

DAFTAR PUSTAKA

- Agung Nugroho. (2017). *Teknologi Bahan Alam* (1st ed.). d.a. Perpustakaan Pusat Universitas Lambung Mangkurat Jl. H. Hasan Basry, Kayu Tangi, Banjarmasin 70123. Diakses melalui <https://www.researchgate.net/publication/337316223> pada tanggal 3 Januari 2024.
- Ahmed, Bahar. (2007). *Chemistry Of Natural Products*. New Delhi: Departemen of Phamaceutical Chemistry of Science. Jamia Hamdard.
- A'yun, Q., & Laily, A. N. (2015). Analisis Fitokimia Daun Pepaya (*Carica papaya* L.) The Phytochemical Analysis of Papaya Leaf (*Carica papaya* L.) at The Research Center of Various Bean and Tuber Crops Kendalpayak, Malang. *Seminar Nasional Konversi Dan Pemanfaatan Sumber Daya Alam 2015*, 1341–137.
- Aviany, H. B., & Pujiyanto, S. (2020). Analisis Efektivitas Probiotik di Dalam Produk Kecantikan sebagai Antibakteri terhadap Bakteri *Staphylococcus epidermidis*. *Jurnal Berkala Bioteknologi*, 3(2), 24–31.
- Assauqi, N. F., Hafshah, M., & Latifah, R. N. (2023). Penentuan Nilai Konsentrasi Hambat Minimum (KHM) dan Konsentrasi Bunuh Minimum (KBM) Ekstrak Etanol Daun Pandan (*Pandanus Amaryllifolius* Roxb) Terhadap Bakteri *Streptococcus Mutans*. *JC-T (Journal Cis-Trans): Jurnal Kimia dan Terapannya*, 7(1), 1-9. Diakses melalui DOI: 10.17977/um0260v7i12023p001 pada tanggal 3 Mei 2024.
- Astanti, M. D., Lestari, P. E., Triwahyuni, I. E., Kedokteran, F., Universitas, G., Mikrobiologi, B., Kedokteran, F., Universitas, G., Penyakit, B., Fakultas, M., Gigi, K., & Jember, U. (2014). *Efektivitas Gel Ekstrak Daun Pandan Wangi (Pandanus amaryllifolius Roxb.) terhadap Penyembuhan Ulser Pada Tikus Wistar (The Effectiveness of Pandan Wangi (Pandanus amaryllifolius Roxb.) Leaf Extract Gel on Ulcer Healing in Wistar Rats)*. 7–12.
- Adha, S. D., & Ibrahim, M. (2021). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Kulit Buah Kakao (*Theobroma cacao* L.) terhadap Bakteri *Propionibacterium acnes*. *LenteraBio : Berkala Ilmiah Biologi*, 10(2), 140–145. Diakses melalui <https://doi.org/10.26740/lenterabio.v10n2.p140-145> pada tanggal 1 Oktober 2023.
- Audies, A. (2015). Uji efektivitas antibakteri ekstrak kulit nanas (*Ananas comosus*. L) terhadap pertumbuhan *Streptococcus mutans* penyebab karies gigi (Skripsi tidak diterbitkan). FKG Universitas Andalas, Padang. Diakses melalui <https://www.researchgate.net/publication/319365402> pada tanggal 1 Agustus 2024.
- Aji, A., & Bahri, S. (2017). *Citrus maxima*. *Jurnal Teknologi Kimia Unimal*, 1(Mei), 33–44. Diakses pada <https://ojs.unimal.ac.id/jtk/article/view/467> pada tanggal 13 maret 2024.
- Adrianto, A. W. D. 2012. Uji Daya Antibakteri Ekstrak Daun Salam (*Eugenia polyantha* Wight) Dalam Pasta Gigi Terhadap Pertumbuhan *Streptococcus mutans*. Jember: Universitas Jember
- Bali, P. N. C., Raif, A., & Tarigan, S. B. (2019). Uji Efektivitas Daun Pandan Wangi (*Pandanus Amaryllifolius* Roxb.) Sebagai Antibakteri Terhadap *Salmonella Typhi*. *Biolink (Jurnal Biologi Lingkungan Industri Kesehatan)*, 6(1), 59–64. Diakses melalui <https://doi.org/10.31289/biolink.v6i1.2218> pada tanggal 13 Oktober 2023.
- Brooks G. F., Janet S. B., Stephen A. M. 2007. *Mikrobiologi Kedokteran*. 23th ed. Jakarta: Salemba Medika, p: 170, 238. Diakses melalui <http://dx.doi.org/10.29313/.v6i2.22601> pada tanggal 3 Mei 2024.
- Chasani, M., Widyaningsih, S., & Mubarak, A. (2015). Synthesis and Characterization of Sodium Soap From. *Molekul*, 10(1), 66–73.

- Chairunnisa, S., Wartini, N. M., & Suhendra, L. (2019). Pengaruh Suhu dan Waktu Maserasi terhadap Karakteristik Ekstrak Daun Bidara (*Ziziphus mauritiana* L.) sebagai Sumber Saponin. *Jurnal Rekayasa Dan Manajemen Agroindustri*, 7(4), 551. Diakses melalui <https://doi.org/10.24843/jrma.2019.v07.i04.p07> pada tanggal 20 Oktober 2024.
- Darsana, I.G.O., Besung, I.N.K., Mahatmi, H. 2012. Potensi daun binahong (*Anredera cordifolia* (Tenore) Steenis) dalam menghambat pertumbuhan bakteri *Escherichia coli* secara in vitro. *Indonesia Medicus Veterinus*, 1(3): 337-351.
- Dewanti, Nadya I, Sofian, Ferry F. Aktivitas Farmakologi Ekstrak Daun Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius* Roxb.). *Farmaka*. 2017;15(2): 186-194. Diakses melalui <https://journal.farmasi.umi.ac.id/index.php/mpsj> pada tanggal 29 Februari 2024.
- Dewi KA. 2011. Isolasi, Identifikasi dan Uji Sensitivitas *Staphylococcus aureus* terhadap Amoxicillindari Sampel Susu Kambing Peranakan Ettawa (PE) Penderita Mastitis di Wilayah Girimulyo, Kulonprogo, Yogyakarta. *Jurnal Sain Veteriner*, 31:2. 140-14.
- Dalimartha, S. 2009. Atlas Tumbuhan Obat Indonesia. Trubus Agriwidya. Jakarta.
- Diniawati, W., & Nurwaini, S. (2023). Formulation Of Peel Off Gel Mask Of Pandan Leaf Extract (*Pandanus Amaryllifolius* Roxb.) And Its Activity Against *Staphylococcus Epidermidis*. *Usadha: Journal Of Pharmacy*, 2(3), 416–428. Diakses melalaui <https://jsr.lib.ums.ac.id/index.php/ujp> pada tanggal 20 Agustus 2024
- Daud, N. S., Arni, D. P., Idris, S. A., & Saehu, M. S. (2023). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Batang Meistera chinensis Terhadap *Escherichia coli* ATCC 35218. *Warta Farmasi*, 12(1), 8–18. Diakses melalui <https://doi.org/10.46356/wfarmasi.v12i1.236> pada tanggal 10 Oktober 2023.
- Erlyn, P. (2016). Efektivitas Antibakteri Fraksi Aktif Serai (*Cymbopogon citratus*) terhadap Bakteri *Streptococcus mutans*. *Syifa' MEDIKA: Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan*, 6(2), 111. Diakses melalui <https://doi.org/10.32502/sm.v6i2.1387> pada tanggal 13 November 2023.
- Emelda. (2019). Farmakognosi untuk mahasiswa kompetensi keahlian farmasi. Pustaka Baru Pers.
- Elisabethyulindaaripuspita. (2018). Isolasi, Karakterisasi, Dan Uji Bioaktivitas Antibakteri Senyawa Flavonoid Dari Kulit Akar Tumbuhan Sukun - Pdf Free Download. Thhesis. Diakses melalui <http://docplayer.info/142025976-Isolasi-Karakterisasi-Dan-Uji-Bioaktivitas> pada tanggal 10 Oktober 2023.
- Fatimura, M. (2014). Tinjauan Teoritis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Operasi Pada Kolom Destilasi. *Jurnal Media Teknik*, 11(1).
- Farmakope Herbal Indonesia. 2017. Edisi II. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Faras, A. F., Wadkar, S. S., & Ghost, J. S. 2014. Effect of Leaf Extract of *Pandanus amaryllifolius* Roxb on Growth of *Escherichia coli* and *Micrococcus* (*Staphylococcus*) *aureus*. *International Food Research Journal*, 21(1), 421–423. Diakses melalui <http://journals.ums.ac.id/index.php/pharmacon> pada tanggal 27 Mei 2024.
- Febrianasari, F. 2018. Uji Aktivitas Natibakteri Ekstrak Daun Kirinyu (*Chromolaena odorata*) terhadap *Staphylococcus aureus*. Skripsi. Program Studi Biologi, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Sanata Dharma Yogyakarta. Diakses melalui <https://prosiding.farmasi.unmul.ac.id> pada tanggal 15 Mei 2024.
- Gangga, E., Purwati, R., & Farida, Y. (2017). Penetapan Parameter Mutu Ekstrak yang Memiliki Aktivitas sebagai Antioksidan dari Daun Cincau Hijau (*Cyclea barbata* L.Miers.) (Determination of Quality Parameters and Antioxidant Activity of Cincau Hijau Leaves (*Cyclea barbata* L.Miers.)). *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 15(2), 236–243.

- Hakim, A. R., & Saputri, R. (2020). Narrative Review: Optimasi Etanol sebagai Pelarut Senyawa Flavonoid dan Fenolik. *Jurnal Surya Medika*, 6(1), 177–180. Diakses melalui <https://doi.org/10.33084/jsm.v6i1.1641> pada tanggal 3 Maet 2024.
- Hasanah, N., & Dede Rival Novian. (2020). Analisis Ekstrak Etanol Buah Labu Kuning (Cucurbita, p-ISSN: 2089-5313 e-ISSN: 2549-5062 <http://ejournal.poltektegal.ac.id/index.php/parape> mikir E-mail: parapemikir@poltektegal.ac.id Analisis. *Jurnal Poltektegal.Ac.Id/Index.Php/Parapemikir*, 9(1), 54–59. Diakses melalui <http://ejournal.poltektegal.ac.id/index.php/parape> pada tanggal 29 Juli 2024.
- Hasrianti, Nururrahmah, & Nurasia. (2016). Pemanfaatan Ekstrak Bawang Merah dan Asam Asetat Sebagai Pengawet Bakso. *Jurnal Dinamika*, 07(1), 9–30.
- Hidayani, C. E., Ginting, C. N., & Chiuman, L. (2021). 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. *Budapest International Research in Exact Sciences (BirEx) Journal*, 3(3), 213–228. <https://www.bircu-journal.com/index.php/birex/article/view/2349>. Diakses melalui DOI: 10.17977/um0260v7i12023p001 pada tanggal 6 Maret 2024.
- Hasanuddin, P., & Salnus, S. (2020). Uji Bioaktivitas Minyak Cengkeh (*Syzygium aromaticum*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Streptococcus mutans* Penyebab Karier Gigi. *Bioma: Jurnal Biologi Makassar*, 5(2), 241–250. Diakses melalui <http://journal.unhas.ac.id/index.php/bioma> pada tanggal 18 Februari 2024.
- Halimathussadiyah, Rahmawati, D., & Indriyanti, N. (2021). Uji Aktivitas Minyak Atsiri Daun Pala (*Myristica fragrans* Houtt.) Sebagai Antibakteri. *Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences*, April 2021, 85–91. Diakses melalui <https://prosiding.farmasi.unmul.ac.id> pada tanggal 18 Februari 2024.
- Hudaya, A., Radiastuti, N., Sukandar, D., & Djajanegara, I. (2014). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Air Bunga Kecombrang Terhadap Bakteri *E. coli* dan *S. aureus* Sebagai Bahan Pangan Fungsional. *Jurnal Biologi*, 7(1), 9–15.
- Imelda F, Ledy Purwandani, Ahmad Mustangin. 2023. Buku Ajar Uji Mikrobiologi. Program Studi Sarjana Terapan Pengolahan Hasil Perkebunan Terpadu Jurusan Teknologi Pertanian Politeknik Negeri Pontianak. Kalimantan Barat.
- Illing, I. Safitri W. & Erfiana. 2017. “Uji Fitokimia Ekstrak Buah Dengan” dalam *Jurnal Dinamika* Vol. 8 No.1 (Hal. 1-19). Palopo: Universitas Cokroaminoto.
- Juariah, S., Wiranda, J., & Sepryani, H. (2022). Uji Efektifitas Ekstrak Daun Pandan Wangi (*Pandanus Amaryllifolius* Roxb) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Streptococcus Mutans*. *Journal Of Indonesian Medical Laboratory And Science (Joimedlabs)*, 3(1), 81–89. Diakses melalui <https://doi.org/10.53699/Joimedlabs.V3i1.75> 13 Oktober 2023.
- Jacky, Putri DA, Azizah M. Uji Aktivitas Anti Bakteri Ekstrak Etanol Daun Pandan Wangi (*Pandanus Amaryllifolius* Roxb) Terhadap Bakteri Penyebab Diare. *Jurnal Kesehatan Saelmakers Perdana*. 2019;2(1): 91-98. Diakses melalui , <https://journal.farmasi.umi.ac.id/index.php/mpsj> pada tanggal 29 Februari 2024.
- Khairiah, S., Oktiani, B. W., & Putri, D. K. T. (2020). Efektivitas Antibakteri Ekstrak Daun Kasturi (*Mangifera Casturi*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Porphyromonas Gingivalis*. *Dentin Jurnal Kedokteran Gigi*, 3(3), 89.
- Khairunnisa, S., Tandra, T. A., Sim, M., & Florenly, F. (2020). Efektivitas Antibakteri Campuran Nanokitosan 1% dengan Berbagai Konsentrasi Ekstrak Biji Kelengkeng Terhadap *Staphylococcus Aureus*. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 11(1), 430–440. diakses pada <https://doi.org/10.35816/jiskh.v11i1.319> pada tanggal 11 juli 2024.

- Kiyato, P., Kamu, V. S., & Runtuwene, M. R. (2022). Skrining Fitokimia dan Uji Aktivitas Antioksidan Fraksi Pelarut dari Ekstrak Metanol Batang Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius* Roxb). *Jurnal LPPM Bidang Sains Dan Teknologi*, 7(2), 1–7.
- Kemenkes RI, (2018). Infodatin pusat data dan informasi kementerian kesehatan RI tahun 2018.
- Komala, O., Nur'aini, P., & Indriati, Dan D. (2017). Uji Antibakteri Sediaan Obat Kumur Ekstrak Daun Pandan Wangi (*Pandanus Amaryllifolius* Roxb) Terhadap *Streptococcus Mutans*. *Matriks Teknik Sipil*, 17(1), 314–319.
- Nurjannah, I., Ayu, B., Mustariani, A., & Suryani, N. (2022). Spin Jurnal Kimia & Pendidikan Kimia Skrining Fitokimia Dan Uji Antibakteri Ekstrak Kombinasi Daun Jeruk Purut (*Citrus Hystrix*) Dan Kelor (*Moringa Oleifera* L.) Sebagai Zat Aktif Pada Sabun Antibakteri. *Spin*, 4(1), 23–36. <https://doi.org/10.20414/Spin.V4i1.4801>
- Mangurana, W. O. I., Yusnaini, Y., & Sahidin, S. (2019). Analisis Lc-MS/MS (Liquid Chromatograph Mass Spectrometry) Dan Metabolit Sekunder Serta Potensi Antibakteri Ekstrak N-Heksana Spons *Callyspongia Aerizusa* Yang Diambil Pada Kondisi Tutupan Terumbu Karang Yang Berbeda Di Perairan Teluk Staring. *Jurnal Biologi Tropis*, 19(2), 131–141. diakses melalui <https://doi.org/10.29303/jbt.v19i2.1126> pada tanggal 16 agustus 2024.
- Mozartha, M., Silvia, P., & Sujatmiko, B. (2019). Perbandingan Aktivitas Antibakteri Ekstrak Curcuma zedoaria dan Bahan Irigasi Natrium Hipoklorit 2.5% terhadap *Enterococcus faecalis*. *Jurnal Material Kedokteran Gigi*, 8(1), 22. <https://doi.org/10.32793/jmkg.v8i1.330> diakses pada tanggal 5 mei 2024
- Malhotra R, Grover V, Kapoor A, Saxena D. Comparison of the effectiveness of a commercially available herbal mouthrinse with chlorhexidine gluconate at the clinical and patient level. *J Indian Soc Periodontol*.2011;15(4):349-52.
- Marsh, Philip D., dan Martin, M., 2009, *Oral Microbiology: Fifth Edition*, Curchill Livingstore Elsevier. (6).1. diakses melalui https://books.google.com/books/about/Marsh_and_Martin_s_Oral_Microbiology_E_B.html?hl=id&id=mN3WDwAAQBAJ#v=onepage&q&f=false pada tanggal 15 Mei 2024.
- Mahmudah, F. L., & Atun, S. (2017). Uji Aktivitas Antibakteri Dari Ekstrak Etanol Temu Kunci (*Boesenbergia Pandurata* Roxb) Terhadap Bakteri *Streptococcus mutans*. *Jurnal Penelitian Saintek*, 22(1), 59. Diakses melalui <https://doi.org/10.21831/jps.v22i1.15380> pada tanggal 1 Agustus 2024.
- Magaretta, S., Handayani, S. dewi, Indraswati, N., & Hindarso, H. (2013). Ekstraksi Senyawa Phenolic *Pandanus Amaryllifolius*. *Widya Teknik*, 10(1), 21–30.
- Misna, M., & Diana, K. (2016). Aktivitas antibakteri ekstrak kulit bawang merah (*Allium cepa* L.) terhadap bakteri *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Farmasi Galenika (Galenika Journal of Pharmacy)(e-Journal)*, 2(2), 138-144.
- Marini Andriyana, Verry Asfirizal, S. Y. (2021). *Artikel Penelitian Religiosa G . Forst) Terhadap Pertumbuhan Bakteri kloroheksidin efektif mengurangi plak dan gingivitis*. 1(2).
- Mursyida, F., Febriani, H., & Rasyidah, R. (2021). Uji Efektivitas Antibakteri Ekstrak Daun Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius* Roxb.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus epidermidis*. *KLOROFIL: Jurnal Ilmu Biologi Dan Terapan*, 5(2), 102. Diakses pada <https://doi.org/10.30821/kfl:jibt.v5i2.10271> pada tanggal 13 Oktober 2023.
- Malhotra R, Grover V, Kapoor A, Saxena D. Comparison of the effectiveness of a commercially available herbal mouthrinse with chlorhexidine gluconate at the clinical and patient level. *J Indian Soc Periodontol*.2011;15(4):349-52.

- Muhtar. (2021). ODONTO Dental Journal. Volume 8. Nomor 2. Desember 2021. *ODONTO Dental Journal*, 8(2), 156–164.
- Utomo, S. B., Fujiyanti, M., Lestari, W. P., & Mulyani, S. (2018). Antibacterial Activity Test of the C-4-methoxyphenylcalix[4]resorcinarene Compound Modified by Hexadecyltrimethylammonium-Bromide against *Staphylococcus aureus* and *Escherichia coli* Bacteria. *JKPK (Jurnal Kimia Dan Pendidikan Kimia)*, 3(3), 201. <https://doi.org/10.20961/jkpk.v3i3.22742>
- Purnamaningsih, N., Kalor, H., & Atun, dan S. (2017). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Temulawak (*Curcuma Xanthorrhiza*) Terhadap Bakteri *Escherichia Coli* Atcc 11229 Dan *Staphylococcus Aureus* ATCC 25923. 4(1), 9–15
- Putri, W. S., Warditiani, N. K., dan Larasanty, L. P. F. (2013). Skrining Fitokimia Ekstrak Etil Asetat Kulit Buah Manggis (*Garcinia mangostana* L). *Journal Pharmacon*, 09 (4), 56–59.
- Paju N, Yamlean PV, Kojong N (2013). Uji Efektivitas Salep Ekstrak Daun Binahong (*Anredera cordifolia* Steenis.) pada Kelinci (*Oryctolagus cuniculus*) yang Terinfeksi Bakteri *Staphylococcus aureus*. *Pharmacon* 2(1):51–61.
- Pudiarifanti, N., & Farizal, J. (2022). Skrining Fitokimia dan Aktivitas Antibakteri Ekstrak Bawang Putih Tunggal terhadap *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Farmasi Higea*, 14(1), 66. <https://doi.org/10.52689/higea.v14i1.450>
- Pelczar, M. J., & Chan, E. S. C. (1988). Dasar-dasar mikrobiologi (Edisi ke-2). (Terj.: Ratna S. H., dkk.). Jakarta: UI.
- Puspa, O. E., Syahbanu, I., & Wibowo, M. A. (2017). Uji Fitokimia dan Toksisitas Minyak Atsiri Daun Pala (*Myristica fragans* houtt) dari Pulau Lemukutan. *Jurnal Kimia Khatulistiwa*, 6(2), 1–6.
- Ratnasari, Y., Prasajojo, I. M., & Maharani, F. (2023). Studi Penerapan Ekstrak Daun Pandan Wangi (*Pandanus Amaryllifolius* Roxb) Sebagai Inhibitor Korosi Pada Pipa Baja Karbon Dalam Medium Korosi Air Laut Dan Air Hujan Dengan Variasi Suhu. *Jurnal Teknologi Kimia Unimal*, 12(2), 151. <https://doi.org/10.29103/jtku.v12i2.12387>
- Rahayu, A., Siregar, S., Sumitra, J., & Paradita, A. (2021). Seminar Formulasi Sediaan Pasta Gigi Ekstrak Daun Pandan Wangi (*Pandanus Amaryllifolius* Roxb) Dan Uji Efektivitas Terhadap Bakteri *Streptococcus mutans*. *Jurnal Pengmas Kestra (Jpk)*, 1(1), 4–12. Diakses melalui <https://doi.org/10.35451/jpk.v1i1.654> pada tanggal 29 Maret 2024.
- Ramayanti Sri, Idral Purnakarya. 2013. Peran Makanan Terhadap Kejadian Karies Gigi. *Jurnal Kesehatan Masyarakat* Volume 7. Padang, Indonesia: Universitas Andalas.
- Rosdiana, N., & Nasution, A. I. (2016). Gambaran Daya Hambat Minyak Kelapa Murni dan Minyak Kayu Putih dalam Menghambat Pertumbuhan *Streptococcus mutans*. *Journal of Syiah Kuala Dentistry Society*, 1(1), 43–50. Diakses pada <http://jurnal.unsyiah.ac.id/JDS/> pada tanggal 26 Februari 2024.
- Rollando. (2019). *Senyawa Anti Bakteri dari fungi Endofit* (Soetam Rizky Wicaksono (ed.)). CV. Seribu Bintang. Diakses Melalui <https://doi.org/10.1128%2FMMBR.00004-10> Pada Tanggal 28 Februari 2024.
- Rijayanti, R. P., Luliana, S., & Trianto, H. F. (2014). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Mangga Bacang (*Mangifera Foetida* L.) Terhadap *Staphylococcus Aureus* Secara In Vitro. In Naskah Publikasi Universitas Tanjungpura (Vol. 1, Issue 1)
- Rosmania, R., & Yanti, F. (2020). Perhitungan jumlah bakteri di Laboratorium Mikrobiologi menggunakan pengembangan metode Spektrofotometri. *Jurnal Penelitian Sains*, 22(2), 76. <https://doi.org/10.56064/jps.v22i2.564>

- Simaremare, dkk. 2014. Formulasi dan evaluasi daun gatal (*Laportea decumana* (Roxb.) Wedd) sebagai kandidat antinyeri, Tanaman Obat Indonesia.
- Sapitri, W., & Pandapotan, M. M. (2023). Pengaruh Metode Pengeringan Simplisia Terhadap Kadar Flavonoid Total dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Petai Cina (*Leucaena leucocephala* (Lam.) De Wit) Dengan Spektrofotometri Uv-Vis. *Spin : Jurnal Kimia & Pendidikan Kimia*, 5(1), 13–26. Diakses melalui <https://doi.org/10.20414/spin.v5i1.6218> pada tanggal 24 Juli 2024.
- Sucipto I. 2009. Biogas Hasil Fermentasi Hidrolisat Bagas Menggunakan Konsorsium Bakteri Termofilik Kotoran Sapi [Skripsi]. Program Studi Biokimia. Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam. Institut Pertanian Bogor, Bogor Diakses melalui <https://ejurnal.undana.ac.id/JKV/index> pada tanggal 16 Agustus 2024.
- Sariyem, S., Sadimin, S., Sunarjo, L., & Haniyati, M. (2015). Efektifitas Ekstrak Daun Sukun Hasil Perebusan Terhadap Pertumbuhan Koloni Bakteri *Streptococcus Mutans*. *Jurnal Kesehatan Gigi*, 2(2), 104–109. Diakses melalui <https://doi.org/10.31983/jkg.v2i02.3298> 13 Maret 2024.
- Sangi, M., Runtuwene, M.R.J., Simbala, H.E.I. dan Makang, V.M.A. 2008. Analisis Fitokimia Tumbuhan Obat di Kabupaten Minahasa Utara. *Chemistry Progress*. 1:47-53.
- Suriawati, J., & Siti Rahayu Rachmawati. (2022). Uji Cemaran Mikroba Dan Aktivitas Antibakteri Ekstrak Bawang Putih Tunggal Terhadap Bakteri Gram Negatif. *Medical Sains : Jurnal Ilmiah Kefarmasian*, 7(3), 543–550. Diakses melalui <https://doi.org/10.37874/ms.v7i3.392> pada tanggal 5 Mei 2024.
- Susanto, D., Sudrajat dan R. Ruga. 2012. Studi Kandungan Bahan Aktif Tumbuhan Meranti Merah (*Shorea leprosula* Miq) Sebagai Sumber Senyawa Antibakteri. *Mulawarmnan Scientifie*. 11 (2): 181-190.
- Siregar, A. F., Sabdono, A., & Pringgenies, Delianis Serment, H. (2012). Potensi Antibakteri Ekstrak Rumput Laut Terhadap Bakteri Penyakit Kulit *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus epidermidis*, dan *Micrococcus luteus* Angelina. *Journal Of Marine Research*, 1(2), 152–160.
- Soemarie, Y. B., Sapri, & Maghfiroh, F. (2016). Uji aktivitas ekstrak etanol 70% daun senggani (*Melastoma malabathricum* L.) terhadap penghambatan pertumbuhan koloni bakteri pada daging sapi. *Media Sains* 9(1): 49–57.
- Tulangow, L. ., Queljoe, E. ., & Simbala, H. (2016). Identifikasi Senyawa Fitokimia dan Uji Toksisitas dengan Metode BSLT Ekstrak Etanol Bunga Ubu-Ubu (*Hibiscus rosa-sinensis* L.) Dari Maluku Utara. *Pharmakon: Jurnal Ilmiah Farmasi*, 5(3), 175–182.
- Utami, E. R., & Rosa, Y. (2021). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Pandan Wangi (*Pandanus Amaryllifolius*) Terhadap *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Kesehatan : Jurnal Ilmiah Multi Sciences*, 11(01), 61–71. <https://doi.org/10.52395/jkjims.v11i01.324>
- Walsh, T., Jm, O., & Moore, D. (2015). Pengobatan Klorheksidin untuk Pencegahan Karies Gigi pada Anak dan Remaja (Review). Diakses pada <https://doi.org/10.1002/14651858.CD008457.pub2.www.cochranelibrary.com> pada tanggal 10 Oktober 2024.
- Winarsih, S., Andini, K.R., dan Primivanny, K., 2012. Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius* Roxb.) terhadap *Streptococcus mutans* strain 2302-UNR secara in Vitro.
- Wahyuni, I., Erina, & Fakhrurrazi. (2018). Uji Daya Hambat Ekstrak Daun Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius roxb*) Terhadap Bakteri *Escherichia coli* dan *Salmonella* sp. *Jimvet*, 2(3), 242.

- Wulandari Ninis Yekti, Tiara Fahriliyandi Putri, Vicka Amalia, Wilda Rahmadhianie, (2018). Prevalensi Karies Gigi Molar Satu Permanen Pada Siswa Sekolah Dasar Usia 8-10 Tahun. *Jurnal Ilmiah dan Teknologi Kedokteran Gigi FKG UPDM (B)* 2019, 15(1) : (1-5).
- Wirayuni, A. K. (2017). Akumulasi Streptococcus Mutans Pada Basis Gigi Tiruan. *Journal of Prosthodontics*, 13(2), 28–31.
- Widya Diniawati & Setyo Nurwaini. (2023). Formulasi Masker Gel Peel Off Ekstrak Daun Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius* Roxb.) Dan Aktivitasnya Terhadap *Staphylococcus epidermidis*. *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 951–952., 2(3), 416–428. Diakses melalui <https://jsr.lib.ums.ac.id/index.php/ujp> pada tanggal 10 Maret 2024.
- Yanti, D. H., Nursyirwani, N., & Yoswaty, D. (2021). Isolation and Identification of Bacteria from Dumai Marine Waters that Have Potencial as Lead Bioremediation Agents. *Journal of Coastal and Ocean Sciences*, 2(3), 217–222. Diakses melalui <https://doi.org/10.31258/jocos.2.3.217-222> pada tanggal 5 Maret 2024
- Yuliarni, F. F., Ayu Puji Lestari, K., Kun Arisawati, D., Dwi Winda Sari, R., & Ratna K., K. (2022). Ekstraksi Jamur *Auricularia* Dengan Menggunakan Pelarut Etanol Dan Metanol. *Jurnal Teknologi Technoscientia*, 14(2), 129–137. Diakses melalui <https://doi.org/10.34151/technoscientia.v14i2.3637> pada tanggal 13 Maret 2024.
- Yetty H, Gartika M, Kartikadewi N, Dewi FD. Differences in the Effectiveness of Herbal, Betel Leaves, and Chlorhexidine Mouthwash on Plaque Reduction in Orphanage Children [Tesis]. Universitas Padjadjaran Fakultas Kedokteran Gigi.2015.
- Zanuary, A. R. (2014). Efektifitas Daya Antibakteri Ekstrak Daun Matoa (*Pometia Pinnata* J. R. & G. Fors) Dalam Berbagai Konsentrasi Terhadap Pertumbuhan *Streptococcus Mutans* (secara in vitro). *Antimicrobial Agents and Chemotherapy*, 58(12), 7250–7257. Diakses melalui <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25246403> <http://www.pubmedcentral.nih.gov/articlerender.fcgi?artid=PMC4249520> pada tanggal 10 Oktober 2023.