

### DAFTAR PUSTAKA

1. Latief M, Tarigan IL, Sari PM, Aurora FE. Aktivitas Antihiperurisemia Ekstrak Etanol Daun Sungkai (*Peronema canescens* Jack) Pada Mencit Putih Jantan. *Pharmacon J Farm Indones*. 2021;18(1):23-37. doi:10.23917/pharmacon.v18i01.12880
2. Kusriani RH, Nawawi A, Turahman T. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Dan Fraksi Kulit Batang Dan Daun Sungkai (*Peronema Canescens* Jack) Terhadap *Staphylococcus Aureus* Atcc 25923 Dan *Escherichia Coli* ATCC 25922. *J Farm Galen Vol*. 2015;2(1):8-14. <https://www.jfg.stfb.ac.id/index.php/jfg/article/view/24>
3. Murnigsih T, Subeki, Matsuura H, et al. Evaluation of the inhibitory activities of the extracts of Indonesian traditional medicinal plants against *Plasmodium falciparum* and *Babesia gibsoni*. *J Vet Med Sci*. 2005;67(8):829-831. doi:10.1292/jvms.67.829
4. Okfrianti Y, Irnamera D. Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Sungkai (*Peronema canescens* Jack ) Antioxidant Activity of Sungkai Leaf (*Peronema canescens* Jack ) Ethanol Extract. 2022;13:333-339.
5. Fransisca D, Kahanjak DN, Frethernety A. Uji aktivitas antibakteri ekstrak etanol daun sungkai (*Peronema canescens* Jack) terhadap pertumbuhan *Escherichia coli* dengan metode difusi cakram Kirby-Bauer. *J Pengelolaan Lingkungan Berkelanjutan (Journal Environ Sustain Manag*. 2020;4(1):460-470. doi:10.36813/jplb.4.1.460-470
6. Raharjeng A. Pengaruh faktor abiotik terhadap hubungan kekerabatan tanaman *Sansevieria trifasciata* L . *J Biota*. 2015;1(1):33-41.
7. Fatchurrozak, Suranto, Sugiyanto. Pengaruh Ketinggian Tempat Terhadap Kandungan Vitamin C dan Zat Antioksidan Pada Buah *Carica pubescens* di Dataran Tinggi Dieng. *El-Vivo*. 2013;1(1):24-31.
8. Fadhillah N. Profil Fitokimia dan Penentuan Kadar Fenolik Total, Flavonoid Total Serta Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Sungkai (*Peronema canescens* Jack) dari Daerah Kota Padang. 2022;12(1). <http://scholar.unand.ac.id/125336/>
9. Ibrahim A, Kuncoro H. IDENTIFIKASI METABOLIT SEKUNDER DAN AKTIVITAS ANTIBAKTERI EKSTRAK DAUN SUNGKAI (*Peronema canescens* JACK.) TERHADAP BEBERAPA BAKTERI PATOGEN. *J Trop Pharm Chem*. 2012;2(1):8-18. doi:10.25026/jtpc.v2i1.43
10. Ningsih A, Ibrahim A. AKTIFITAS ANTIMIKROBA EKSTRAK FRAKSI n-HEKSAN DAUN SUNGKAI (*Peronema canescens*. JACK) TERHADAP BEBERAPA BAKTERI DENGAN METODE KLT-BIOAUTOGRAFI. *J Trop Pharm Chem*. 2013;2(2):76-82. doi:10.25026/jtpc.v2i2.51
11. Alamsyah HK, Widowati I, Sabdono A. Agardh ) DARI PERAIRAN PULAU PANJANG JEPARA TERHADAP BAKTERI *Escherichia coli* DAN *Staphylococcus epidermidis*. *J Mar Res*. 2014;3:69-78.
12. Nurhayati LS, Yahdiyani N, Hidayatulloh A. Perbandingan Pengujian Aktivitas Antibakteri Starter Yogurt dengan Metode Difusi Sumuran dan Metode Difusi Cakram. *J Teknol Has Peternak*. 2020;1(2):41. doi:10.24198/jthp.v1i2.27537
13. Atlas\_Kayu\_Indonesia\_Jilid\_I.pdf.
14. Setyowati FM. Etnofarmakologi dan Pemakaian Tanaman Obat Suku Dayak Tunjung di Kalimantan Timur. *Media Penelit dan Pengemb Kesehatan*. 2010;20(3).
15. Harmida H, Sarno S, Yuni VF. Studi Etnofitomedika di Desa Lawang Agung

- Kecamatan Mulak Ulu Kabupaten Lahat Sumatera Selatan. *J Penelit Sains*. 2011;14(1). doi:10.36706/jps.v14i1.126
16. Kitagawa I, Simanjuntak P, Hori K, et al. Indonesian medicinal plants. VII. Seven new clerodane-type diterpenoids, peronemins A2, A3, B1, B2, B3, C1, and D1, from the leaves of *Peronema canescens* (Verbenaceae). *Chem Pharm Bull (Tokyo)*. 1994;42(5):1050-1055. doi:10.1248/cpb.42.1050
  17. Hori K, Wada A STC. NII-Electronic Library Service. *Chem Pharm Bull*. 1970;(43):2091. <http://www.mendeley.com/research/geology-volcanic-history-eruptive-style-yakedake-volcano-group-central-japan/>
  18. Activity A, An A, Abts I, Assay CD. ANTIOXIDANT ACTIVITY APPLYING AN IMPROVED ABTS RADICAL. 1999;26(98):1231-1237.
  19. Pereira X, Federal U. Biological Oxidations and Antioxidant Activity of Natural Products. Published online 2006:1-22.
  20. Salma H, Sedjati S, Ridlo A, Kidul G. Aktivitas Antioksidan Fraksi Etil Asetat Dari Ekstrak Metanol. 2019;8(1):41-46.
  21. Kurniati NF, Garmana AN, Aziz N. Aktivitas Antibakteri Dan Antijamur Ekstrak Etanol Akar, Bunga, Dan Daun Turi (*Sesbania Grandiflora L. Poir*). *Acta Pharm Indones*. 2017;42(1):1-8.
  22. Utami ER. Antibiotika, Resistensi, Dan Rasionalitas Terapi. *Sainstis*. 2012;1(4):191-198. doi:10.18860/sains.v0i0.1861
  23. Ajizah A. Sensitivitas *Salmonella Typhimurium* Terhadap Ekstrak Daun *Psidium Guajava L.* *Sensitivitas Salmonella Typhimurium terhadap Ekstrak Daun Psidiumguajava L.* 2004;1:31-38.
  24. Hidayati, Ika P. *Mikrobiologi Dasar.*; 2016. repository.unikama.ac.id/656/1/BUKU AJAR MIKROBIOLOGI.pdf
  25. Rollando. *SENYAWA ANTIBAKTERI DARI FUNGI ENDOFIT.*; 2019.
  26. Rini CS, Rohmah J. *BAKTERIOLOGI DASAR.*; 2020.
  27. Sanjiv Menon AS. Mengkaji aktivitas antibakteri *nasturtium officinale* dan ekstrak etanol *Pilea melastomoides* terhadap *escherichia coli*. *Farmaka Suplemen*. 2017;15(1):63-69.
  28. Suryani Y, Cahyanto T. *PENGANTAR JAMUR MAKROSKOPIS.*; 2022.
  29. Suryani Y, Taupiqurrahman O, Kulsum Y. *MIKOLOGI.*; 2020.
  30. Meylani V. *MENELISIK CANDIDA ALBICAN : MOLEKULAR DAN MORFOLOGI.*; 2021.
  31. Drasar BS. Medical microbiology—a guide to microbial infections, pathogenesis, immunity, laboratory diagnosis and control. *Trans R Soc Trop Med Hyg*. 2003;97(1):125. doi:10.1016/s0035-9203(03)90055-1
  32. Ningsih DR. EKSTRAK DAUN MANGGA (*Mangifera indica L.*) SEBAGAI ANTIJAMUR TERHADAP JAMUR *Candida albicans* DAN IDENTIFIKASI GOLONGAN SENYAWANYA. *J Kim Ris*. 2017;2(1):61. doi:10.20473/jkr.v2i1.3690
  33. Alioes Y, Kartika A. Uji Potensi Antijamur *Candida Albicans* Ekstrak Daun

- Gelinggang (*Cassia Alata* L.) Dibandingkan Dengan Sediaan Daun Sirih Yang Beredar Di Pasaran Secara in Vitro. *J Kim Ris.* 2019;3(2):108. doi:10.20473/jkr.v3i2.12040
34. KUSMIYATI K, AGUSTINI NWS. Antibacterial activity assay from *Porphyridium cruentum* microalgae. *Biodiversitas J Biol Divers.* 2006;8(1):48-53. doi:10.13057/biodiv/d080110
  35. Ernawati T, Budiana A, Ernawati T. Bioaktivitas Turunan Metil Sinamat Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Escherichia coli*, *Staphylococcus aureus*, *Bacillus subtilis*, *Pseudomonas aureogenosa* dan Jamur *Candida albicans*. *J Kim Val.* 2016;1(1):60-64. doi:10.15408/jkv.v0i0.3154
  36. Nugraheni RW, Rahman A, Fakultas F, et al. Aktivitas antibakteri ekstrak etanol rimpang. Published online 2007:173-179.
  37. Gospel Ajuru M. Qualitative and Quantitative Phytochemical Screening of Some Plants Used in Ethnomedicine in the Niger Delta Region of Nigeria. *J Food Nutr Sci.* 2017;5(5):198. doi:10.11648/j.jfns.20170505.16
  38. Tyagi T, Agarwal M. Phytochemical screening and GC-MS analysis of ethanol ACN extract. *J Pharmacogn Phytochem.* 2017;6(1):195-206.
  39. Wiedmann S, Gusev GM, Raichev OE, Bakarov AK, Portal JC. Thermally activated intersubband scattering and oscillating magnetoresistance in quantum wells. *Phys Rev B - Condens Matter Mater Phys.* 2010;82(16):57-61. doi:10.1103/PhysRevB.82.165333
  40. Meyer BN, Ferrigni NR, Putnam JE, Jacobsen LB, Nichols DE, McLaughlin JL. Brine shrimp: A convenient general bioassay for active plant constituents. *Planta Med.* 1982;45(1):31-34. doi:10.1055/s-2007-971236
  41. Salim E, Santoni A, Febriana NA. DETERMINATION OF TOTAL PHENOLIC CONTENT, ANTIOXIDANT AND TOXIC PROPERTIES OF RENGAS (*Gluta renghas* L.) STEM BARK EXTRACTS. *J Zarah.* 2020;8(2):82-88.
  42. Andrews JM. BSAC standardized disc susceptibility testing method (version 5). *J Antimicrob Chemother.* 2006;58(3):511-529. doi:10.1093/jac/dkl277
  43. Putri MFH. AKTIVITAS ANTIBAKTERI FRAKSI DAUN JAMBU BIJI (*Psidium guajava*) TERHADAP *Propionibacterium acnes* MENGGUNAKAN METODE DIFUSI SUMURAN. Published online 2022.
  44. Pangalinan, R. F, Kojong N, Yamlean PVY. Uji Aktivitas Antijamur Ekstrak Etanol Kulit Batang Rambutan (*Nephelium lappaceum* L.) terhadap Jamur *Candida albicans* Secara in Vitro. *Pharmacon J Ilm Farm.* 2011;1(1):7-12.
  45. Nurfitriani E, Mulyani Y, Untung Kurnia Agung M, Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Padjadjaran Jalan Raya Bandung Sumedang FK. Hubungan Kualitas Air dengan Profil Metabolit Sekunder Ekstrak Daging *Holothuria atra* di Perairan Teluk Lampung dan Perairan Garut Relation of Water Quality with Secondary Metabolites Profile of *Holothuria atra* Flesh Extract in Lampung Bay Waters and Garut. *J Akuatika Indones.* 2017;2(2):146-154.
  46. Agustina S, Ruslan, Wiraningtyas A. Skrining Fitokimia Tanaman Obat Di Kabupaten Bima. *Cakra Kim (Indonesian E-Journal Appl Chem.* 2016;4(1):71-76.
  47. Pindan NP, Daniel, Saleh C, Magdaleni AR. Uji Fitokimia dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Fraksi n-Heksana, Etil Asetat dan Etanol Sisa dari Daun Sungkai

- (*Peronema canescens* Jack.) dengan Metode DPPH. *J At.* 2021;6(1):22-27.
48. Davis WW, Stout TR. Disc plate method of microbiological antibiotic assay. II. Novel procedure offering improved accuracy. *Appl Microbiol.* 1971;22(4):666-670. doi:10.1128/aem.22.4.666-670.1971
  49. Dewi M kusuma, Ratnasari E, Trimulyono G. Aktivitas antibakteri ekstrak daun majapahit (*Crescentia cujete*) terhadap pertumbuhan bakteri *Ralstonia solanacearum* penyebab penyakit layu. *J Lentera Bio.* 2014;3(1):51-57.
  50. Sitorus FCE, Wulansari ED, Sulistyarini I. Uji Kandungan Fenolik Total dan Aktivitas Antibakteri Ekstrak Kulit Buah Asam Paya (*Eleiodoxa conferta* (Griff.) Burret) Terhadap *Staphylococcus aureus*. *Media Farm Indones.* 2020;15(2). <https://mfi.stifar.ac.id/MFI/article/view/163>
  51. Cushnie TPT, Lamb AJ. Antimicrobial activity of flavonoids. *Int J Antimicrob Agents.* 2005;26(5):343-356. doi:10.1016/j.ijantimicag.2005.09.002
  52. Ismaini L. Aktivitas Antifungi Ekstrak (*Centella asiatica* (L.) Urban terhadap Fungi Patogen pada Daun Anggrek (*Bulbophyllum flavidiflorum* Carr.). *J Penelit Sains.* 2011;14(D):14111.
  53. Cheeke P. Actual and potential applications of *Yucca schidigera* and *Quillaja saponaria* saponins. *J Anim Sci.* Published online 2000:241-254. <http://scholar.google.co.uk/scholar?start=20&q=herbs+as+a+vaccine+adjuvant&hl=en&safe=active#7>
  54. Syzygium S, Terhadap W, In S. Uji daya antifungi ekstrak etanol daun salam. Published online 2012:1-14.

