

DAFTAR PUSTAKA

1. Priska Nancy, Raif A, Tarigan SB. Uji Efektivitas Daun Pandan Wangi (*Pandanus Amaryllifolius* Roxb.) Sebagai Antibakteri Terhadap *Salmonella Typhi*. BIOLINK (Jurnal Biol Lingkung Ind Kesehatan). 2019;6(1):59.
2. Lestari. P. 2016 .Studi tanaman khas sumatera utara yang berkhasiat Obat.Jurnal farmanesia. 9(11):11–12.
3. Indri, Erina, Fakhrurrazi. Uji Daya Hambat Ekstrak Daun Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius roxb*) terhadap Bakteri *Escherichia coli* dan *Salmonella sp.* Jimvet. 2018;2(3):242–54.
4. Fitri, C.R., S.P. Fitrianingsih, dan Suwender. 2016. Evaluasi potensi aktivitas antifungi ekstrak etanol daun pandan wangi (*Pandanus amaryllifolius roxb*) terhadap *candida albicans* secara invitro. Prosiding Farmasi. 2(2):732.
5. Mardiyarningsih, A., dan R. Aini. 2014. Penegembangan Potensi Ekstrak Daun Pandan (*Pandanus amaryllifolius roxb*) Sebagai Agen Antibakteri. Pharamaciana. 4(2):186-189
6. Stevani. H., Irmawati., dan A. Kadir. 2016. Uji daya hambat perasan daun panda wangi (*Pandanus amaryllifolius roxb*) terhadap bakteri *Staphylococcus Aureus*. Media farmasi. 12(2):145.
7. Sinurat, J. P., Wulandari, S., & Berutu, R. (2021). Antibakteri Senyawa Fenolik Dari Alang - Alang (*Imperata Cylindrica*). Jurnal Farmasimed (Jfm), 3(2), 124–126

8. Riza, Melki, Purwiyanto AI., All E. Aktivitas Antibakteri Ekstrak Rumput Laut *Eucheuma cottoni* Terhadap Bakteri *Escherichia coli*, *Staphylococcus aureus*, *Vibrio cholera* Dan *Salmonella typhosa*
9. Anzharni, Dinni D, Bakhtra A, Irenda Y. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etil Asetat Spons *Aplysina aerophoba* Pada *Helicobacter pylori* dan *Shigella dysenteriae*. J Farm Higea [Internet]. 2018;10(2):134–42.
10. Ni Made Gress R, Duniaji AS, Nocianitri KA. Kandungan Senyawa Flavonoid Dan Antosianin Ekstrak Kayu Secang (*Caesalpinia sappan* L.) Serta Aktivitas Antibakteri Terhadap *Vibrio cholerae*. J Ilmu dan Teknol Pangan. 2019;8(2):216.
11. Monajemzadeh, M., Abbasi, A., Tanzifi, P., Vakili, S. T. T., Irani, H., and Khasi, L. (2014). The Relation Between *Helicobacter pylori* Infection and Acute Bacterial Diarrhea in Children
12. Nelma, Erina, Abrar M, Wardani E, Fakhurrizi, Daud R. Isolasi dan Identifikasi *Salmonella Sp* dan *Shigella Sp* Pada Feses Kuda Bendi. J Chem Inf Model. 2018;2(3):401–10.
13. Van Steenis, C. G. G. J., 2003, Flora Untuk Sekolah Indonesia, diterjemahkan oleh Surjowinoto, Pradnya Paramita, Jakarta
14. Dalimartha, S. (2000). *Atlas tumbuhan obat Indonesia* (Vol. 2). Niaga Swadaya.
15. Djoronga MI, Pandiangan D, Kandou FEF, Tangapo AM. Penapisan Alkaloid Pada Tumbuhan Paku dari Halmahera Utara. *Jurnal Mipa* 2014;3(2):102. doi:10.35799/jm.3.2.2014.5860

16. Rijayanti RP, Luliana S, Trianto HF. In vitro Antibacterial Activity test Of Ethanol Extracts Bacang mango (*Mangifera foetida* L.) Leaves Against *Staphylococcus aureus*. *Naskah Publ Univ Tanjungpura*. 2014;1(1):10-12.
17. Sabir, A. (2003). Pemanfaatan flavonoid di bidang kedokteran gigi. *Majalah Kedokteran Gigi (Dental Journal)*, 36(3), 81-87.
18. Hendra R, Ahmad S, Sukari A, Shukor MY, Oskoueian E. Flavonoid analyses and antimicrobial activity of various parts of *Phaleria macrocarpa* (Scheff.) Boerl fruit. *Int J Mol Sci*. 2011;12: 3422- 3431
19. Bontjura S, Waworuntu OA, Siagian KV. Uji Efek Antibakteri Ekstrak Daun Leilem (*Clerodendrum Minahassae* L.) Terhadap Bakteri *Streptococcus Mutans*. *Pharmacon*. 2015;4(4).
20. Nuria, Maulita cut, Faizaitun, Arvin, Sumantri, Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Jarak Pagar (*Jatropha Curcas* L) Terhadap Bakteri *Staphylococcus Aureus Atcc 25923*, *Escherichia Coli Atcc 25922*, Dan *Salmonella Typhi Atcc 1408*, *Mediagro*. 2009;5(2):26–37.
21. Malangngi, L., Sangi, M., & Paendong, J. (2012). Penentuan kandungan tanin dan uji aktivitas antioksidan ekstrak biji buah alpukat (*Persea americana* Mill.). *Jurnal Mipa*, 1(1), 5-10.
22. Amin Romas, Rosyidah DU, Aziz MA. Uji aktivitas antibakteri ekstrak etanol kulit buah manggis (*Garcinia mangostana* l) terhadap bakteri *Escherichia coli ATCC 11229* dan *Staphylococcus aureus ATCC 6538* secara in vitro. *Univ Res Colloq*. 2015;127–32.

23. Moon CL, Oleo UH, Tenggara S, Farmasi F, Gadjah U. Isolasi Senyawa Steroid Dari Kukit Akar Senggugu (*Clerodendrum Serratum* L.Moon). *Pharmacon*. 2017;6(3). doi:10.35799/pha.6.2017.17119
24. Sudarmi K, Darmayasa IBG, Muksin IK. Uji Fitokimia dan Daya Hambat Ekstrak Daun Juwet (*Syzygium cumini*) Terhadap Pertumbuhan *Escherichia coli* Dan *Staphylococcus aureus* ATCC. *SIMBIOSIS Jurnal Biologi Science*. 2017;5(2):47. doi:10.24843/jsimbiosis.2017.v05.i02.p03
25. Fitriyah, N., Alfiyanto, M. A., Mulyadi, M., Wahyuningsih, N., & Kismanto, J. (2013). Obat Herbal Antibakteri Ala Tanaman Binahong. *Jurnal Kesehatan Kusuma Husada*.
26. Indri, Erina, Fakhrurrazi. Uji Daya Hambat Ekstrak Daun Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius roxb*) terhadap Bakteri *Escherichia coli* dan *Salmonella* sp. *Jimvet*. 2018;2(3):242–54.
27. Bota, W., Martosupono, M., & Rondonuwu, F. S. (2015). Potensi Senyawa Minyak Sereh Wangi (*citronella oil*) dari Tumbuhan *Cymbopogon nardus* L. sebagai Agen Antibakteri. *Prosiding Semnastek*.
28. Elfidasari, D., Saraswati, A. M., Nufadiani, G., Samiah, R., & Setiowati, V. (2011). Perbandingan kualitas es di lingkungan Universitas Al Azhar Indonesia dengan restoran fast food di daerah Senayan dengan indikator jumlah *Escherichia coli* terlarut. *Jurnal Al-Azhar Indonesia: Seri Sains dan Teknologi*, 1(1), 18-23.

29. Dewi, A. P., & Fauzana, A. (2017). Uji aktivitas antibakteri ekstrak etanol biji mahoni (*Swietenia mahagoni*) terhadap *Shigella dysenteriae*. *JOPS (Journal Of Pharmacy and Science)*, 1(1), 15-21.
30. Nomer, N. M. G. R., Duniaji, A. S., & Nocianitri, K. A. (2019). Kandungan senyawa flavonoid dan antosianin ekstrak kayu secang (*Caesalpinia sappan* L.) serta Aktivitas antibakteri terhadap *Vibrio cholerae*. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Pangan (ITEPA)*, 8(2), 216-225.
31. Herwandi, H., Mahyarudin, M., & Effiana, E. (2019). Uji aktivitas antibakteri ekstrak etanol *annona muricata* linn. terhadap *vibrio cholerae* secara in vitro. *Majalah Kedokteran Andalas*, 42(1), 11-21.
32. Prasetya, Y. A., Nisyak, K., & Amanda, E. R. (2019). Aktivitas Antibakteri Nanoemulsi Minyak Lengkuas (*Alpinia galanga* L. Willd) dalam menghambat pertumbuhan *Helicobacter pylori*. *Biotropika: Journal of Tropical Biology*, 7(3), 136-142.
33. Bakhtra, D. D., Fajrina, A., & Irenda, Y. (2018). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etil Asetat *Spons Aplysina aerophoba* Pada *Helicobacter pylori* dan *Shigella dysenteriae*. *Jurnal Farmasi Higea*, 10(2), 134-142.
34. Zelpina, E., Purnawarman, T., & Lukman, D. W. (2018). Keberadaan *Salmonella* sp. pada daging ayam suwir bubur ayam yang dijual di lingkaran kampus Institut Pertanian Bogor Dramaga Bogor. *Jurnal Penelitian Pascapanen Pertanian*, 15(2), 73-79.

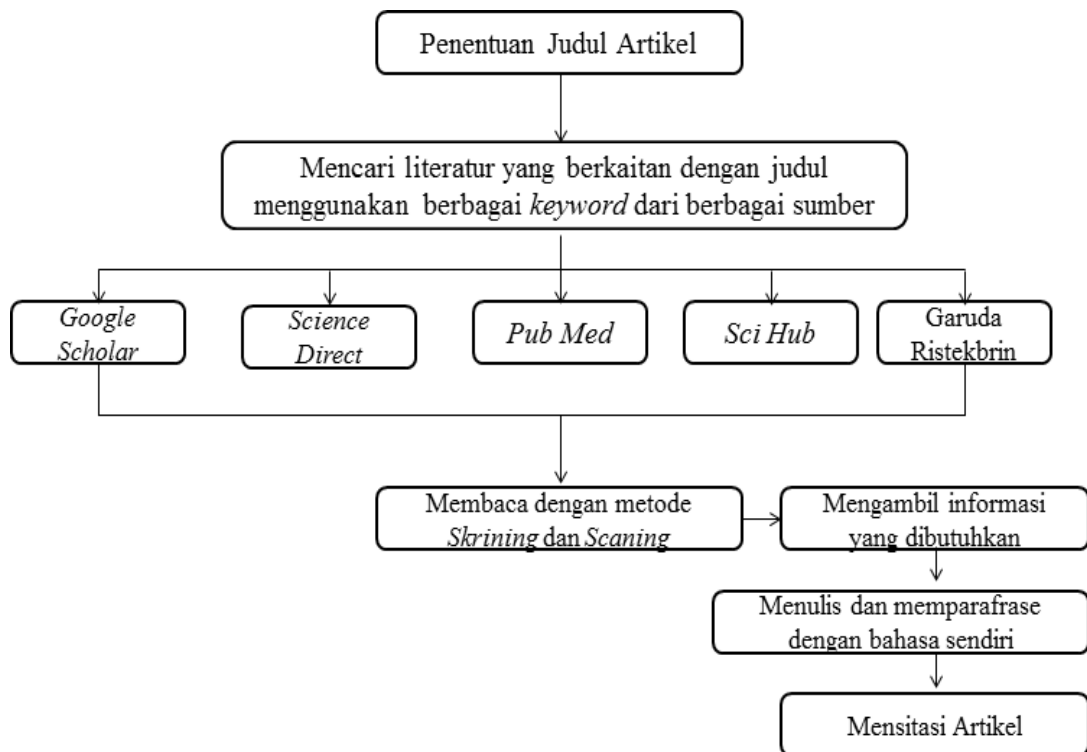
35. Fitri, I. (2017). Efektivitas antibakteri ekstrak herba meniran (*Phyllanthus niruri*) terhadap pertumbuhan bakteri *Salmonella* sp. dan *Propionibacterium acnes*. *JST (Jurnal Sains dan Teknologi)*, 6(2), 300-310.
36. Magani, A. K., Tallei, T. E., & Kolondam, B. J. (2020). Uji Antibakteri Nanopartikel Kitosan terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *Jurnal Bios Logos*, 10(1), 7-12.
37. Paju, N., Yamlean, P. V., & 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).
38. Sefriyanti, A. J., & Alimuddin, A. H. (2020). Uji Aktivitas Antibakteri Minyak Atsiri Serai Wangi (*Cymbopogon bernardus* L.) Terhadap Bakteri *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Kimia Khatulistiwa*, 8(4).
39. Azizah, R., & Antarti, A. N. (2019). Uji aktivitas antibakteri ekstrak dan getah pelepah serta bonggol pisang kepok kuning (*Musa paradisiaca* Linn.) terhadap bakteri *Pseudomonas aeruginosa* dan *Klebsiella pneumoniae* dengan metode difusi agar. *JPSCR J. Pharm. Sci. Clin. Res*, 4(1), 29-38.
40. Kandou, F. E., & Pandiangan, D. (2018). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Metanol Tumbuhan Paku *diantum capillus-veneris* dan *Asplenium nidus* Terhadap Bakteri Gram Negatif *Escherichia coli* Dengan Metode Difusi Agar. *Jurnal MIPA*, 7(1), 25-28.

41. Mercy, Abidjulu J, Kamu VS. Pengaruh Antibakteri Ekstrak Kulit Batang Matoa (*Pometia pinnata*) terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* secara In vitro. *J MIPA*. 2013;2(2):128.
42. Eliza Rizkia, Rosa Y. Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Pandan Wangi (*Pandanus amaryfolius*) Terhadap *Staphylococcus aureus*. *J Kesehat J Ilm Multi Sci*. 2021;11(01):61–71.
43. Sukandar, D., Hermanto, S., & Al Maburur, I. (2010). Aktivitas senyawa antidiabetes ekstrak etil asetat daun pandan wangi (*pandanus amaryllifolius roxb.*). *Jurnal Kimia Valensi*, 1(6).
44. Sukandar, D., Hermanto, S., & Lestari, E. (2009). Uji Potensi Aktivitas Anti Kanker Ekstrak Daun Pandan Wangi (*Pandanus Amaryllifolius Roxb.*) Dengan Metode Brine Shrimp Lethality Test (Bslt). *Jurnal Kimia Terapan Indonesia (Indonesian Journal of Applied Chemistry)*, 11(1).
45. Jacky, Putri DA, Azizah M. Uji Aktivitas Anti Bakteri Ekstrak Etanol Daun Pandan Wangi (*Pandanus Amaryllifolius Roxb*) Terhadap Bakteri Penyebab Diare. *J Kesehat Saemakers Perdana*. 2019;2:91–8.
46. Indri, Erina, Fakhurrazi. Uji Daya Hambat Ekstrak Daun Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius roxb*) terhadap Bakteri *Escherichia coli* dan *Salmonella sp*. *Jimvet*. 2018;2(3):242–54.
47. Cut Eliza, Ginting CN, Chiuman L. Analysis of Anti-Bacterial Activity of Ethanol Extract Fragrant Pandan Leaves (*Pandanus amaryllifolius Roxb*) Against the Growth of Disease Cause Pathogen Bacteria Using the Agar Diffusion Method. :213–28.

48. Katrin, D., Idiawati, N. and Sitorus, B. (2015) 'Uji Aktivitas Antibakteri dari Ekstrak Daun Malek (*Litsea gracie* Vidal) terhadap Bakteri *Stapylococcus aureus* dan *Escherichia coli*', *Jkk*, 4(1), pp. 7–12.
49. Khopkar, S. M. (2003). Konsep Dasar Kimia (terjemahan Saptohardjo A). Universitas Indonesia, Jakarta.
50. Davis, W.W., dan T. R. Stout. 1971. Disc Plate Method of Microbiological Antibiotic Assay. *Applied Microbiology*. 22: 659 – 665.
51. Agustina Retnaningsih , Annisa Primadhamanti, Intan Marisa. Uji Daya Hambat Ekstrak Etanol Biji Pepaya Terhadap Bakteri *Escherichia coli* dan *Shigella dysenteriae* Dengan Metode Difusi Sumuran. *Jurnal Analis Farmasi*. 2019;4(2):122-129
52. Oksfriani J. Uji Sensivitas Antibiotik Terhadap Bakteri *Escherichia coli* Penyebab Diare Balita Di Kota Manado (The Sensitivity Test of Antibiotics to *Escherichia coli* was Caused The Diarrhea on Underfive Children in Manado City). *J Curr Pharm Sci*. 2018;2(1):105.
53. Todar, K. 2008. Antimicrobial Agents Used in Treatment of Infectious Disease. University of Wisconsin Madison Department of Bacteriology.
54. Hana MC, Nakayama A, Nonato MG, dela Cruz TE, Tan MA. Antimicrobial alkaloids from the leaves of *Pandanus amaryllifolius*. *J Appl Pharm Sci*. 2015;5(10):151–3.

LAMPIRAN 1

ALUR PEMBUATAN *REVIEW* ARTIKEL



Gambar II.1 Skema alur pembuatan *review* artikel