

DAFTAR PUSTAKA

- Abdul Salma Wadud K.A. (2014). Uji Efektivitas Ekstrak Jintan Hitam (*Nigella sativa*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Pseudomonas aeruginosa*. In *Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan. UIN Syarif Hidayatullah*.
- Akasia, A. I., Nurweda Putra, I. D. N., & Giri Putra, I. N. (2021). Skrining Fitokimia Ekstrak Daun Mangrove *Rhizophora mucronata* dan *Rhizophora apiculata* yang Dikoleksi dari Kawasan Mangrove Desa Tuban, Bali. *Journal of Marine Research and Technology*, 4(1), 16.
<https://doi.org/10.24843/jmrt.2021.v04.i01.p03>
- Andriani Velysiana, R. (2018). Daya Hambat Ekstrak Daun Sirsak (*Annona muricata* L) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Shigella dysenteriae*. In *Skripsi. Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Insan Cendekia Medika Jombang*.
- Boleng, D. . (2015). Bakteriologi Konsep-Konsep Dasar. Universitas Muhammadiyah Malang Press. <http://ummpress.umm.ac.id>
- BPOM RI. (2014). Acuan Sediaan Herbal (1st ed., Vol. 8). Badan POM RI. In *Sustainability (Switzerland)* (Vol. 11, Issue 1).
http://scioteca.caf.com/bitstream/handle/123456789/1091/RED2017-Eng-8ene.pdf?sequence=12&isAllowed=y%0Ahttp://dx.doi.org/10.1016/j.regsciurbeco.2008.06.005%0Ahttps://www.researchgate.net/publication/305320484_SISTEM_PEMBETUNGAN_TERPUSAT_STRATEGI_MELESTARI
- BPOM. (2014). Peraturan Kepala Badan Pengawas Obat Dan Makanan Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2014 Tentang Persyaratan Mutu Obat Tradisional. *Badan Pengawas Obat Dan Makanan*, 1–25.
- Budiyanti, A. (2009). (*Phyllanthus acidus* (L .) Skeels) TERHADAP

Staphylococcus aureus dan Escherichia coli DAN BIOAUTOGRAFINYA
ANTIK BUDIYANTI. *Skripsi*.

Cahyani, V. . (2014). Petunjuk Praktikum M.K. Mikrobiologi Pertanian. In
Universitas Sebelas Maret Surakarta (Vol. 1).

Departemen Kesehatan RI. (2000). Parameter Standar Umum Ekstrak Tanaman
Obat. In *Departemen Kesehatan RI* (Vol. 1).

Devi, S., & Mulyani, T. (2017). Uji Aktivitas Anntibakteri Ekstrak Etanol Daun
Pacar Kuku (*Lawsonia inermis* Linn) Pada Bakteri *Pseudomonas Aeruginosa*
(Antibacterial Activity of Ethanol Extract Pacar Kuku Leaf (*Lawsonia inermis*
Linn) in *Pseudomonas aeruginosa* (Submitted:
Journal.Umbjm.Ac.Id/Index.Php/Jcps, 1(1), 30–35.

Dzaroini,R, A. (2019). Induksi Kalus Daun Mangkokan (*Nothopanax scutellarium*
Merr.) Menggunakan Zat Pengatur Tumbuh NAA (Naphtalene Acetic Acid)
Dan BAP (6-Benzyl Amino Purine) Melalui Teknik In Vitro. In *Skripsi* (Vol.
1, Issue 1).

Efliani. (2023). SERAMBI Effect of Antimicrobial Activity Of Starfruit Leaf
Extract (*Averrhoa bilimbi* L.) on the Growth of *Staphylococcus aureus*
Bacteria in Vitro Pengaruh Aktivitas Antimikroba Ekstrak Daun Belimbing
Wuluh (*Averrhoa bilimbi* L.) terhadap Pertumbuhan Bakter. *Serambi Biologi*,
8(1), 15–21.

Faizah, N. (2022). *Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Ceremai*
(*Phyllantus acidus* (L)Skeels) Secara In- Vitro.

Faridatussaadah, S. N., Lukmayani, Y., Dasuki, U. A., & et al. (2016). Isolasi dan
Identifikasi Senyawa Flavonoid dari Daun Mangkokan (*Polyscias scutellarium*

- (Burm.f.) Fosb). *Prosiding Farmasi*, 2(1), 141–150.
- Faturrahman, E. al. (2022). Perbandingan Aktivitas Antimikroba Ekstrak Etanol dari Tiga Spesies Ganoderma Asal Pulau Lombok. *Jurnal Sains Teknologi & Lingkungan*, 7(2), 160–172. <https://doi.org/10.29303/jstl.v7i2.282>
- Firdha, R. (2022). *Isolasi Bakteri Endofit Pada Daun Kari (Murraya koenigii L. Spreng) Dan Uji Daya Hambat Terhadap Bakteri Bacillus cereus DAN Shigella sonnei*.
- Fitri, W., Prilius, N., Sihotang, R. (2022). *Pemberdayaan Masyarakat Dengan Tingkat Infeksi Tinggi Menggunakan Daun Mangkokan (Polyscias Scutellaria.Burm.F) Sebagai Antibakteri*. 3, 462–464.
- Hainil, S., Arbain, D., & Putra, D. P. (2015). Kajian Kimia Dari Fraksi Etil Asetat Kulit Batang Kayu Pahit (Picrasma Javanica Bl.). *Jurnal Sains Farmasi & Klinis*, 2(1), 1. <https://doi.org/10.29208/jsfk.2015.2.1.41>
- Hainil, S., Sammulia, S. F., & Adella, A. (2022). Aktivitas Antibakteri Staphylococcus aureus dan Salmonella thypi Ekstrak Metanol Anggur Laut (Caulerpa racemosa). *Jurnal Surya Medika*, 7(2), 86–95. <https://doi.org/10.33084/jsm.v7i2.3210>
- Hasanah, N., & Dori, R. S. (2019). Daya Hambat Ekstrak Biji Ketumbar (Coriandrum Sativum L) Terhadap Pertumbuhan Bakteri Shigella Dysenteriae Metode Cakram. *Edu Masda Journal*, 3(2), 115. <https://doi.org/10.52118/edumasda.v3i2.33>
- Helmin, S. M. (2021). *UJI AKTIVITAS ANTIDIARE EKSTRAK DAUN MANGKOKAN (Nothopanax Scutellarium)* (Issue 183307010088).
- Himawan, H. C., Pramono, P., & Resti, D. A. (2017). Uji Farmakologis Ekstrak

- Kental Daun Meniran(*Phyllanthus niruri* Linn) Untuk Membantu Penyembuhan Luka Sayat Pada Tikus Putih Jantan (*Rattus norvegicus* strain Sprague-Dawley). *Jurnal Farmamedika (Pharmamedica Journal)*, 2(1), 30–39. <https://doi.org/10.47219/ath.v2i1.30>
- Jahari, F. (2013). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Mangkokan (*Nothopanax scutellarium* Merr.) Terhadap Bakteri Penyebab Bau Badan Dengan Metode Difusi Agar Skripsi. In *Skripsi*.
- Jannah, R. (2016). Pengaruh Aplikasi Bakteri *Bacillus cereus* dan *Pseudomonas aeruginosa* Terhadap Produktivitas Tanaman Padi Yang Terinfeksi Penyakit Blas Sebagai Referensi Mata Kuliah Mikrobiologi. In *Skripsi* (Issue May).
- kemenkes RI, F. H. I. edisi I. T. 2017. 561. (2017). Formularies. In \. <https://doi.org/10.2307/jj.2430657.12>
- Kenedy, J, M., Suharyanisa, Situmorang, M., & Loi, A. (2022). Identifikasi Simplisia Dan Uji Aktivitas Antibakteri Daun Ceremai (*Phyllanthus acidus* (L .) Skeels) Terhadap Bakteri *Streptococcus pyogenes* Dan Bakteri *Salmonella typhi*. *Jurnal Tekesnos*, 4(1), 307–318.
- Khafid, A., Wiraputra, M. D., Putra, A. C., Khoirunnisa, N., Putri, A. A. K., Suedy, S. W. A., & Nurchayati, Y. (2023). Uji Kualitatif Metabolit Sekunder pada Beberapa Tanaman yang Berkhasiat sebagai Obat Tradisional. *Buletin Anatomi Dan Fisiologi*, 8(1), 61–70. <https://doi.org/10.14710/baf.8.1.2023.61-70>
- Listiana, L., Wahianto, P., Ramadhani, S. S., & Ismail, R. (2022). Penetapan Kadar Tanin Dalam Daun Mangkokan (*Nothopanax scutellarium* Merr) Perasan Dan Rebusan Dengan Spektrofotometer UV-Vis. *Pharmacy Genius*, 1(1), 62–73.

<https://doi.org/10.56359/pharmgen.v1i01.152>

- Makalalag AK, Sangi M, & Kumaunang M. (2019). Skrining Fitokimia dan Uji Toksisitas Ekstrak Etanol Dari Daun Turi (*Sesbania grandiflora* Pers). *Universitas Sam Ratulangi*, 38–46.
- Miranti, E. (2021). *Uji Aktivitas Antibakteri Kombinasi Ekstrak Dari Ekstrak Etanol Daun Jambu Biji (Psidium guajava L.) Dan Daun Kersen (Muntingia calabura L.) Terhadap Bakteri Escherichia coli*. Stikes Bhakti Husada Mulia Madiun.
- Misna, M., & Diana, K. (2016). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Kulit Bawang Merah (*Allium cepa* L.) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Farmasi Galenika (Galenika Journal of Pharmacy) (e-Journal)*, 2(2), 138–144. <https://doi.org/10.22487/j24428744.2016.v2.i2.5990>
- Muljono, P., . F., & Manampiring, A. E. (2016). Uji aktivitas antibakteri ekstrak daun mayana jantan (*Coleus atropurpureus* Benth) terhadap pertumbuhan bakteri *Streptococcus* Sp. dan *Pseudomonas* Sp. *Jurnal E-Biomedik*, 4(1), 164–172. <https://doi.org/10.35790/ebm.4.1.2016.10860>
- Nugroho, A. (2017). Buku Ajar: Teknologi Bahan Alam. In *Lambung Mangkurat University Press* (Issue January 2017).
- Nurbaya, S., Wiratma, D. Y., Sitorus, E., & Insani, A. (2021). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Mangkokan (*Polyscias scutellaria*) Terhadap Bakteri *Propionibacterium acnes*. *Jurnal Farmanesia*, 8(2), 88–93. <https://doi.org/10.51544/jf.v8i2.2795>
- Oktaviani, M., & Al Zahra, S. (2023). Review Artikel : Aktivitas Antibakteri Daun Mangkokan (*Nothopanax scutellarium*). *Journal Syifa Sciences and Clinical*

Research, 5(3), 489–498. <https://doi.org/10.37311/jsscr.v5i3.24321>

Prasetya, W. (2010). *Uji Aktivitas Antijamur Ekstrak Etanol Buah Ceremai (Phyllanthus acidus (L.) Skeels) Terhadap Candida albicans Dan Trichophyton rubrum* Wahyudi Prasetya Fakultas Farmasi. UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA SURAKARTA.

Prayoga, E. (2015). Perbandingan Efek Ekstrak Daun Sirih Hijau (Piper betle L.) Dengan Metode Difusi Disk Dan Sumuran Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus*. *Foundations of Physics*, 34(3), 361–403.

Putra, S. F., Fitri, R., & Fadilah, M. (2021). Pembuatan Media Tumbuh Bakteri Berbasis Lokal Material. *Prosiding Seminar Nasional Biologi*, 1043–1050. <https://semnas.biologi.fmipa.unp.ac.id/index.php/prosiding/article/view/302>

RI, D. (2000). *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*.

Rina Wahyuni, Guswandi, H. R. (2014). Pengaruh Cara Pengeringan Dengan Oven, Kering Angin dan Cahaya Matahari Langsung Terhadap Mutu Simplisia Herba Sambiloto. *Fakultas Farmasi Universitas Andalas (UNAND) Sekolah Tinggi Ilmu Farmasi (STIFARM) Padang*, 6(2), 126–133.

Risna. (2019). 9. *Risna M. Nur* 57-63. 1982, 57–63.

Roslianizar, S., Prilius, N., Sitohang, R., & Rahmah. (2021). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Mangkokan (*Polyscias scutellaria* (Bum.f.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Streptococcus pyogenes*, *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa* dan *Escherichia coli*. *Jurnal Tekesnos*, 2(3), 342–353.

Rowe, R.C., Shekskey.P.J., & Queen, M. E. (2009). (2020). *Handbook of Pharmaceutical excipients* (6th ed). Pharmaceutical Press and American

- Pharmacist association. *Remington: The Science and Practice of Pharmacy*, 633–643. <https://doi.org/10.1016/B978-0-12-820007-0.00032-5>
- Sabrina, A. P., Tania, E., Nurhalifah, N., Alvian, R., Veronita, S. C., Puji, S. I., & Nuryamah, S. (2022). Studi Fitokimia Dan Farmakologi Daun Mangkakan (*Nothopanax scutellarium*). *Jurnal Buana Farma*, 2(2), 33–39. <https://doi.org/10.36805/jbf.v2i2.384>
- Shalsyabillah, F., & Sari, K. (2023). Tampilan Skrining Fitokimia serta Analisis Mikroskopik dan Makroskopik Ekstrak Etanol Daun Seledri (*Apium graveolens* L.). *Health Information : Jurnal Penelitian*, 15(2), 1–9.
- Suhaera, S., Rachmayanti, A. S., & Aoliyaninda, N. (2022). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Bronok (*Acaudina molpadioides*) terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *Jurnal Surya Medika*, 8(3), 133–137. <https://doi.org/10.33084/jsm.v8i3.3599>
- Suleman, I. F., Sulistijowati, R., Manteu, S. H., & Nento, W. R. (2022). Identifikasi Senyawa Saponin Dan Antioksidan Ekstrak Daun Lamun (*Thalassia hemprichii*). *Jambura Fish Processing Journal*, 4(2), 94–102. <http://ejurnal.ung.ac.id/index.php/jfpj/issue/archive>
- surah maida, & Lestari, kinanti ayu puji. (2019). AKTIVITAS ANTIBAKTERI AMOKSISILIN TERHADAP BAKTERI GRAM POSITIF DAN BAKTERI GRAM NEGATIF AMOXICIILLIN. *J. Pijar MIPA*, 14(3), 189–191. <https://doi.org/10.29303/jpm.1029>
- Thawil, Andriyana,D.,Novalina, D. (2020). Studi Literatur : Pertumbuhan Bakteri pada Media Alternatif Pengganti Nutrient Agar. *Journal Unisayogya*, 1–11. <http://digilib.unisayogya.ac.id/5410/>

- Utomo, S.B., Fujiyanti, M., Lestari, W. P., & Mulyani, S. (2018). Uji Aktivitas Antibakteri Senyawa C-4 Metoksifenilkaliks [4] Resorsinarena Termodifikasi Hexadecyl Trimethylammonium-Bromide Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* Dan *Escherichia coli*. *JKPK (Jurnal Kimia Dan Pendidikan Kimia)*, 3(3), 201. <https://doi.org/10.20961/jkpk.v3i3.22742>
- Yufiradani, Y., Mayefis, D., & Marliza, H. (2020). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Suruhan (*Peperomia pellucida* L. Kunth) Terhadap *Propionibacterium acnes* Penyebab Jerawat. *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia*, 2(1), 35–41. <https://doi.org/10.33759/jrki.v2i1.70>
- Yuliana Ayen, R., Rahmawati, M. (2017). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Metanol *Acalypha hispida* Terhadap Bakteri *Shigella flexneri* DAN *Bacillus cereus* IHB B 379 dan *Shigella flexneri*. *Jurnal TENGGAWANG*, 10(2), 123–129. <https://doi.org/10.26418/jt.v10i2.40187>
- Yuliati. (2016). Uji Efektivitas Ekstrak Kunyit Sebagai Antibakteri Dalam Pertumbuhan *Bacillus* sp dan *Shigella dysenteriae* Secara In Vitro. *Jurnal Profesi Medika : Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan*, 10(1), 1–7. <https://doi.org/10.33533/jpm.v10i1.11>