

DAFTAR PUSTAKA

1. Ruminem, Tandirogang N, Bakhtiar R. Modul penyakit tropis. Samarinda: Gunawan Lestari: 2020.
2. Widiani P, Pinatih K. Uji daya hambat ekstrak etanol daun kelor (*moringa oleifera*) terhadap pertumbuhan bakteri Methicillin Resistant *Staphylococcus aureus* (MRSA). *Jurnal Medika Udayana*. 2020;9(3):22-28.
3. Ravari A, Simiyu B, Morrisette T, Dayo Y, Mutakabbir J. Infectious disease: how to manage gram-positive and gram-negative pathogen conundrums with dual beta-lactam therapy. *Drugs Context*. 2022:1-18.
4. Sari N, Kawuri R, Parwanayoni N. Aktivitas antibakteri fungi endofit dari rimpang jahe gajah (*zingiber officinale* var. *roscoe*) terhadap Methicillin Resistant *Staphylococcus aureus* (MRSA). *Metamorfosa: Journal of Biological Sciences*. 2020;7(2):220-8.
5. Turner N, Kuinkel B, Maskarinec S, Eichenberger E, Shah P. Methicillin-resistant *staphylococcus aureus*: an overview of basic and clinical research. *Nature Reviews Microbiology*. 2019: 203-18.
6. Carretto E, Visiello R, Nardini P. Methicillin resistance in *staphylococcus aureus*. pet-to-man travelling staphylococci: a world in progress. Elsevier Inc. 2018: 225-35.
7. Nismawati, Sjahril R, Agus R. Deteksi Methicillin Resistant *Staphylococcus aureus* (MRSA) pada pasien rumah sakit Universitas Hasanuddin dengan metode kultur. *Prosiding Seminar Nasional Megabiodiversitas Indonesia*. 2018:15-21.
8. Dewi G. Aktivitas antibakteri ekstrak etanol daun beluntas terhadap pertumbuhan bakteri Methicillin Resistant *Staphylococcus aureus* (MRSA). *Karya Tulis Ilmiah Politeknik Kesehatan Denpasar*. 2019.
9. Marwati M, Amidi A. Pengaruh budaya, persepsi, dan kepercayaan terhadap keputusan pembelian obat herbal. *J Ilmu Manaj*. 2019;7(2):168–80.

10. Tellu F, Sunarto, Utami E. Aktivitas antibakteri ekstrak etil asetat kulit buah manggis (*garcinia mangostana* L.) terhadap *propionibacterium acne*. *Acta Pharmaciae Indonesia*. 2019;7(2):58-67.
11. Putra B. Pemanfaatan kulit manggis menjadi minuman tradisional di Desa Buat Kabupaten Bungo. *Dinamisia : Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*. 2021;5(1):60-4.
12. Nurlita Y, Anwarudin W. Formulasi sediaan permen antioksidan dari kulit manggis (*garcinia mangostana* L.) dan susu sapi. *Jurnal Herbal dan Farmakologi*. 2019;1(1):1-6
13. Amani S. Pemanfaatan kulit buah manggis (*garcinia mangostana* L.) sebagai pewarna tekstil alami. *Politeknik Harapan Bersama*. 2021:1-77
14. Attazqiah R, Ambarwati N. Pemanfaatan ekstrak kulit buah manggis (*garcinia mangostana* L.) untuk perawatan kulit wajah. *Jurnal Tata Rias*. 2021;11(1):1-10.
15. Rugayah, Widagdo S, Ginting Y, Rusyadi H. Morphological characteristics of mangosteen (*garcinia mangostana* L.) plants at two locations in Bandar Lampung. *Journal of Tropical Upland Resources*. 2020;2(2):211-21
16. Silalahi M. Manfaat dan bioaktivitas dari manggis. *Jurnal Pendidikan Biologi*. 2021;12(1):31-7
17. Irmayanti P, Arisanti C, Wijayanti N. Uji pendahuluan serbuk simplisia dan skrining fitokimia ekstrak etanol kulit buah manggis (*garcinia mangostana* L.) yang berasal dari Desa Luwus, Kecamatan Baturiti, Tabanan, Bali. *Jurnal Farmasi Udayana*. 2021:47-52.
18. Suhendra L, Wartini NM, Chairunnisa S. Pengaruh suhu dan waktu maserasi terhadap karakteristik ekstrak daun bidara (*ziziphus mauritiana* L.) sebagai sumber saponin. *Jurnal Rekayasa dan Manajemen Agroindustri*. 2019;7(4):551-560
19. Dey P, Kundu A, Kumar A, Gupta M, Lee BM, et al. Analysis of alkaloids (indole alkaloids, isoquinoline alkaloids, tropane alkaloids). *Recent Adv Nat Prod Anal*. 2020:505.

20. Othman L, Sleiman A, Abdel-Massih RM. Antimicrobial activity of polyphenols and alkaloids in middle eastern plants. *Front Microbiol.* 2019;9:11.
21. Makatamba V, Fatimawali, Rundengan G. Analisis senyawa tannin dan aktifitas antibakteri fraksi buah sirih (piper betle l) terhadap streptococcus mutans. *Jurnal MIPA.* 2020;9(2):75-80.
22. Hidayah H, Fatmawati F, Khairunnisa J, Putri MH. Aktivitas triterpenoid sebagai senyawa antikanker. *Journal Of Social Science Research.* 2023;3(2): 10168-83.
23. Aribowo AI, Lubis CF, Urbaningrum LM, Rahmawati ND, Anggraini S. Isolasi dan identifikasi senyawa flavonoid pada tanaman. *Jurnal Health Sains.* 2021; 2(6):752-7.
24. Gorniak I, Bartoszewski R, Krololiczewski. Comprehensive review of antimicrobial activities of plant flavonoids. *Phytochemistry Reviews.* 2019:241-272
25. Fadhlurrahman N, Andika IG, Suhartini. Antibacterial power of chinese ketepeng leaf extract (cassia alata l) on the growth of methicilin-resistant staphylococcus aureus bacteria. *JHTS.* 2023;3(1).
26. Duin DV, Paterson DL. Multidrug-resistant bacteria in the community: an update. *Infectious Disease Clinics of North America.* 2020;34(4): 709-22.
27. Erlin E, Rahmat A, Redjeki S, Purwianingsih W. Deteksi methicilin resistant staphylococcus aureus (MRSA) sebagai penyebab infeksi nosokomial pada alat-alat di ruang perawatan bedah. *Jurnal Pendidikan dan Biologi.* 2020;12(2):137-44.
28. Jawetz, Melnick, Adelberg. *Mikrobiologi Kedokteran.* 27th ed. Jakarta: EGC; 2017: 228-233.
29. Gloag ES, Fabbri S, Wozniak DJ, Stoodley P. *Biofilm mechanics: implications in infection and survival.* Elsevier. 2020.
30. Vestergaard M, Frees D, Ingmer H. Antibiotic resistance and the MRSA problem. *Microbiology Spectrum.* 2019;7(2):2-3.
31. Lee AS, Lencastre HD, Garau J, Kluytmans J, Kumar SM. Methicillin-resistant staphylococcus aureus. *Nature Reviews Disease Primers.* 2018;4: 10-11.

32. Alhaddad ZA, Wahyudi D, Tanod WA. Bioaktivitas antibakteri dari ekstrak daun mangrove *avicennia* sp. *Jurnal Kelautan*. 2019;12(1):13.
33. Fitriana YAN, Fatimah VAN, Fitri AS. Aktivitas anti bakteri daun sirih: uji ekstrak khm (kadar hambat minimum) dan kbm (kadar bakterisidal minimum). *SAINTEKS*. 2019;16(2):104.
34. Sariadji K, Sembiring M. Uji kepekaan antibiotik pada *corynebacterium diphtheriae*. *Jurnal Biotek Medistiana Indonesia*. 2019;8(2):123-6.
35. Muaja MGD, Runtuwene MRJ, Kamu VS. Aktivitas antioksidan ekstrak metanol dari daun soyogik (*saurauia bracteosa* dc.). *Jurnal Ilmiah Sains*. 2017;17(1):70.
36. Utomo SB, Fujiyanti M, Lestari WP, Mulyani S. Uji aktivitas antibakteri senyawa c-4-metoksifenilkaliksresorsinarena termodifikasi hexadecyltrimethylammonium-bromide terhadap bakteri *staphylococcus aureus* dan *escherichia coli*. *JKPK*. 2018;3(3).
37. Novaryatiin S. Identifikasi bakteri dan resistensinya terhadap antibiotik di poli gigi rsud dr. Doris Sylvanus Palangka Raya. *Jurnal Surya Medika*. 2016;1(2):22.
38. Octaviani M, Fadhli H, Yuneistya E. Uji antimikroba ekstrak etanol dari kulit bawang merah (*allium cepa* l.) dengan metode difusi cakram. *Pharmaceutical Sciences and Research*. 2019;6(1): 66.