

DAFTAR PUSTAKA

1. Bhattacharjee P, Singhal RS, Kulkarni PR. Basmati rice: a review. *Int J Food Sci Tech*. 2002;37: 1–12.
2. Yang D, Lee K, Jeong O, et al. Characterization of volatile aroma compounds in cooked black rice. *J Agric Food Chem*. 2003;56: 235–40.
3. Kushwaha UKS. Black rice. Cham: Springer International Publishing; 2016. p.21–190
4. Samyor D, Das AB, Deka SC. Pigmented rice a potential source of bioactive compounds: a review. *Int J Food Sci Tech*. 2017;52: 1073–81.
5. Banerjee R, Chakraborty A, Chowdhury S, et al. Mediconutritional value and profitability of black rice-the new black gold of indian agriculture. *Science for Agriculture and Allied Sector*. 2019;3: 11–6.
6. Palungwachira P, Tancharoen S, Phruksaniyom C, et al. Antioxidant and anti-inflammatory properties of anthocyanins extracted from *Oryza sativa* L. in primary dermal fibroblasts. *Oxid Med Cell Longev*. 2019;2019: 1–18.
7. Wirawan R, Wibowo MA, Mahyarudin, Rahmayanti S. Uji aktivitas antibakteri minyak atsiri kulit jeruk pontianak (*Citrus nobilis* Lour . var . *microcarpa*) terhadap bakteri *Staphylococcus epidermidis*. P. *J Cerebellum*. 2018;4 (2):1025–36.
8. Alinta AA, Berawi KN, Islamy N. Hubungan antara mikrobiota dan psoriasis. *J Ilmu Medis Indonesia*. 2021;1(1):7–11.
9. Gaidaka CS, Pasaribu DMR. Identifikasi *Staphylococcus aureus* pada tombol elevator gedung baru kampus fakultas kedokteran universitas kristen krida wacana. *J Kedokt Meditek*. 2017;23(62):21–8.
10. Irawan A. Uji aktivitas antibakteri ekstrak etil asetat kulit pisang kepok (*Musa paradisiaca* L.) terhadap bakteri *Staphylococcus aureus* ATCC 25923. *J Herbs Pharmacol*. 2020;2(2):86–92.
11. Gunawan AT, Widiyanto T, Bahri B, Suryani L. Survey terhadap keberadaan bakteri *Staphylococcus Aureus* di industri rumah tangga makanan jajanan cireng. *Bul Keslingmas*. 2022;41(4):166–73.

12. Pumirat P, Luplertlop N. The in-vitro antibacterial effect of colored rice crude extracts against *Staphylococcus aureus* associated with skin and soft-tissue infection. J Agric Sci. 2013;5(11):102–9.
13. Azizah *et al.* Uji aktivitas antibakteri kombinasi ekstrak etanol daun seledri (*Apium graveolens L.*) dan madu hutan terhadap beberapa bakteri penyebab penyakit kulit. Jurnal Penelitian Sains. 2020;22(1): 37-44.
14. Wulandari G, Abdul Rahman A, Rubiyanti R. Uji aktivitas antibakteri ekstrak etanol kulit buah alpukat (*Persea americana Mill*) terhadap *Staphylococcus aureus* ATCC 25923. Media Inf. 2019;15(1):74–80.
15. Utomo SB, Fujiyanti M, Lestari WP, Mulyani S. Uji aktivitas antibakteri senyawa C-4-metoksifenilkaliks[4]resorsinarena termodifikasi hexadecyltrimethylammonium-bromide terhadap bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. JKPK (Jurnal Kim dan Pendidik Kim. 2018;3(3):201.
16. Hudaya A, Radiastuti N, Sukandar D, Djajanegara I. Uji aktivitas antibakteri ekstrak air bunga kecombrang terhadap bakteri *E. coli* dan *S. aureus* sebagai bahan pangan fungsional. J Biol. 2014;7(1):9–15.
17. Gayathiri E. Study of the enumeration of twelve clinical important bacterial populations at 0.5 mcfarland standard. Int J Creat Res Thoughts | [Internet]. 2018;6(July):2320–882. Available from: www.ijcrt.org
18. Bulele T, Rares FES, Porotu'o J. Identifikasi bakteri dengan pewarnaan gram pada penderita infeksi mata luar di rumah sakit mata kota manado. J e-Biomedik. 2019;7(1):30–6.
19. Prasetyaningsih Y, Nadifah F, Mualifah M. Implementasi teknik pewarnaan gram untuk deteksi cepat infeksi *Neisseria gonorrhoeae* pada pasien di puskesmas cangkringan, sleman, diy. Prosiding BAMS-Co. 2022;1(1):1–8.
20. Hudzicki J. Kirby-bauer disk diffusion susceptibility test protocol author information. Am Soc Microbiol [Internet]. 2012;(December 2009):1–13. Available from: <https://www.asm.org/Protocols/Kirby-Bauer-Disk-Diffusion-Susceptibility-Test-Pro>

21. Fitriyah D, Ayu DP, Puspita SD, Kartika RC, Ubaidillah M. Kandungan nutrisi dan aktivitas antimikroba ekstrak beras merah. *J Pangan dan Gizi*. 2022;12(2):30–6.
22. Septiani S, Dewi EN, Wijayanti I. Aktivitas antibakteri ekstrak lamun (*Cymodocea rotundata*) terhadap bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *SAINTEK Perikan Indones J Fish Sci Technol*. 2017;13(1):1.
23. Yuniharni D, Marpaung L, Lenny S. Uji aktivitas antibakteri senyawa flavonoid total dan tanin total dari ekstrak daun jambu monyet (*Anacardium occidentale . L*). *J Kim Sains dan Terap*. 2021;3(April):30–7.
24. Rijayanti RP, Luliana S, Trianto HF. Uji aktivitas antibakteri ekstrak etanol daun mangga bacang. *Univ Tanjungpura*. 2014;13–4.
25. Yan, Y., Li, X.; Zhang, C.; Lv, L.; Gao, B.; Li, M. Research progress on antibacterial activities and mechanisms of natural alkaloids: a review. *Antibiotics* 2021, 10, 318. <https://doi.org/10.3390/antibiotics 10030318> Academic
26. Faturrahman, Sukiman, Fajar Suryadi B, Sarkono, Hidayati E. Perbandingan aktivitas antimikroba ekstrak etanol dari tiga spesies ganoderma asal pulau lombok. *Sains Teknol Lingkungan*. 2021;7(2):160–72.
27. Krause KM, Serio AW, Kane TR, Connolly LE. Aminoglycosides: an overview. *Cold Spring Harb Perspect Med*. 2016;6(6):1–18.
28. Bethesda (MD): National Institute of Diabetes and Digestive and Kidney Diseases; Gentamicin. 2012
29. Admi M, Sitorus AA, Rinidar R, Sutriana A, Rosmaidar R, Sugito S. The sensitivity level of gentamicine, cholramphenicol and penicillin inhibiting the growth of *Pseudomonas aeruginosa* bacteria isolate from aceh bull prepunce. *J Med Vet*. 2021;15(1):1–6.
30. Chaves BJ, Tadi P. Gentamicin. 2023. In: StatPearls [Internet]. Treasure Island (FL): StatPearls Publishing; 2024 Jan-. Available from: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK557550/>

31. Anggita D, Nurisyah S, Wiriansya EP. Mekanisme kerja antibiotik: review article. UMI Med J. 2022;7(1):46–58.
32. Putri CN, Rahardhian MRR, Ramonah D. Pengaruh metode ekstraksi terhadap kadar total fenol dan total flavonoid ekstrak etanol daun insulin (*Smallanthus sonchifolius*) serta aktivitas antibakteri terhadap *Staphylococcus aureus*. JPSCR J Pharm Sci Clin Res. 2022;7(1):15.
33. Hidayah N, Hisan AK, Solikin A, Irawati I, Mustikaningtyas D. Uji efektivitas ekstrak *Sargassum muticum* sebagai alternatif obat bisul akibat aktivitas *Staphylococcus aureus*. J Creat Student. 2016;1(2).
34. Hasim, Falah S, Dewi LK. Pengaruh perebusan daun singkong (*Manihot esculenta crantz*) terhadap kadar total fenol, flavonoid dan aktivitas antioksidannya. Curr Biochem [Internet]. 2016;3(3):116–27. Available from: <http://biokimia.ipb.ac.id>
35. Chandramouli B, Latha MM, Narendra K, Mallikarjuna K. Phytochemical and antimicrobial investigations of methanolic seed extract of black rice (*Oryza sativa L.*) mentioned in an ancient palm leaf manuscript (talapatra). WJPR. 2018;7(1):598-613.
36. 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.
37. Ratnasari Y, Aisyah R, Sutrisna EM, Dewi LM. Perbandingan aktivitas antibakteri ekstrak daun sirih merah terhadap *Staphylococcus epidermidis* dengan metode disk dan sumuran. Publ Ilm UMS. 2021;565–75.
38. Wijayanti TRA, Safitri R. Uji aktivitas antibakteri ekstrak daun belimbing wuluh (*Averrhoa Bilimbi Linn*) terhadap pertumbuhan bakteri *Staphylococcus aureus* penyebab infeksi nifas. Care J Ilm Ilmu Kesehat. 2018;6(3):277.
39. Novita W. Uji aktivitas antibakteri fraksi daun sirih (*Piper Betle L.*). Jambi Med J. 2016;4(2):140–55.