

DAFTAR PUSTAKA

- Abdul, A., Winih Kinasih, A. A., & Qonitah, F. (2023). Analisis *in Silico* Interaksi Senyawa Kurkuminoid Terhadap Enzim Main Protease 6Lu7 Dari Sars-Cov-2. *Duta Pharma Journal*, 3(1), 1–7. <https://doi.org/10.47701/djp.v3i1.2904>
- Afrida, I. R., Fatchiyah, F., Widodo, N., Amin, M., & Djati, M. S. (2021). Shogaol, bisdemethoxycurcumin, and curcuminoid: Potential zingiber compounds against covid-19. *Biointerface Research in Applied Chemistry*, 11(5), 12869–12876. <https://doi.org/10.33263/BRIAC115.1286912876>
- Ainy, N. S. (2025). *Identification Of Types And Benefits Of Medicinal*. I(1), 1–10.
- Apriyatmo, Y., Susila, H. R., & Eriyanti, E. (2021). Pemanfaatan Media Pembelajaran oleh Guru di SMP Negeri 36 OKU. *Lentera Pedagogi*, 5(1), 7–10. <http://journal.unbara.ac.id/index.php/fkipakad>
- Asnawi, A., Febrina, E., Aligita, W., Yuliantini, A., & Arfan, A. (2023). Penambatan Molekul dan Dinamika Molekul beberapa Fitokimia dari Acalypha Indica L. sebagai Inhibitor Matriks Metalloproteinase9. *Jurnal Sains Farmasi & Klinis*, 10(1), 62. <https://doi.org/10.25077/jsfk.10.1.62-70.2023>
- Astari, S. M., Rialita, A., & Mahyarudin, M. (2021). Aktivitas Antibakteri Isolat Bakteri Endofit Tanaman Kunyit (*Curcuma longa L.*) Terhadap Pertumbuhan *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*, 8(2), 9–16. <https://doi.org/10.33096/jffi.v8i2.644>
- Belitibo, D. B., Meressa, A., Abebe, A., Negassa, T., Endale, M., Assamo, F. T., Wolde-Mariam, M., Ayana, T. A., Frese, M., Sewald, N., & Abdissa, N. (2024). In Vitro Antibacterial Activity, Molecular Docking, and ADMET Analysis of Phytochemicals from Roots of *Dovyalis abyssinica*. *Molecules*, 29(23), 1–17. <https://doi.org/10.3390/molecules29235608>
- Dinata1, D. I., Peni1, M. I., Asnawi1, A., Ligan, I., Receptor, A., Ii, B., & Pegagan, D. E. (2023). Identification of Angiotensin Receptor Blocker II Ligands From Gotu Kola (*Centella asiatica L.*) Extract: an *In Silico* Study. *Indonesian Journal of Pharmaceutical Science and Technology Journal Homepage*, 5(2), 196–206. <http://jurnal.unpad.ac.id/ijpst/>
- Dzulasfi, & Rizka Angriani A. (2024). Uji Daya Hambat Sediaan Krim Ekstrak Etanol Biji Pinang (*Areca cathecu L.*) Terhadap *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Kesehatan Yamasi Makassar*, 8(1), 44–50. <https://doi.org/10.59060/jurkes.v8i1.320>
- Ekawasti, F., Sa'diah, S., Cahyaningsih, U., Dharmayanti, N. L. P. I., & Subekti, D. T. (2021). 474Molecular Docking Senyawa Jahe Merahdan Kunyit pada Dense Granules Protein-1Toxoplasma gondii dengan Metode *In Silico*. *Jurnal Veteriner*, 22(4), 474–484. <https://doi.org/10.19087/jveteriner.2021.22.4.474>

- Fauzi, R. M., Supriani, Yulia, Sari Wahyunita Khusnul, K., Setyaningsih, & Marriska. (2024). Uji Fitokimia Ekstrak Etanol 96% Dan Fraksi Air, Fraksi Kloroform Ser. *Jurnal Farmasetis Volume*, 13(2), 71–78.
- Firmansyah, M. H., Safitri, D., & Sujarwo. (2024). Analisis Penggunaan Poster sebagai Media Pembelajaran IPS dalam Meningkatkan Hasil Belajar Siswa di Sekolah. *Jurnal Intelek Dan Cendikiawan Nusantara*, 1(2), 3331–3337.
- Hanna Tiffany, M., Andi Marlisa Bossa Samang, & Syahmidarni Al Islamiyah. (2023). Potensi Polisakarida (Selulosa, Lignin, Pektin) Sebagai Bahan Baku Alternatif Bio-Based Surfaktan Polimerik. *Jurnal Informasi, Sains Dan Teknologi*, 6(1), 78–89. <https://doi.org/10.55606/isaintek.v6i1.62>
- Hardianti, B., Anwar, I., Sida, N. A., Sumiati, E., Rita, R. S., Amin, A., Suherman, Jati, M. A. S., Nasruddin, N. I., Larasati, M. D., Salman, & Dewi, Y. R. (2023). Biokimia Advance. In *Jurnal Ilmu Pendidikan* (Vol. 7, Issue 2).
- Indu, P. (2024). Definitions , Classifications And The Biological Functions Of Amino. *Scientific Journal Of Academic Research*, 60(04), 1–2. <https://doi.org/10.36962/GBSSJAR/60.4.009>
- Khanifah, F., Vokasi, F., Khanifah, F., & Vokasi, F. (2022). Uji Flavonoid Kunyit Putih (*Curcuma zedoria*) dan Kunyit Kuning (*Curcuma longa*) Sebagai Senyawa Antibakteri *Staphylococcus aureus*. *Prosiding Seminar Nasional Kimia*, 1–7.
- Lele, M. N. E., Ahmad, N. I., & Bare, Y. (2022). Molecular Interaction Analysis of Homodihydrocapsaicin as COX-2 Inhibitor. *Spizaetus: Jurnal Biologi Dan Pendidikan Biologi*, 3(2), 36. <https://doi.org/10.55241/spibio.v3i2.63>
- Murgayanti, M., Sumadi, S., & N, R. F. (2020). Multiplikasi tunas kunyit putih (*Kaempferia rotunda* L.) pada jenis dan konsentrasi sitokinin secara in vitro. *Kultivasi*, 19(3), 1230–1236. <https://doi.org/10.24198/kultivasi.v19i3.29469>
- Nabilla, A., & Advinda, L. (2022). Antimicrobic Activities Of Solid Soap Against *Staphylococcus aureus* Dan *Escherichia coli* Human Pathogen Bacteria. *Serambi Biologi*, 7(4), 306–310.
- Nova, B., Supri Wardi, E., & Sartika, D. (2024). Metabolit Bioaktif Bakteri: Tinjauan tentang Potensi Antimikroba dan Aplikasinya. *Journal of Pharmaceutical and Sciences*, 399–410. <https://doi.org/10.36490/journal-jps.com.v7i3.514>
- Nurul Azizah Rahmawati, & Bertha Rusdi. (2023). Studi Literatur Efek Farmakologi Rimpang Temu Kunyit Putih (*Curcuma zedoaria*). *Jurnal Riset Farmasi*, 31–36. <https://doi.org/10.29313/jrf.v3i1.2692>
- Pelealu, E., Wewengkang, D. S., & Abdullah, S. S. (2021). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Dan Fraksi Spons Leucetta Chagosensis Dari Perairan Pulau Mantehage Sulawesi Utara Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus* DAN *Escherichia coli*. *Pharmacon*, 10(2), 834. <https://doi.org/10.35799/pha.10.2021.34032>

- Prokesen Br Kaban, S., Zulkarnain, I., & Hendro Syahputra, Y. (2021). Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Furunkel (Bisul) Karbunkel Menggunakan Metode Certainty Factor Di RSUP H. Adam Malik Medan STMIK Triguna Dharma ** Program Studi Sistem Informasi, STMIK Triguna Dharma *** Program Studi Sistem Informasi, STMIK Triguna Dha. *Jurnal CyberTech*, 1(3), 175–184. <https://ojs.trigunadharma.ac.id/>
- Puspitasari, D. A., & Salamah, Z. (2021). Analisis Hasil Penelitian Biologi Sebagai Sumber Belajar Materi Jaringan Pada Tumbuhan. *Bioeduca : Journal of Biology Education*, 3(2), 99–111. <https://doi.org/10.21580/bioeduca.v3i2.7414>
- Putra Agus Sunadi. (2025). Pengaruh Pemberian Ekstrak Kunyit Putih (Curcuma zedoaria Rosc.) terhadap Kadar Malondialdehid (MDA) Tikus Putih (Rattus norvegicus) yang Terpapar Asap Rokok. *Jurnal Ilmiah Medicamento*, 11(1), 67–73. <https://doi.org/10.36733/medicamento.v11i1.10793>
- Putri, A. M. H., Mulyana, S. D., Aini, R. E. F. N., Syafi, P., Mahmudah, N. A. L., & Ats-tsaqifah, N. J. (2025). *Studi In Silico Nanopartikel Perak dengan Jeruk Nipis (Citrus aurantiifolia) sebagai Antibakteri In Silico Study of Nanoparticles with Lime (Citrus aurantiifolia) as an Antibacterial*. 6(2), 111–125.
- Putrieliis, E. (2024). *Penggunaan Media Pembelajaran Berbasis Poster Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Kelas XII IPS MAN 3 Kota Pekanbaru Pada KD Siklus Akuntansi Perusahaan Jasa*. 1, 87–95.
- Rahmawati, Y., Ningsih, A. W., Charles, I., Dewi, R. A. R., Agustin, F., Rohadatul A, S., & Aryani, E. (2023). Review Artikel Studi Fitokimia Dan Farmakologi Temu Putih (*Curcuma zedoaria*). *Journal of Pharmacy Science and Technology*, 4(1), 268–275. <https://doi.org/10.30649/pst.v4i1.54>
- Riani Johan, J., Iriani, T., & Maulana, A. (2023). Penerapan Model Four-D dalam Pengembangan Media Video Keterampilan Mengajar Kelompok Kecil dan Perorangan. *Jurnal Pendidikan West Science*, 01(06), 372–378.
- Sondang, M. S., Agung, A. I., Dewanto, D., & Wibowo, T. W. (2024). Validasi Buku Ajar Kajian Pembelajaran Vokasi Dalam Pembelajaran Internet of Things. *Journal of Vocational and Technical Education (JVTE)*, 6(1), 10–17. <https://doi.org/10.26740/jvte.v6n1.p10-17>
- Sumandiarsa, K., Siregar, R. R., & Dewi, K. A. S. (2020). Pengaruh Metode Pemasakan Terhadap Nilai Sensori Dan Profil Asam Amino Cakalang (Katsuwonus pelamis) MASAK. *Jurnal Kelautan Dan Perikanan Terapan (JKPT)*, 3(2), 51. <https://doi.org/10.15578/jkpt.v3i2.8719>
- Tania, P. O. A., Listyawati, A. F., Soekanto, A., Simamora, D., & Purbowati, R. (2024). Studi Invitro dan Insilico Efektivitas Antibakteri Kunyit Putih Terhadap Hambatan Pertumbuhan Escherichia Coli. *The Indonesian Journal of Infectious Diseases*, 10(1), 47–67. <https://doi.org/10.32667/ijid.v10i1.188>
- Uzzaman, M., Hasan, M. K., Mahmud, S., Fatema, K., & Matin, M. M. (2021).

Structure-based design of new diclofenac: Physicochemical, spectral, molecular docking, dynamics simulation and Admet studies. *Informatics in Medicine Unlocked*, 25(May 2023), 100677.
<https://doi.org/10.1016/j imu.2021.100677>

Widya, S., Husada, D., Barat, P., & Selatan, K. T. (2023). STIKes Widya Dharma Husada Tangerang, Jl. Pajajaran no. 1 Pamulang Barat, Kota Tangerang Selatan 15417, Indonesia. 4(2), 125–131.

Wulandari, D. R., Syafitri, A., Musa, I. M., Sodiqah, Y., & Gayatri, S. W. (2022). Uji Efektivitas Antibakteri Ekstrak Daun Pepaya (Carica Papaya Linn) terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus Aureus*. *Fakumi Medical Journal: Jurnal Mahasiswa Kedokteran*, 2(10), 733–739.
<https://doi.org/10.33096/fmj.v2i10.134>

