

## DAFTAR PUSTAKA

- Ardiansyah, R., Wardani, T. S., & Fitriawati, A. (2025). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Dan Seduhan Daun Putri Malu (*Mimosa Pudica* L.) Terhadap Bakteri *Escherichia coli* ATCC 25922: Penelitian. *Jurnal Pengabdian Masyarakat dan Riset Pendidikan*, 3(4): 2559-2568. <https://doi.org/10.31004/jerkin.v3i4.665>
- Aditriyani, D., Restiani, R., & Haryono, S. E. (2024). Analysis of secondary metabolites and antioxidant activities of ethanol extract of *Dendrophthoe pentandra* (L.) Miq.) in Sapuran, Central Java. *BIOGENESIS: Jurnal Ilmiah Biologi*, 12(1): 56-65. <https://doi.org/10.24252/bio.v12i1.40323>
- Adryan, A., Widyastuti, R., & Djajakirana, G. (2017). Isolasi Dan Identifikasi Mikroba Tanah Pendegradasi Selulosa Dan Pektin Dari Rhizosfer *Aquilaria malaccensis*. *Buletin Tanah dan Lahan*. 1(1): 58-64. <https://journal.ipb.ac.id/index.php/btanah/article/view/17692>
- Akbar, M. R. V., Budiarti, L. Y., & Edyson, E. (2016). Perbandingan Efektivitas Antibakteri antara Ekstrak Metanol Kulit Batang Kasturi dengan Ampisilin terhadap *Staphylococcus aureus* in Vitro. *Berkala kedokteran*, 12(1): 1-9. <https://dx.doi.org/10.20527/jbk.v12i1.350>
- Allung, C. M. (2019). Identifikasi Bakteri *Escherichia coli* Penghasil Extended Spectrum Beta-Lactamase (ESBL) Di Ruang Nicu Rumah Sakit Umum Naibonat Tahun 2019 (Doctoral dissertation, Poltekkes Kemenkes Kupang).
- Alyasa, RR, Anjani, N., Tamasowa, RC, Nur, RJ, Khamilah, S., Nilawati, TS, & Irawan, A. (2024). Identifikasi Pengaruh Umur Daun terhadap Laju Fotosintesis Jambu Biji (*Psidium guajava*). *Jurnal BioSustainability*, 1(2): 57-62. <https://ejournal.upi.edu/index.php/JoBS/article/view/78410/pdf>
- Bagaskara, A. (2020). Khasiat Ekstrak Daun Tanaman Putri Malu (*Mimosa pudica* Linn) Sebagai Hepatoprotektor Terhadap Kerusakan Hepar Pada Mencit Putih (*Mus musculus*) Yang diinduksi Obat Ibuprofen (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Surabaya).
- Bagaskara, A., Triastuti, N., Yuliyanasari, N., Rezkitha, Y. A. A., Anas, M., & Alfaray, R. I. (2022). Efficacy of Putri Malu Leaf Plant (*Mimosa pudica* Linn) as Hepatoprotectors on Ibuprofen Induced Hepatic Damage in White Mice (*Mus musculus*). *Magna Medica: Berkala Ilmiah Kedokteran dan Ilmu Kesehatan*, 9(1): 1-9. <https://doi.org/10.26714/magnamed.9.1.2022.01-09>
- Ballo, N. D. S., Indriarini, D., & Amat, A. L. S. S. (2021). Uji Aktivitas Anti Bakteri Ekstrak Etanol Daun Kemangi (*Ocimum sanctum* L.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus* Secara In Vitro. *Cendana Medical Journal*, 9(1): 83-93. <https://doi.org/10.35508/cmj.v9i1.4940>
- Bili, D. T. (2022). Review Review: Efek Farmakologi Tanaman Putri Malu (*Mimosa pudica* Linn). *Jurnal Beta Kimia*, 2(2): 74-79. <https://doi.org/10.35508/jbk.v2i2.12118>
- Budiyanto, R., Satriawan, N. E., & Suryani, A. (2021). Identifikasi Dan Uji Resistensi *Staphylococcus aureus* Terhadap Antibiotik (Chloramphenicol Dan Cefotaxime Sodium) Dari Pus Infeksi Piogenik Di Puskesmas Proppo. *Jurnal Kimia Riset*, 6(2): 154-162. <https://doi.org/10.20473/jkr.v6i2.30694>

- 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): 551-560. <https://doi.org/10.24843/JRMA.2019.v07.i04.p07>
- Chamidah, A., Afrilia, H. C., Ahmad, M. G., & Arisandi, D. (2024). Isolasi klorofil a dan analisis aktivitas antioksidan dari mikroalga *C. vulgaris*. *Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia*, 27(11):1006-1020. <https://doi.org/10.17844/jphpi.v27i11.57470>
- Christiani, E. A., KP, I. N., & Suparhana, I. P. (2021). Pengaruh suhu dan waktu pengeringan terhadap sifat kimia dan sensori teh celup herbal daun putri malu (*Mimosa pudica* Linn.). *Itepa: Jurnal Ilmu dan Teknologi Pangan*, 10(4): 589-601. <https://doi.org/10.24843/itepa.2021.v10.i04.p05>
- Dharmadewi, A. I. M. (2020). Analisis kandungan klorofil pada beberapa jenis sayuran hijau sebagai alternatif bahan dasar food suplement. *Emasains: Jurnal Edukasi Matematika dan Sains*, 9(2): 171-176. <https://doi.org/10.5281/zenodo.4299383>
- Fadhila, D. F. D., Hamidah, S., & Istikowati, W. T. (2023). Kerapatan Stomata, Warna dan Kadar Klorofil Daun Kelakai (*Stenochlaena palustris* (Burm. F) Beddome) berdasarkan Perbedaan Lokasi Tumbuh dan Tingkat Umur Daun. *Journal of Forest Science Avicennia*, 6(1): 78-84.
- Fadlian, F., Hamzah, B., & Abram, P. H. (2016). Uji Efektivitas Ekstrak Tanaman Putri Malu (*Mimosa Pudica* Linn) Sebagai Bahan Pengawet Alami Tomat. *Jurnal Akademika Kimia*, 5(4): 153-158. <https://doi.org/10.22487/j24775185.2016.v5.i4.8063>
- Fariani, A. F., & Advinda, L. (2022). Pengaruh Berbagai Konsentrasi Sabun Padat Antiseptik Terhadap *Escherichia coli*. *Jurnal Serambi Biologi*, 7(3): 229- 234.
- Ghassani, A. A., Yuniati, L., Arsal, A. S. F., Nasruddin, H., & Syamsu, R. F. (2022). Perbandingan Efektivitas Gentamicin Cream 0, 1% & Asam Fusidat Cream 2% Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus* Penyebab Pioderma. *Fakumi Medical Journal: Jurnal Mahasiswa Kedokteran*, 2(4): 237-242. <https://doi.org/10.33096/fmj.v2i4.26>
- Hamtini, H., Anliza, S., Shufiyani, S., Nuraeni, I., & Afriani, R. (2024). Uji Daya Hambat Antibakteri Isolat Bakteri Endofit Daun Namnam (*Cynometra cauliflora* L.) Terhadap *Staphylococcus aureus* Dan *Escherichia coli*. *Jurnal Farmasi Higea*, 16(1): 1-5. <https://dx.doi.org/10.52689/higea.v16i1.502>
- Hasanah, N., & Jaya, S. (2021). Analisis Tanaman Putri Malu Sebagai Media Pemahaman Konsep Dasar Tumbuhan Peka Terhadap rangsangan Pada Mahasiswa PGSD Stkip Al Maksum Langkat. *Jurnal Sintaksis*, 3(1): 9-15. <https://jurnal.stkipalmaksum.ac.id/index.php/Sintaksis/article/view/137>
- Hatari, A., Rusman. (2023). An Antibacterial Activity Test of Ethanol Extract of Putri Malu (*Mimosa pudica* L.) Leaves Against *Escherichia coli* and *Staphylococcus aureus* Bacteria. *Jurnal Novem Medika Farmasi*, 2(2): 67- 73. <https://doi.org/10.59638/junomefar.v2i2.797>
- Hataningtyas, N., Anjas, A. W., & Royani, S. (2024). Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol 96% Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L.) Dan Uji Kemampuan Sebagai Antibakteri. *The Journal Of Pharmacy*, 1(2): 132-145.

- Janik-Zabrotowicz, E., Arczewska, M., Prochniewicz, P., Świetlicka, I., & Terpiłowski, K. (2020). Stability of chlorophyll a monomer incorporated into cremophor el nanomicelles under dark and moderate light conditions. *Molecules*, 25(21): 5059. <https://doi.org/10.3390/molecules25215059>
- Jungjunan, R. A., Rahayu, P., Yulyuswarni, Y., & Ardini, D. (2023). Uji Aktivitas Dan Efektivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Bandotan (*Ageratum conyzoides* linn.) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Analis Farmasi*, 8(1): 13-32. <https://doi.org/10.33024/jaf.v8i1.9269>
- Kamelia, N. J. (2018). Aktivitas Antibakteri Fraksi Ekstrak Etanol Daun Putri Malu (*Mimosa pudica*) terhadap Methicillin Resistant *Staphylococcus aureus* (MRSA) secara In Vitro (Doctoral dissertation, Universitas Brawijaya).
- Kandoli, F. (2016). Uji Daya Hambat Ekstrak Daun Durian (*Durio Zybethinus*) Terhadap Pertumbuhan *Candida albicans* Secara In Vitro. *Pharmacon*, 5(1): 46-52. <https://doi.org/10.35799/pha.5.2016.11223>
- Kersen, KFTD, Yulianti, W., Ayuningtiyas, G., Martini, R., & Resmeiliana, I. (2020). Pengaruh Metode Ekstraksi Dan Polaritas Pelarut Terhadap Kadar Fenolik Total Daun Kersen (*Muntingia calabura* L). *Jurnal Sains Terapan*, 10 (2): 41-49. <https://doi.org/10.29244/jstsv.10.2.41-49>
- Khafid, A., Nurchayati, Y., & Suedy, S. W. A. (2021). Kandungan klorofil dan karotenoid daun salam (*Syzigium polyanthum* (Wight) Walp.) pada umur yang berbeda. *Buletin Anatomi Dan Fisiologi*, 6(1): 74-80. <https://doi.org/10.14710/baf.6.1.2021.74-80>
- Khasanah, N., Wuryanti., Nies, S. (2013). Isolasi dan Penentuan Aktifitas Spesifik Klorofilase Dari Daun Mahoni (*Swietenia mahagoni*). *Cheminfo*. 1(1): 386-392.
- Kumontoy, G. D., Djefry Deeng., Titiek Mulianti. (2023). Pemanfaatan tanaman herbal sebagai obat tradisional untuk kesehatan masyarakat di Desa Guaan Kecamatan Mooat Kabupaten Bolaang Mongondow Timur. *HOLISTIK, Journal of Social and Culture*, 16(3): 1-16. <https://ejournal.unsrat.ac.id/v3/index.php/holistik/article/view/51250>
- Lumbessy, SY, Adam, M., & Kotta, R. (2025). Karakterisasi Kandungan Klorofil- a Ekstrak Propagul *Kappaphycus alvarezii* Hasil Kultur Jaringan. *Jurnal Biologi Perairan dan Perikanan Mesir*, 29 (2): 549-561.
- Mabruroh, E. Q., Mursiti, S., & Kusumo, E. (2019). Isolasi dan Identifikasi Senyawa Flavonoid dari Daun Murbei (*Morus alba* Linn). *Indonesian journal of Chemical science*, 8(1): 16-22.
- Marsah, U. P. S., Ramandha, M. E. P., & Pratiwi, B. Y. H. (2024). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Bunga Gemitir (*Tagetes erecta* Linn.) terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *Biocity Journal of Pharmacy Bioscience and Clinical Community*, 3(1): 23-33. <https://doi.org/10.30812/biocity.v3i1.4474>
- Mehraj J, Akmatov K.D, Strompl J, Gatzemeier A, Layer F, Warner G, Pieper H, Medina E, Witte W, Pessler F, Krause G. (2018). ‘Methicillin-sensitive and methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* nasal carriage in a random sample of non-hospitalized adult population in Northern Germany’, *PLoS ONE*, 9(9): 1-8. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0107937>

- 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): 22-29. <https://doi.org/10.32793/jmkg.v8i1.330>
- Muslihah, N., & Salam, D. A. (2025). Potensi Ekstrak Etanol Bunga Kecombrang (*Etlingera elatior* (Jack) RM Smith) Sebagai Inhibitor Enzim Tirosinase. *JUSTER: Jurnal Sains dan Terapan*, 4(2): 115-121.
- Munira., Novi Yanti., Muhammad Nasir. (2021). Uji Aktivitas Klorofil Beberapa Jenis Sayuran Sebagai Antibakteri Terhadap *Escherichia coli* Dan *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Bahana Kesehatan Masyarakat*, 5(1): 48- 53. <https://doi.org/10.35910/jbkm.v5i1.360>
- Mustapa, Kasmudin., Rizky, Amalia., Jura, M.R. (2017). Pengaruh Ekstrak Tanaman Putri Malu (*Mimosa pudica* Linn) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Pada Mencit (*Mus musculus*). *Jurnal Akademika Kimia*. 6(1): 7-14. <https://doi.org/10.22487/j24775185.2017.v6.i1.9222>
- Muzafar, S., Abdul Rashid, M., Mk, M., & Irshad, M. (2012). Studies On Some Plant Extracts For Their Antimicrobial Potential Against Certain Pathogenic Microorganisms. *American Journal of Plant Sciences*, 209-213. <http://dx.doi.org/10.4236/ajps.2012.32025>
- Nabilla, A & Advinda Linda. (2022). Aktivitas Antimikroba Sabun Mandi Padat Terhadap *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli* Bakteri Patogen Manusia (Doctoral dissertation, Universitas Negeri Padang).
- Nurjanah, G. S., Cahyadi, A. I., & Windria, S. (2020). Kajian pustaka: resistensi *Escherichia coli* terhadap berbagai macam antibiotik pada hewan dan manusia. *Indonesia Medicus Veterinus*, 9(6): 970-983. <https://doi.org/10.19087/imv.2020.9.6.970>
- Prihastari, L. (2011). Daya Hambat Liquid Chlorophyll Daun Alfalfa (*Medicago sativa*) terhadap Pertumbuhan *Streptococcus sanguinis* (Doctoral dissertation, Universitas Airlangga).
- Purnamasari, P., Rahmawati, D., & Rijai, L. (2022). Identifikasi Metabolit Sekunder dan Toksisitas Ekstrak Daun Putri Malu (*Mimosa pudica* Linn.): Identification of Secondary Metabolites and Toxicity of Putri Malu Leaf Extract (*Mimosa pudica* Linn.). In *Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences*, 15: 155-159. <https://doi.org/10.25026/mpc.v15i1.635>
- Putra, M. F. R., Bahar. E., Gustia. R., Linosefa., Rusilawati., Julizar. (2024). Pola Bakteri Dan Sensitivitas Antibiotik Pada Hasil Kultur Pasien Di Ruang Intensive Care Unit Rsup Dr. M. Djamil Padang Tahun 2020. *SENTRI : Jurnal Riset Ilmiah*, 3(10): 4737-4748. <http://scholar.unand.ac.id/id/eprint/104013>
- Putri, A. F., Kamilla, L., & Tumpuk, S. (2024). Isolasi, Identifikasi Dan Profil Resistensi Antibiotik Bakteri *Staphylococcus aureus* Dari Air Tahu Yang Dijual Di Berbagai Kecamatan Di Kota Pontianak. *Innovative: Journal Of Social Science Research*, 4(4): 1598-1614. <https://doi.org/10.31004/innovative.v4i4.11995>
- Putri, A. H. (2022). Gambaran Bakteri *Staphylococcus aureus* Pada Rongga Mulut Mahasiswa Perokok Aktif Program Studi D3 Tlm Itskes Icme Jombang (Doctoral dissertation, ITSKes Insan Cendekia Medika Jombang).

- Rajalakshmi, K., & Banu, N. (2015). Extraction and estimation of chlorophyll from medicinal plants. *International Journal of Science and Research*, 4(11): 209-212. [https://www.researchgate.net/publication/286927770\\_Extraction\\_and\\_estimation\\_of\\_chlorophyll\\_from\\_medicinal\\_plants](https://www.researchgate.net/publication/286927770_Extraction_and_estimation_of_chlorophyll_from_medicinal_plants)
- Rajalakshmi, K., & Banu, N. (2016). Antimicrobial activity of natural chlorophyllin from endangered medicinal plant *Mimosa pudica* L. *International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences*, 8(4): 387-389. [https://www.researchgate.net/publication/299840924\\_Antimicrobial\\_activity\\_of\\_natural\\_chlorophyllin\\_from\\_endangered\\_medicinal\\_plant\\_Mimosa\\_pudica\\_L](https://www.researchgate.net/publication/299840924_Antimicrobial_activity_of_natural_chlorophyllin_from_endangered_medicinal_plant_Mimosa_pudica_L)
- Rahmah, S., & Setiawan, S. (2023). Analisis Kekerabatan Tanaman Famili Fabaceae Berdasarkan Karakteristik Morfologi di Kecamatan Jatinangor, Kabupate Sumedang. Konstanta: *Jurnal Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam*, 1(2): 162-171. <https://doi.org/10.59581/konstanta-widyakarya.v1i2.814>
- Rensia, D. A., Rosanty, A., & Sari, J. I. (2022). Identifikasi Bakteri *Escherichia coli* Pada Depot Air Minum Isi Ulang Di Kecamatan Soropia (*Doctoral dissertation, Poltekkes Kemenkes Kendari*).
- Rasyidi, A. F., Sulistiani, R., & bin Jalani, S. I. (2024). Kadar Klorofil Daun Bibit Kelor (*Moringa oleifera* L.) pada Berbagai Dosis Kompos. *AGRIUM: Jurnal Ilmu Pertanian*, 27(1): 32-43.
- Rosmania, R., & Yuniar, Y. (2021). Pengaruh Waktu Penyimpanan Inokulum *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus* Pada Suhu Dingin Terhadap Jumlah Sel Bakteri di Laboratorium Mikrobiologi. *Jurnal Penelitian Sains*, 23(3): 117-124. <https://doi.org/10.56064/jps.v23i3.624>
- Saerang, M. F., Edy, H. J., & Siampa, J. P. (2023). Formulasi Sediaan Krim Dengan Ekstrak Etanol Daun Gedi Hijau (*Abelmoschus manihot* L.) Terhadap *Propionibacterium acnes*. *Pharmakon*, 12(3): 350-357. <https://doi.org/10.35799/pha.12.2023.49075>
- Sari, D. P., Fakhruddin, F., & Irawan, Y. (2021). Pengaruh Pemberian Fraksi Semipolar Herba Putri Malu (*Mimosa pudica* Linn) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Pada Mencit Yang Diinduksi Aloksan. *Jurnal Kesehatan Borneo Cendekia*, 4(2):131-142. <https://journal.stikesborneocendekiamedika.ac.id/index.php/jbc/article/view/234>
- Sangkoy, W. J., Simbala, H. E. I., & Rumondor, E. M. (2023). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Pinang Yaki (*Areca vestiaria*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*, *Escherichia coli*, dan *Pseudomonas aeruginosa*. *Pharmakon*, 12(1): 133-139. <https://doi.org/10.35799/pha.12.2023.42307>
- Sasara, M. M. V., & Wiranata, I. G. (2022). Pengaruh pelarut dan metode ekstraksi terhadap kandungan metabolit sekunder dan nilai Ic50 ekstrak umbi bit (*Beta vulgaris* L.). *Usadha*, 2(1): 7-13. <https://doi.org/10.36733/usadha.v2i1.5277>
- Seko, M., Sabuna, A. C., & Ngginak, J. (2021). Ajeran Leaves Ethanol Extract (*Bidens pilosa* L) As An Antibacterial *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Biosains*, 7(1): 1-9. <https://doi.org/10.24114/jbio.v7i1.22671>
- Siswoyo, U. C., Fitrianiingsih, S. P., & Hazar, S. (2022). Studi Literatur Potensi Antibakteri Tanaman Sawo (*Manilkara zapota* (L.) P. Royen) Terhadap Bakteri Penyebab Infeksi Saluran Pencernaan. *In Bandung Conference Series: Pharmacy*, 2(2): 272-280. <https://doi.org/10.29313/bcsp.v2i2.4111>

- Sulaiman, A., Silalahi, I. H., Shofiyani, A., Widiyantoro, A., & Harlia, H. (2022). Energi Celah-Pita Material TiO<sub>2</sub>/Kompleks Logam-Klorofil (M= Zn<sup>2+</sup>, Co<sup>2+</sup>) Dari Daun Singkong (*Manihot esculenta* crant). *Indonesian Journal of Pure and Applied Chemistry*, 5(1): 1-19. <https://doi.org/10.26418/indonesian.v5i1.49364>
- Rahmah, S., & Setiawan, S. (2023). Analisis Kekerbatan Tanaman Famili Fabaceae Berdasarkan Karakteristik Morfologi di Kecamatan Jatinangor, Kabupate Sumedang. Konstanta: *Jurnal Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam*, 1(2): 162-171. <https://doi.org/10.59581/konstanta-widyakarya.v1i2.814>
- Rensia, D. A., Rosanty, A., & Sari, J. I. (2022). Identifikasi Bakteri *Escherichia coli* Pada Depot Air Minum Isi Ulang Di Kecamatan Soropia (*Doctoral dissertation, Poltekkes Kemenkes Kendari*).
- Rasyidi, A. F., Sulistiani, R., & bin Jalani, S. I. (2024). Kadar Klorofil Daun Bibit Kelor (*Moringa oleifera* L.) pada Berbagai Dosis Kompos. *AGRIUM: Jurnal Ilmu Pertanian*, 27(1): 32-43.
- Rosmania, R., & Yuniar, Y. (2021). Pengaruh Waktu Penyimpanan Inokulum *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus* Pada Suhu Dingin Terhadap Jumlah Sel Bakteri di Laboratorium Mikrobiologi. *Jurnal Penelitian Sains*, 23(3): 117-124. <https://doi.org/10.56064/jps.v23i3.624>
- Saerang, M. F., Edy, H. J., & Siampa, J. P. (2023). Formulasi Sediaan Krim Dengan Ekstrak Etanol Daun Gedi Hijau (*Abelmoschus manihot* L.) Terhadap *Propionibacterium acnes*. *Pharmacon*, 12(3): 350-357. <https://doi.org/10.35799/pha.12.2023.49075>
- Sari, D. P., Fakhruddin, F., & Irawan, Y. (2021). Pengaruh Pemberian Fraksi Semipolar Herba Putri Malu (*Mimosa pudica* Linn) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Pada Mencit Yang Diinduksi Aloksan. *Jurnal Kesehatan Borneo Cendekia*, 4(2):131-142. <https://journal.stikesborneocendekiamedika.ac.id/index.php/jbc/article/view/234>
- Sangkoy, W. J., Simbala, H. E. I., & Rumondor, E. M. (2023). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Pinang Yaki (*Areca vestiaria*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*, *Escherichia coli*, dan *Pseudomonas aeruginosa*. *Pharmacon*, 12(1): 133-139. <https://doi.org/10.35799/pha.12.2023.42307>
- Sasadara, M. M. V., & Wiranata, I. G. (2022). Pengaruh pelarut dan metode ekstraksi terhadap kandungan metabolit sekunder dan nilai Ic<sub>50</sub> ekstrak umbi bit (*Beta vulgaris* L.). *Usadha*, 2(1): 7-13. <https://doi.org/10.36733/usadha.v2i1.5277>
- Seko, M., Sabuna, A. C., & Ngginak, J. (2021). Ajeran Leaves Ethanol Extract (*Bidens pilosa* L) As An Antibacterial *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Biosains*, 7(1): 1-9. <https://doi.org/10.24114/jbio.v7i1.22671>
- Siswoyo, U. C., Fitrianiingsih, S. P., & Hazar, S. (2022). Studi Literatur Potensi Antibakteri Tanaman Sawo (*Manilkara zapota* (L.) P. Royen) Terhadap Bakteri Penyebab Infeksi Saluran Pencernaan. *In Bandung Conference Series: Pharmacy*, 2(2): 272-280. <https://doi.org/10.29313/bcsp.v2i2.4111>
- Sulaiman, A., Silalahi, I. H., Shofiyani, A., Widiyantoro, A., & Harlia, H. (2022). Energi Celah-Pita Material TiO<sub>2</sub>/Kompleks Logam-Klorofil (M= Zn<sup>2+</sup>, Co<sup>2+</sup>) Dari Daun Singkong (*Manihot esculenta* crant). *Indonesian Journal of Pure and Applied Chemistry*, 5(1): 1-19. <https://doi.org/10.26418/indonesian.v5i1.49364>

- Syafira, M. A. (2024). Pemanfaatan Ekstrak Daun Putri Malu (*Mimosa pudica* Linn) sebagai Alternatif Pengawet Alami Bakso Ikan. *Agrintech: Jurnal Teknologi Pangan dan Hasil Pertanian*, 8(1): 36-41. <https://doi.org/10.30596/agrintech.v8i1.20823>
- Tamilarasai, T., & Ananthi, T. (2012). Phytochemical Analysis and Anti Microbial Activity of *Mimosa pudica* Linn. *Research Journal of Chemical Sciences*, 2(2): 72-74. <https://isca.me/rjcs/Archives/v2/i2/10.pdf>
- Tilarso, D., Muadifah, A., Handaru, W., Pratiwi, P. I., & Khusna, M. L. (2021). Aktivitas Antibakteri Kombinasi Ekstrak Daun Sirih Dan Belimbing Wuluh Dengan Metode Hidroekstraksi. *Chempublish Journal*, 6(2): 63– 74. <https://doi.org/10.22437/chp.v6i4.21736>
- World Health Organization. (2023). Antimicrobial Resistance.
- Wulan, W., Yudistira, A., & Rotinsulu, H. (2019). Uji aktivitas antioksidan dari ekstrak etanol daun *Mimosa pudica* Linn. menggunakan metode DPPH. *Pharmacon*, 8(1): 106-113. <https://doi.org/10.35799/pha.8.2019.29243>
- Wulandari, H. R., Pujiyanto, S., & Jannah, S. N. (2020). Pengaruh Penambahan Sumber Karbon Terhadap Produksi Antibakteri Isolat Endofit A1 Tanaman Ciplukan (*Physalis angulata* L.) Terhadap *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus*. *NICHE Journal of Tropical Biology*, 3(2): 80-88. <https://doi.org/10.14710/niche.3.2.80-88>
- Yulianto, S. (2017). Penggunaan Tanaman Herbal Untuk Kesehatan. *Jurnal Kebidanan Dan Kesehatan Tradisional*, 2(1): 1-7. <https://doi.org/10.37341/jkkt.v2i1.37>
- Yunita, E., & Ayu, P. S. D. R. (2020). Potensi Antibakteri Pegagan (*Centella asiatica*) Terhadap Bakteri Gram Positif dan Gram Negatif. *Emasains: Jurnal Edukasi Matematika dan Sains*, 9(2): 236-240. <https://doi.org/10.5281/zenodo.4305192>