

Daftar Pustaka

- Acheson, L. S., Siefried, K. J., Clifford, B., Murray, E., Steele, M., Clague, L., Malone, V., Roberts, D. M., Ferguson, L. J., Matthews, G. V., & Ezard, N. (2021). One-third of people who inject drugs are at risk of incomplete treatment for *Staphylococcus aureus* bacteraemia: a retrospective medical record review. *International Journal of Infectious Diseases : IJID : Official Publication of the International Society for Infectious Diseases*, *112*, 63–65. <https://doi.org/10.1016/j.ijid.2021.09.012>
- Apriani, D., Amaliawati, N., & Kurniati, E. (2014). Efektivitas Berbagai Konsentrasi Infusa Daun Salam (*Eugenia polyantha* Wight) terhadap Daya Antibakteri *Staphylococcus aureus* Secara In Vitro. *Jurnal Teknologi Laboratorium*, *3*(2).
- Ardianti, A., & Kusnadi, J. (2014). Ekstraksi Antibakteri Dari Daun Berenuk (*Crescentia cujete* Linn.) Menggunakan Metode Ultrasonik. *Jurnal Pangan dan Agroindustri*, *2*(2), 28—35.
- Bahriul, P., Rahman, N., & Diah, A. W. M. (2014). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Salam (*Syzygium polyanthum*) Dengan Menggunakan 1,1-Difenil-2- Pikrilhidrazil. *Jurnal Akademika Kimia*, *3*(3), 143–149.
- Balouiri, M., Sadiki, M., & Ibsouda, S. K. (2016). Methods for in vitro evaluating antimicrobial activity: A review. In *Journal of Pharmaceutical Analysis*, *6*(2), 71–79. Xi'an Jiaotong University. <https://doi.org/10.1016/j.jpha.2015.11.005>
- Baskhara, M. E. (2018). Efektivitas Ekstrak Daun Ungu (*Graptophyllum pictum* (L.) Griff) Dalam Menghambat Pertumbuhan Bakteri *Porphyromonas gingivalis* (In vitro).
- Bhambhani, S., Khondare, K. R., & Giri, A. P. (2021). Diversity in chemical structures and biological properties of plant alkaloids. *Molecules*, *26*(11).
- Cheung, G. Y. C., Bae, J. S., & Otto, M. (2021). Pathogenicity and virulence of *Staphylococcus aureus*. *Virulence*, *12*(1), 547–569. <https://doi.org/10.1080/21505594.2021.1878688>
- Claudea, N., Yuswi, R., Teknologi, J., Pertanian, H., Brawijaya, U., Veteran, J., & Korespondensi, P. (2017). Antioxidant Extraction of Bawang Dayak (*Eleutherine Palmifolia*) with Ultrasonic Bath (Study type of solvent and Extraction Time). *Jurnal Pangan dan Agroindustri*, *5*(1).

- Dewi, N. P. (2020). Uji Kualitatif dan Kuantitatif Metabolit Sekunder Ekstrak Etanol Daun Awar-awar (*Ficus septica* Burm. f) Dengan Metode Spektrofotometer UV-VIS. *Acta Holistica Pharmacia*, 2(1), 16–24.
- Ergina, Nuryanti, S., & Pursitasari, I. D. (2014). Uji Kualitatif Senyawa Metabolit Sekunder Pada Daun Palado (*Agave angustifolia*) yang Diekstraksi dengan Pelarut Air dan Etanol. *Jurnal Akademika Kimia*, 3(3), 165–172.
- Farha, A. K., Yang, Q. Q., Kim, G., Li, H. Bin, Zhu, F., Liu, H. Y., Gan, R. Y., & Corke, H. (2020). Tannins As an Alternative to Antibiotics. *Food Bioscience*, 38. Elsevier Ltd. <https://doi.org/10.1016/j.fbio.2020.100751>
- Fauzi, D. (2016). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Ungu (*Graptophyllum pictum* L.) Terhadap *Staphylococcus aureus* dan *Pseudomonas aeruginosa*. UAJY.
- Hartanti, A. I., Permana, I. D. G. M., & Puspawati, G. A. K. D. (2021). Pengaruh Konsentrasi Etanol Pada Metode Ultrasonikasi Terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Gonda (*Sphenoclea zeylanica*). *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Pangan*, 10(2), 163–171.
- Hutasuhut, D. A., Aspriyanto, D., & Firdaus, I. W. A. K. (2022). Uji Fitokimia Kualitatif dan Kuantitatif Ekstrak Kulit Buah Rambai (*Baccaurea Motleyana*) Konsentrasi 100%. *Jurnal Kedokteran Gigi*, 6(2).
- Idrees, M., Sawant, S., Karodia, N., & Rahman, A. (2021). *Staphylococcus aureus* biofilm: Morphology, genetics, pathogenesis and treatment strategies. In *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 18(14). MDPI. <https://doi.org/10.3390/ijerph18147602>
- Indriana, R. A., Astuti, P., & Kurniawati, A. (2017). Uji Daya Hambat Ekstrak Metanol Daun Ungu (*Graptophyllum pictum* (L.) Griff) terhadap Pertumbuhan Bakteri Saluran Akar Gigi. *E-Jurnal Pustaka Kesehatan*, 5(1).
- ITIS. (2023a). ITIS - Report: *Graptophyllum pictum* (L.) Griff. https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=182359#null
- ITIS. (2023b). ITIS - Report: *Staphylococcus aureus*. https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=369#null
- Kavitha, V. U., & Kandasubramanian, B. (2020). Tannins for wastewater treatment. *SN Applied Sciences*, 2(6).

- Kemenkes RI. (2014). *Farmakope Indonesia Edisi V (V)*. Direktorat Jenderal Kefarmasian dan Alat Kesehatan.
- Kemenkes RI. (2020). *Farmakope Indonesia Edisi VI (VI)*. Direktorat Jenderal Kefarmasian dan Alat Kesehatan.
- Lardo, S. (2023). *Buku Ajar Penyakit Tropik Infeksi* (Nasronudin, Ed.). LPPM Press UPN Veteran Jakarta.
- Mailoa, M. N., Mahendradatta, M., Laga, A., & Djide, N. (2014). Antimicrobial Activities Of Tannins Extract From Guava Leaves (*Psidium Guajava L*) On Pathogens Microbial. *International Journal of Scientific & Technology Research*, 3(1), 236–241.
- Makkiyah, F., Rahmi, E. P., & Setyaningsih, Y. (2022). Phytochemical Test and Acute Safety Evaluation of Oral Purple Leaves (*Graptophyllum Pictum L. Griff*) Extract in Rats. *Pharmacognosy Journal*, 14(5), 649–654. <https://doi.org/10.5530/pj.2022.14.148>
- Moghimpour, E., & Handali, S. (2015). Saponin: Properties, Methods of Evaluation and Applications. *Annual Research & Review in Biology*, 5(3), 207–220.
- Muhtar, R. (2017). Uji Daya Hambat Antibakteri Ekstrak Daun Ungu (*Graptophyllum pictum (L.) Griff.*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus* Sebagai Bahan Pengayaan Praktikum Mikrobiologi.
- Noer, S., & Pratiwi, R. D. (2016). Uji Kualitatif Fitokimia Daun Ruta Angustifoli. *Faktor Exacta*, 9(3), 200–206.
- Nurhasnawati, H., Sukarmi, S., & Handayani, F. (2017). Perbandingan Metode Ekstraksi Maserasi dan Sokletasi Terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Jambu Bol (*Syzygium malaccense L.*). *Jurnal Ilmiah Manuntung*, 3(1), 91–95. <https://doi.org/10.51352/JIM.V3I1.96>
- Paju, N., Yamlean, P. V. Y., & Kojong, N. (2013). Uji Efektivitas Salep Ekstrak Daun Binahong (*Anredera cordifolia (Ten.) Steenis*) pada Kelinci (*Oryctolagus cuniculus*) yang Terinfeksi Bakteri *Staphylococcus aureus*. *PHARMACON*, 2(1). <https://doi.org/10.35799/PHA.2.2013.885>
- Panche, A. N., Diwan, A. D., & Chandra, S. R. (2016). Flavonoids: An overview. *Journal of Nutritional Science*, 5.
- Pramono, M. D. M., Nasution, Utami, W. S., & Segara, N. B. (2022). Pengaruh Model Problem Based Learning Berbantuan Infografis Terhadap Peningkatan

- Interpersonal Skill Siswa Pada Materi Kegiatan Ekonomi . *Jurnal Dialektika*, 2(3).
- Prayoga, D. G., Nocianitri, K. A., & Puspawati, N. N. (2019). Identifikasi Senyawa Fitokimia dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kasar Daun Pepe (*Gymnema reticulatum Br.*) Pada Berbagai Jenis Pelarut. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Pangan*, 8(2), 111–121.
- Purwanti, I., Ramadhan, M. F., & Mutripath, S. (2021). Uji Fitokimia Tanaman Obat Tradisional Yang Sering Digunakan Oleh Masyarakat Desa Bulupayung Kecamatan Patimuan Kabupaten Cilacap. *Health Sciences and Pharmacy Journal*.
- Putra, A. A. B., Gunawan, I. W. G., & Bogoriani, N. W. (2014). Ekstraksi Zat Warna Alam Dari Bonggol Tanaman Pisang (*Musa Paradiasciaca L.*) Dan Golongan Senyawanya. *Jurnal Kimia*, 8(1), 113–119.
- Rahmah, A. N. (2018). Peran Ekstrak Daun Wungu (*Graptophyllum pictum (L. Griff)*) Terhadap Adhesi *Streptococcus mutans* Pada Neutrofil.
- Rahmawati, A., & Putri, W. D. R. (2013). Karakteristik Ekstrak Kulit Jeruk Bali Menggunakan Metode Ekstraksi Ultrasonik (Kajian Perbandingan Lama Blansing dan Ekstraksi). *Jurnal Pangan Dan Agroindustri*, 1(1).
- Riedel, S., Morse, S. A., & Mietzner, T. (2019). *Medical Microbiology Jawetz, Melnick, & Adelberg* (28th ed.). McGraw-Hill Education.
- Rumagit, H. M., Runtuwene, M. R. J., & Sudewi, S. (2015). Uji Fitokimia dan Uji Aktivitas Antioksidan Dari Ekstrak Etanol Spons Lamellodysidea herbacea. *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 4(3).
- Safitri, A. U. (2016). Aktivitas Antibakteri Nanopartikel Kitosan Berbasis Cangkang Lobster Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Staphylococcus epidermidis*. Institut Pertanian Bogor.
- Surjowardojo, P., Susilorini, 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. *Jurnal Ternak Tropika*, 16(2), 40–48.
- Sya'haya, S., & Iyos, R. N. (2016). Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Ungu (*Graptophyllum pictum Griff*) terhadap Penyembuhan Hemoroid. *Jurnal Majority*, 5(5), 155–160.
<https://juke.kedokteran.unila.ac.id/index.php/majority/article/view/942>

- Taylor, T. A., & Unakal, C. G. (2023). *Staphylococcus aureus* Infection. StatPearls Publishing.
- Tedjasulaksana, R., Nahak, M. M., & Ratmini, N. K. (2022). Studi kualitatif dan kuantitatif fitokimia ekstrak air dan ekstrak etanol daun kirinyuh (*Chromolaena odorata l.*) yang tumbuh di Provinsi Bali. *Intisari Sains Medis*, 13(1), 70–74.
- Tetti, M. (Mukhriani). (2014). Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, Dan Identifikasi Senyawa Aktif. *Jurnal Kesehatan UIN Alauddin*, 7(2), 137566. <https://doi.org/10.24252/KESEHATAN.V7I2.55>
- Tong, S. Y. C., Davis, J. S., Eichenberger, E., Holland, T. L., & Fowler, V. G. (2015). *Staphylococcus aureus* infections: Epidemiology, pathophysiology, clinical manifestations, and management. *Clinical Microbiology Reviews*, 28(3), 603–661. <https://doi.org/10.1128/CMR.00134-14>
- Ummanah, C. (2017). Uji Skrining Fitokimia dan Antimikroba Ekstrak Daun Handeuleum (*Graptophyllum pictum L. Griff.*) Ddalam Menghambat Pertumbuhan Mikroba Patogen.
- Wahyuni, D. K., Nariswari, A., Supriyanto, A., Purnobasuki, H., Punnapayak, H., Bankeeree, W., Prasongsuk, S., & Ekasari, W. (2022). Antioxidant, Antimicrobial, and Antiplasmodial Activities of *Sonchus arvensis* L. Leaf Ethyl Acetate Fractions. *Pharmacognosy Journal*, 14(6s), 993–998. <https://doi.org/10.5530/pj.2022.14.202>
- Wang, T. Y., Li, Q., & Bi, K. S. (2018). Bioactive flavonoids in medicinal plants: Structure, activity and biological. *Asian Journal of Pharmaceutical Sciences*, 13(1), 12–23.
- Widianingsih, M., & Setyorini, D. C. (2019). Identifikasi *Staphylococcus Aureus* pada Abon sapi di Pasar Pahing Kota Kediri. *Journal Bioeksperimen*, 5(2), 99–105.
- Wigati, D., Rahardian, R. R., Farmasi, B. B., Yayasan, S. ", Semarang, P., Letjend, J., Wibowo, S. E., Semarang, S., Biologi, B., Letjend, J. L., Wibowo Km, S. E., & Semarang, P. (2018). Penetapan Standarisasi Non Spesifik Ekstrak Etanol Hasil Perkolasi Umbi Bawang Dayak (*Eleutherine palmifolia (L.)Merr*). *Jurnal Ilmu Farmasi Dan Farmasi Klinik (JIFFK)*, 15(2), 36–40. www.unwahas.ac.id/publikasiilmiah/index.php/ilmufarmasidanfarmasiklinik
- Yanuartono, Purnamaningsih, H., Nururrozi, A., & Indarjulianto, S. (2017). Saponin : Dampak terhadap Ternak . *Jurnal Peternakan Sriwijaya*, 6(2).