) Terhadap *Propionibacterium acnes* dan *Escherichia coli*. *Journal of Health and Medical Science*, 2(2) : 5-15.

Nugroho, A. (2017). *Teknologi Bahan Alam*. Banjarbaru : Lambung Mangkurat University Press.

Putra, R.E.D., Homenta, H dan Wowor, V.N.S. (2017). Uji Daya Hambat Perasan Jeruk Purut *Citrus hytrix* Terhadap Bakteri *Staphylococus aureus* Secara In Vitro. *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 6 (1) : 65-66.

Putri, H. M., Sukini dan Yodong. (2017). *Mikrobiologi Keperawatan Gigi. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.*

Pelu, D.A. (2022). *Mikrobiologi Aktivitas Antibakteri*. Malang : C.V Literasi Nusantara Abadi.

Qamari, A. M., Tarigan, M. D & Alridiwirsah. (2017). *Budidaya Tanaman Obat dan Rempah*. Medan : UMSU PRESS.

Rubianti, I., Azmin, N., dan Nasir, M. 2022. Analisis Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Daun Golka (Ageratum onyziodes) Sebagai Tumbuhan Obat Tradisional Masyarakat Bima. *Jurnal Sains dan Terapan* , 1(2) : 7-12.

Rohadi, D., Hidayati, R.N dan Aprian, A. (2022). Uji Daya Hambat Ekstrak Metanol Daun Sirih Hijau (*Piper betle* L.) Terhadap Bakteri *Propionibacterium acnes*. *Jurnal Medimuh*, 2 (2) : 99-106.

Rahardja, K . (2023). *Obat-Obat Sederhana Untuk Kesehatan Sehari-Hari*. Jakarta : PT Elex Media Komputindo.

Rollando. (2019). *Senyawa Antibakteri Dari Fungi Endofit*. Malang : CV. Seribu Bintang.

Rini, S. C dan Rohmah, J. (2020). *Buku Ajar Bakteriologi Dasar*. Sidoarjo : UMSIDA Press.

Robinson, T. (1995). *Kandungan Senyawa Organik Tumbuhan Tinggi*. Diterjemahkan oleh Prof. DR. Kosasih Padmawinata. (2011). Bandung : ITB Press.

Rizky, A.T dan Sogandi. (2018). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak dan Fraksi Daun Jati (Tectona grandis Linn.F) Dalam Menghambat Pertumbuhan Bakteri Escherichia coli dan Staphylococus aureus Secara In Vitro. *Journal Indonesia Natural Research Pharmaceutical*, 3(1) : 93-105.

Ragasa, C. Y., Puno, M. R. A., Sengson, J. M. A. P., Shen, C., Rideout, J. A., & Raga, D. D. (2009). Bioactive Triterpenes from Diospyros blancoi. *Natural Product Research Journal*, 23(13),1252- 1258.

Rachmatiah, T dan Oktaviani, R. (2022). Aktivitas Antifungi Ekstrak Daun Bisbul (Diospyros blancoi A.DC) terhadap Trichophyton mentagrophytes dan Malassezia furfur. *Jurnal Sainstech Farma*, vol 15(2):57-64.

Syahputra, A., Anggreni,S., Handayani,Y.D., dan Rahmadhani, M. (2021). Pengaruh Makanan Akibat Timbulnya Acne Vulgaris (Jerawat) Pada Mahasiswa Mahasiswi FK UISU Tahun 2020. *Jurnal Kedokteran STM (Sains dan Teknologi Medik)*, 4(1) : 75-81.

Suprapto, A., Solihah, M.S., Yuzammi & Atmaja, B.M. (2016). *Koleksi Kebun Raya Puncak Tumbuhan Bernilai Ekonomi*. Jakarta : LIPI Press, anggota Ikapi.

Sudarwati, L. P. T dan Fernanda, F. H.A.M. (2019). *Aplikasi Pemanfaatan Daun Pepaya (Carica papaya) Sebagai Biolarvasida Terhadap Larva Aedes aegypti*. Perum : Graniti.

Sulistyarini, I., Sari, A.D., dan Wicaksono, A.T. (2020). Skrining Fitokimia Senyawa Metabolit Sekunder Batang Buah Naga (Hylocereus polyrhizus). *Jurnal Ilmiah Cendekia Eksakta*, 56-62.

Sawhney, S.K dan Sing, R. (2005). *Introductory Practical Biochemystry*. Alpha Science International Ltd.

Santoso, I., Rina B, Y., Fadli, Z. (2018). Uji Aktivitas Antibakteri Dari Dekokta Dan Ekstrak Kloroform Alga Cladophora sp. Pada Bakteri Gram Positif Dan Negatif. *Jurnal Fakultas Kedokteran Universitas Islam Malang*.

Salempa, P dan Muharram. (2016). Senyawa Steroid Dalam Tumbuhan Bayur. Makassar : Badan Penerbit Universitas Negeri Makassar.

Sandra, L., M.Jasin, F., Pido, R., Makbul, R., Udyani, K., Patimah., Sari, K.D., Satriawan, D., Fajar, HR., Ningsih, E., dan Sinaga, J. (2022). *Proses Pengolahan Limbah*. Sumatera Barat : PT. Global Eksekutif Tekhnologi.

Telaumbaunua, R dan Mayasari, U. (2021). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Biji Pinang (Arecae semen) Terhadap Pertumbuhan Bakteri Escherichia coli. *Jurnal KLOROFIL*, 5 (2) : 117-123.

Tarigan, L.I dan Latief, M. (2021). *Antibakteri : Potensi Tanaman Jambi*. Jawa Barat : Edu Publisher.

Utomo, B.S., Fujiyanti,M., Lestari P.W dan Mulyani, S. (2018). Uji Aktivitas Antibakteri Senyawa C-4- Metoksifenilkaliks(4)resorsinarena Termodifikasi Hexadecyltrimethylamonium-bromide Terhadap Bakteri Staphylococus aureus dan Escherichia coli. *Jurnal Kimia dan Pendidikan Kimia*, 3(3) : 201-209.

Wahyuni dan Ramadhani, I. (2020). *Mikrobiologi Dan Parasitologi*. Jawa Tengah : CV. Pena Persada.

Wardani, K.A., Fitriana, Y dan Malfadinata, S. (2020). Uji Aktivitas Antibakteri Penyebab Jerawat *Staphylococus epidermidis* Menggunakan Ekstrak Daun Ashitaba (*Angelica keiskei*). *Jurnal Ilmu Kefarmasian*, 1(1) : 14-19.

Widowati,R., Handayani,S dan Lasdi, I. (2019). Aktivitas Antibakteri Minyak Nilam (Pogostemon cablin) Terhadap Beberapa Spesies Bakteri Uji. *Jurnal Pro-Life*, 6 (3) : 237-249.

Yasni, S. (2013). *Teknologi Pengolahan dan Pemanfaatan Produk Ekstraktif Rempah.* Bogor : IPBPress.