

DAFTAR PUSTAKA

- Adii, K. O., Fahdi, F. K., & Maulana, M. A. (2023). Studi Literatur: Manfaat Rebusan Daun Seledri terhadap Perubahan Tekanan Darah Tinggi. *ProNers*, 8(1), 1–6.
- Ahmad, K. A. &, & Ariffin, A. S. (2020). Kandungan dan Pembuktian Buah-buahan Dalam Al-Quran: Analisis Terhadap Al-Quran & Sains. *Jurnal Sultan Alauddin Sulaiman Shah*, 3(2), 203. <https://oarep.usim.edu.my/jspui/handle/123456789/6953ri>
- Akbar, H., Najib, A., & Fawwaz, M. (2025). Chemical Profile Study and Screening in Silico of Cyclooxygenase-2 Inhibitor Chemical Compounds from Ethanol Extract Of Mangosteen Fruit Peel (*Garcinia Mangostana L.*). *Indonesian Research Journal on Education*, 5(1), 1371–1379.
- Akhira, R. R., Darmalaksana, W., Subandi, M., & Truna, D. S. (2021). Gunung Djati Conference Series, Volume 1 (2021) Conference on Islamic and Socio-Cultural Studies (CISS 2020). *Conference on Islamic and Socio-Cultural Studies (CISS 2020)*, 1, 1–7.
- Akhriansya, M., Surahmat, R., Agustina, N., & Rusmarita. (2022). Pengaruh Terapi Slow Deep Breathing Terhadap Penurunan Tekanan Darah Pada Lansia Hipertensi Di Desa Simpang Tais Pali Sumsel Tahun 2023. *Jurnal Kesehatan Sainika Meditory*, 4(4657), 78–84.
- Alhawarri, M. B., Al-Thiabat, M. G., Dubey, A., Tufail, A., Fouad, D., Alrimawi, B. H., & Dayoob, M. (2024). ADME profiling, molecular docking, DFT, and MEP analysis reveal cissamaline, cissamanine, and cissamdine from *Cissampelos capensis L.f.* as potential anti-Alzheimer's agents . *RSC Advances*, 14(14), 9878–9891. <https://doi.org/10.1039/d4ra01070a>
- Alkatiri, A. S. (2024). Structure-Based Virtual Screening Approach. *Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters*, 11(4), 827–832. <http://dx.doi.org/10.1016/j.bmcl.2012.01.104>
- Anandawijaya, S. D., Latifah, N., Latifah, I., Nugraha, P. A., & Prasiska, R. (2025). *In Silico Test of Active Compounds of Pomegranate Fruit (Punica granatum L) Against Estrogen Receptor- α for Osteoporosis*. 14(1).
- Andesmora, E. V., Aprianto, R., Tomi, D., Syahmi, W., Sulthan Thaha Saifuddin Jambi, U., Jambi-Muara Bulian, J. K., Sei Duren, S., Luar kota, J., & Jambi, M. (2022). Keanekaragaman Tanaman Obat di Masyarakat Lokal Semerap, Kabupaten Kerinci, Jambi. *Jurnal Hutan Dan Masyarakat*, 14(2), 2023–2024. <https://doi.org/10.24259/jhm.v14i2.2374>

- Ardiansyah, M. Z., & Widowati, E. (2024). Hubungan Kebisingan dan Karakteristik Individu dengan Kejadian Hipertensi pada Pekerja Rigid Packaging. *HIGEIA (Journal of Public Health Research and Development)*, 8(1), 141–151. <https://doi.org/10.15294/higeia.v8i1.75362>
- Azad, I., Khan, T., Ahmad, N., Khan, A. R., & Akhter, Y. (2023). Updates on drug designing approach through computational strategies: A review. *Future Science OA*, 9(5). <https://doi.org/10.2144/fsoa-2022-0085>
- Bakti Islami, M. L. (2022). Hadis-hadis tentang Pengobatan Herbal: Studi Takhrij dan Syarah Hadis dengan Tinjauan Kesehatan. *Jurnal Penelitian Ilmu Ushuluddin*, 2(3), 503–526. <https://doi.org/10.15575/jpiu.14453>
- Baroroh, S.Si., M.Biotek., U., Muscifa, Z. S., Destiarani, W., Rohmatullah, F. G., & Yusuf, M. (2023). Molecular interaction analysis and visualization of protein-ligand docking using Biovia Discovery Studio Visualizer. *Indonesian Journal of Computational Biology (IJCB)*, 2(1), 22. <https://doi.org/10.24198/ijcb.v2i1.46322>
- Bieniek, M. K., Cree, B., Pirie, R., Horton, J. T., Tatum, N. J., & Cole, D. J. (2022). An open-source molecular builder and free energy preparation workflow. *Communications Chemistry*, 5(1), 1–9. <https://doi.org/10.1038/s42004-022-00754-9>
- Braga, S. S. (2019). *applied sciences Ginger : Panacea or Consumer ' s Hype ?* 9(8), 1–16.
- Davinali, B. A. A., Stephanie, M. J., Hanifa, H. Q. A., Aurelia, K. R., Prasiska, R., Nurdin, H. A., & Nuwarda, R. F. (2024). Studi in Silico Senyawa Aktif Pada Daun Sambiloto (*Andrographis Paniculata*) Sebagai Inhibitor Androgen Pada Kanker Prostat. *Kartika: Jurnal Ilmiah Farmasi*, 9(2), 88–104. <https://doi.org/10.26874/kjif.v9i2.721>
- Dewi, N. L. P. L., & Ginarsih, N. M. A. (2021). Molecular Docking Ellagic Acid As An Anti-Photoaging Agent In Silico. *Acta Holist, Pharm*, 3(1), 22–30. <https://ojs.farmasimahaganasha.ac.id/index.php/AHP/article/view/34>
- Dinia Tasman, F., Yoga Firdaus, M., Solihin, M., Ilmu Al-Qur, J., dan Tafsir, an, Ushuluddin, F., Tasawuf dan Psicoterrapi, J., & Ushuluddin UIN Sunan Gunung Djati Bandung, F. (2022). Daun Henna untuk Penyembuhan Luka Tubuh: Studi Takhrij dan Syarah Hadis. *Gunung Djati Conference Series*, 8, 460–468.
- Dinas Kesehatan Sumatera Selatan (2023) 'Profil Kesehatan Provinsi Sumatera

Selatan Tahun 2022'. Available at: www.dinkes.sumselprov.go.id.

- Dinkes Sumsel. (2023). *Bersama YJI , Pentingnya Kesehatan Jantung Bagi ASN Pemprov Sumsel di Hari Hipertensi Sedunia | Dinas Kesehatan Provinsi Sumatera Selatan*. <https://dinkes.sumselprov.go.id/2023/05/bersama-yji-pentingnya-kesehatan-jantung-bagi-asn-pemprov-sumsel-di-hari-hipertensi-sedunia/>
- Dohadwala, M. M., Hamburg, N. M., Holbrook, M., Kim, B. H., Duess, M., Levit, A., Titas, M., Chung, W. B., Vincent, F. B., Caiano, T. L., Frame, A. A., Jr, J. F. K., & Vita, J. A. (2010). *Effects of Concord grape juice on ambulatory blood pressure in prehypertension and stage 1 hypertension 1 – 3*. 1052–1059. <https://doi.org/10.3945/ajcn.2010.29905.1052>
- Elizabeth, K., & Amalia, E. (2022). Approaches for Drug Design and Discovery Karyn. *Indonesia Journal of Pharmaceutics*, 47(2), 3922–3923.
- Faradisa, E., & Fakhruddin, A. (2021). Beberapa Tumbuhan Obat Di Dalam Al-Quran Ditinjau Dari Perspektif Sains. *Jurnal Pendidikan Dan Ilmu Sosial*, 3(1), 1–19. <https://ejournal.stitpn.ac.id/index.php/nusantara>
- Fatimah, A. D. (2023). Manfaat Mentimun (Cucumis Sativus) Perspektif Islam Untuk Kesehatan. *Es-Syajar: Journal of Islam, Science and Technology Integration*, 1(1), 81–88. <https://doi.org/10.18860/es.v1i1.20426>
- Ferreira, L. G., Dos Santos, R. N., Oliva, G., & Andricopulo, A. D. (2015). Molecular docking and structure-based drug design strategies. In *Molecules* (Vol. 20, Issue 7). <https://doi.org/10.3390/molecules200713384>
- Firdaus, M., & Suryaningrat, W. C. (2020), Hubungan Pola Makan dan Aktivitas Fisik Terhadap Tekanan Darah Pada Pasien Hipertensi Di kapuas Hulu Muhammad Firdaus*, Windu CHN Suryaningrat* □ Abstrak. *Majalah Kesehatan*, 7, 110–117.
- Firmansyah, A., Kurniawan, R., & Wisanto, M. (2023). Pendidikan Kebencanaan perspektif Kisah Yusuf: Telaah Ayat 46-60. *Amorti: Jurnal Studi Islam Interdisipliner*, 2(1), 1–14. <https://doi.org/10.59944/amorti.v2i1.72>
- Fransiska, M., Fadraersada, J., & Prasetya, F. (2019). Potensi Madu sebagai Penurun Tekanan Darah dan Kolestrol. *Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences*, 10, 1–5. <https://doi.org/10.25026/mpc.v10i1.350>
- Fuad, A., & Mugiyanto, E. (2024). Analisis Ayat-Ayat Al-Qur'an tentang Jahe untuk Kesehatan dalam Perspektif Al-Quran dan Sains. *Jurnal Alwatzikhoebillah : Kajian Islam, Pendidikan, Ekonomi, Humaniora*, 10(2), 546–556. <https://doi.org/10.37567/alwatzikhoebillah.v10i2.3433>

- Gayatri, S. W., & Arsal, A. S. F. (2022). Pelatihan dan Pemanfaatan Tanaman Obat Tradisional untuk Pencegahan dan Depertemen Biokimia , Fakultas Kedokteran , Universitas Muslim Indonesia , Makassar , Indonesia Depertemen Farmakologi Fakultas Fakultas Kedokteran , Universitas Muslim Indonesia , Ma. *Jurnal Pengabdian Kedokteran Indonesia*, 3(2), 68–78.
- Handayani, I., & Wahyuni, S. (2021). Efektivitas Daun Seledri terhadap Penurunan Tekanan Darah pada Penderita Hipertensi di Puskesmas Pembantu Bergam Kota Binjai Tahun 2021. *Jurnal Riset Hesti Medan Akper Kesdam I/BB Medan*, 6(2), 112. <https://doi.org/10.34008/jurhesti.v6i2.241>
- Hendrian, Y., & Meyer, R. R. (2020). Aplikasi Chemical Virtual Lab Dengan Menggunakan Bahasa Pemrograman Java Serta Mengimplementasi Javafx. *Jurnal Infortech*, 2(1), 60–68. <https://doi.org/10.31294/infortech.v2i1.7907>
- Hidayatullah, A., Hidayat, H., Zidan, M., Fauzi, I., Syafitri, N. A., Jurusan,), & Komputer, I. (2024). *Impelementasi Sistem Operasi Server Linux Ubuntu untuk Server NAS menggunakan TRUENAS*. 3, 8782–8790.
- Husni, L., Sudarmana, L., Prayogo, A., & Laksono, E. P. (2024). *Pengolahan Citra Identifikasi Kualitas Jahe Berdasarkan Warna dan Tekstur Menggunakan Metode KNN Image Processing Identification of Ginger Quality Based on Color and Texture Using KNN Method*. 1–11.
- Ivana, T., Martini, M., & Christine, M. (2021). Pengaruh Pemberian Jus Mentimun Terhadap Tekanan Darah Pada Lansia Hipertensi Di Pstw Sinta Rangkang Tahun 2020. *Jurnal Keperawatan Suaka Insan (Jksi)*, 6(1), 53–58. <https://doi.org/10.51143/jksi.v6i1.263>
- Kelutur, F. J., Mustarichie, R., & Umar, A. K. (2020). Virtual Screening Kandungan Senyawa Kipas Laut (*Gorgonia mariae*) sebagai Anti-Asma. *ALCHEMY Jurnal Penelitian Kimia*, 16(2), 48. <https://doi.org/10.20961/alchemy.16.2.39965.48-59>
- Krieger, E., & Vriend, G. (2014). YASARA View - molecular graphics for all devices - from smartphones to workstations. *Bioinformatics (Oxford, England)*, 30(20), 2981–2982. <https://doi.org/10.1093/bioinformatics/btu426>
- Kristiani, R. B., & Ningrum, S. S. (2021). Pemberian Minuman Jahe Terhadap Tekanan Darah Penderita Hipertensi Di Posyandu Lansia Surya Kencana Bulak Jaya Surabaya. *Adi Husada Nursing Journal*, 6(2), 117. <https://doi.org/10.37036/ahnj.v6i2.180>
- Kurniasih, N., Harun, N., Fajriati, I., Nuralpiani, D., Fauziah, S., Hamdani, S., & Ciamis, S. M. (2022). Blessed Olea Europaea Tree That Have Various

Specifications. *Jurnal Stikes Muhammadiyah Ciamis : Jurnal Kesehatan*, 9(2), 32–37.

Kurniawan, A., Mumpuni, E., & Abdillah, S. (2022). Studi Docking Molekuler dan Toksisitas Senyawa Bioaktif Fukoidan Rumput Laut Coklat yang Berpotensi Sebagai Antihipertensi Secara In Silico In Silico Molecular Docking and Toxicity Studies of Bioactive Fucoidan Compound from Brown Seaweed as Potential of . *Jurnal Farmasi Indonesia*, 19(1), 1–9. <https://www.rcsb.org>

Laili, N., & Purnamasari, V. (2019). Hubungan Modifikasi Gaya Hidup Dengan Kualitas Hidup Pasien Hipertensi Di Uptd Pkm Adan Adan Gurah Kediri. *Jurnal Iklkes (Jurnal Ilmu Kesehatan)*, 10(1), 1–11. <https://doi.org/10.35966/ilkes.v10i1.115>

Li, Q., & Shah, S. (2017). Structure-based virtual screening. *Methods in Molecular Biology*, 1558, 111–124. https://doi.org/10.1007/978-1-4939-6783-4_5

(LIPI), L. P. M. A.-Q. B. L. & D. K. A. R. dengan L. I. P. I. (2011). Tumbuhan Dalam Prespektif Al-Qur'an Dan Sains. In *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 951–952.

Liu, S., Alnammi, M., Ericksen, S. S., Voter, A. F., Ananiev, G. E., Keck, J. L., Hoffmann, F. M., Wildman, S. A., & Gitter, A. (2019). Practical Model Selection for Prospective Virtual Screening. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 59(1), 282–293. <https://doi.org/10.1021/acs.jcim.8b00363>

Liu, Z. L., He, Q., Chu, S. S., Wang, C. F., Du, S. S., & Deng, Z. W. (2012). Essential oil composition and larvicidal activity of *Saussurea lappa* roots against the mosquito *Aedes albopictus* (Diptera: Culicidae). *Parasitology Research*, 110(6), 2125–2130. <https://doi.org/10.1007/s00436-011-2738-0>

Lukitaningtyas, D., & Agus Cahyono, E. (2023), Jurnal Pengembangan Ilmu dan Praktik Kesehatan At-Tawassuth: *Jurnal Ekonomi Islam*, II(I), 1–19.

Madoni, A., Cleodora, C., & Hutabarat, K. (2023). *Pengaruh Pemberian Air Rebusan Jahe Terhadap Penurunan Tekanan Darah Pada Lansia Hipertensi Di Korong Gadang Rw 06 Wilayah Kerja Puskesmas Kuranji Padang Tahun 2023*. 6(1), 569–574.

Maia, E. H. B., Assis, L. C., de Oliveira, T. A., da Silva, A. M., & Taranto, A. G. (2020). Structure-Based Virtual Screening: From Classical to Artificial Intelligence. *Frontiers in Chemistry*, 8(April). <https://doi.org/10.3389/fchem.2020.00343>

Mansur, S. A., Deroyeen, A. F., Indriyanti, M. N., Annisak, A. K., Fajriati, D. R., & Amiruddin, M. (2022). Kandungan Buah Delima (*Punica granatum L.*)

- dalam Perspektif Al-Qur'an, Sunnah, dan Sains. *Proceedings of International Pharmacy Ulul Albab Conference and Seminar (PLANAR)*, 2, 69. <https://doi.org/10.18860/planar.v2i0.2128>
- Marcou, G., & Rognan, D. (2007). Optimizing fragment and scaffold docking by use of molecular interaction fingerprints. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 47(1), 195–207. <https://doi.org/10.1021/ci600342e>
- Melisa, S., Fauzi, A., & Yusfrizal. (2022). Penerapan Machine Learning Untuk Klasifikasi Tingkat Kematangan Buah Anggur (*Vitis*) Dengan Metode K-Nearest Neighbor. *Bimasati*, 1(5), 147–152.
- Mohd Yusoff, A. N., Abdul Aziz, M. H., & Magiman, M. M. (2022). Kajian Tematik Buah-buahan dalam Al-Quran dan Penggunaannya untuk Rawatan Perubatan Islam. *ANP Journal of Social Sciences and Humanities*, 3(Special1), 10–16. <https://doi.org/10.53797/anp.jssh.v3sp.2.2022>
- Mswahili, M. E., & Jeong, Y. S. (2024). Transformer-based models for chemical SMILES representation: A comprehensive literature review. *Heliyon*, 10(20), e39038. <https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2024.e39038>
- Muttaqin, F. Z. (2019). Molecular Docking and Molecular Dynamic Studies of Stilbene Derivative Compounds As Sirtuin-3 (Sirt3) Histone Deacetylase Inhibitor on Melanoma Skin Cancer and Their Toxicities Prediction. *Journal of Pharmacopolium*, 2(2), 112–121. <https://doi.org/10.36465/jop.v2i2.489>
- Nabila, J. R., Lailaturohmah, S., & Aulia, M. E. C. (2022). *Potensi Buah Anggur Sebagai Anti Aging Alami Dalam Perspektif Sains Dan Islam. Konferensi Integrasi Interkoneksi Islam Dan Sains*, 4(1), 150–154. <https://ejournal.uin-suka.ac.id/saintek/kiiis/article/view/3274>
- Napitupulu, N. F., Napitupulu, M., & Simangunsong, H. (2020). Pengaruh Pemberian Madu Lebah Terhadap Tekanan Darah Pada Lansia Penderita Hipertensi. *CHMK Nursing Scientific Journal*, 4(3), 303–309. <http://cyber-chmk.net/ojs/index.php/ners/article/download/756/247/>
- Nihaya, M., & Paewai, M. T. (2023). Pengobatan Melalui Metode Al-Qur'an dan As-Sunnah dalam Islam. *Mutiara : Jurnal Penelitian Dan Karya Ilmiah*, 1(6), 294–302.
- Nofianti, T., Sulistiawati, S., & Gustaman, F. (2022). *Potensi Ekstrak Etanol Daun Anggur (Vitis vinifera L .) dalam Menurunkan Kadar Glukosa Darah yang Diindukasi Aloksan*. 2, 315–323.
- Nugraha, G., & Istyastono, E. P. (2020). Pembuatan Protokol Penapisan Virtual Berbasis Stuktur (pvbs) untuk Identifikasi Ligan Inhibitor Reseptor Platelet-

- Activating Factor (PAF-r) sebagai Target Terapeutik Asma menggunakan YASARA. *Jurnal Riset Kimia*, 11(1), 35–42. <https://doi.org/10.25077/jrk.v11i1.346>
- Nugroho, A. W., & Fauzi, A. (2024), Studi Docking Molekuler Senyawa Turunan Acetoxychavicol Acetat (Aca) Pada Protein Target Er- A , Er - B , Dan Her -2 Sebagai Molecular Docking Study Of Acetoxychavicol Acetat (Aca) Derivative Compounds On Er- A , Er - B , And Her -2 Target Proteins As. *Jurnal Farmasetis*, 13(3), 111–122.
- Nurfadhila, L., Muldianah, D., Nurdimayanthi, D. A., Rahmawati, D. S., Hartati, H., & Fadhilah, H. (2023). Review Artikel: Pemanfaatan Kimia Komputasi Dengan Berbagai Metode Dalam Menentukan Desain Senyawa Baru. *Journal of Pharmaceutical and Sciences*, 6(2), 555–566. <https://doi.org/10.36490/journal-jps.com.v6i2.42>
- Nurliana, N., & Dewi, B. P. (2023). Efektivitas Buah Semangka Merah Dalam Menurunkan Tekanan Darah Pada Wanita Menopause. *Babul Ilmi Jurnal Ilmiah Multi Science Kesehatan*, 15(1), 244–257. <https://doi.org/10.36729/bi.v15i1.1078>
- O’Boyle, N. M., Banck, M., James, C. A., Morley, C., Vandermeersch, T., & Hutchison, G. R. (2011). Open Babel: An Open chemical toolbox. *Journal of Cheminformatics*, 3(10), 0–14. <https://doi.org/10.1186/1758-2946-3-33>
- Olusola, A. (2013). Comparative Study of Effect of Honey on Blood Pressure and Heart Rate in Healthy Male and Female Subjects. *British Journal of Medicine and Medical Research*, 3(4), 2214–2221. <https://doi.org/10.9734/bjmmr/2013/4152>
- Pajarni, Hasanah, A., & Utami, R. A. U. (2024). Keistimewaan Madu Lebah Dalam Surah An-Nahl Ayat68-69 Dan Ilmu Sains. *Jurnal Pendidikan Agama Islam*, 2(3), 273–286.
- Pane, M. H., Rahman, A. O., & Ayudia, E. I. (2021). Gambaran Penggunaan Obat Herbal pada Masyarakat Indonesia dan Interaksinya terhadap Obat Konvensional. *Journal of Medical Studies*, 1(1), 40–62.
- Paramita, S., Yunita, F., Kedokteran, F., & Mulawarman, U. (2022). Ekstrak Daun Zaitun (*Olea europaea L.*) untuk Tata Laksana Hipertensi. *Medicinus*, 35(1), 2018–2021.
- Permana, G. W., & Falah, M. (2019), Penerapan Jus Semangka Terhadap Penurunan Tekanan Darah Pada Pasien Hipertensi. 91–97.

- Prasetyo, I. D., & Siregar, M. N. (2024). Kesehatan dan Sunnah: Analisis Konsumsi Semangka dan Kurma Dalam Hadis Nabi Muhammad Saw. *Substantia: Jurnal Ilmu-Ilmu Ushuluddin*, 26(1), 75–89. <https://doi.org/10.22373/substantia.v26i1.23022>
- Putri, H., Suryarinilsih, Y., & Roza, D. (2023). Efektivitas Jus Mentimun Terhadap Tekanan Darah Pasien Hipertensi. *JHCN Journal of Health and Cardiovascular Nursing*, 3, 63–70. <https://doi.org/10.36082/jhcn.v3i2.1334>
- Rachmania, R. A. (2019). Validasi Protokol Skrining Virtual Dan Analisis Interaksi Inhibitor Antiproliferasi Sel Kanker Berbasis Bahan Alam Terhadap Reseptor Cyclin-Dependent Kinase 4 (Cdk 4). *Media Farmasi: Jurnal Ilmu Farmasi*, 16(1), 21. <https://doi.org/10.12928/mf.v16i1.12101>
- Rahmawati, R., & Kasih, R. P. (2023). Hipertensi Usia Muda. *GALENICAL : Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan Mahasiswa Malikussaleh*, 2(5), 11. <https://doi.org/10.29103/jkkmm.v2i5.10478>
- Ramadhanti vidya, R., Istiningtyas, A., & Karunia mustikarani, I. (2019). Efektifitas Pemberian Rebusan Jahe Terhadap Perubahan Tekanan Darah Pada Lansia Hipertensi Di Wilayah Kerja Puskesmas Kartasura Abstrak. 4(1), 1–7.
- Ramdhani, D., & Kusuma, S. A. F. (2023). in Silico Identification of Natural Products With Antituberculosis Activity for the Inhibition of Inha and Ethr Proteins From Mycobacterium Tuberculosis. *International Journal of Applied Pharmaceutics*, 15(Special Issue 2), 169–174. <https://doi.org/10.22159/ijap.2023.v15s2.31>
- Rifaannudin, M., & Hibban, M. faishal. (2022). Manfaat Tumbuhan Dalam Al Qur'an Bagi Kesehatan (Pendekatan Tafsir 'Ilmi). *Al Muhafidz: Jurnal Ilmu Al-Qur'an Dan Tafsir*, 2(1), 265–278. <https://doi.org/10.57163/almuhafidz.v2i1.32>
- Rifah, R. (2019). Keistimewaan Zaitun dalam Tafsir Al-Misbah Karya Quraish Shihab dan Keterkaitannya dengan Kesehatan. *Al Karima : Jurnal Studi Ilmu Al Quran Dan Tafsir*, 2(2), 56. <https://doi.org/10.58438/alkarima.v2i2.91>
- Rohaedi, E., Majidi, F., & Mantama, R. R. (2024). Analisis Manfaat Dari Zingiber Officinale Sebagai Pengobatan Alternatif dan Sebagai Tanaman Obat Di Dalam Al'Qur'an dan Hadist Edi. *JURNAL INTEGRASI KEILMUAN*, 3(1), 17–35.
- Rosadi, E., & Putri, A. U. (2024). Hubungan Antara Merokok Dengan Kejadian Hipertensi. *Jurnal KESMAS*, 1(11), 538–541.

- Rosyidah, N. A., Zahro, N., Sanjaya, I. G. M., Surabaya, U. N., & Ketintang, J. (2023), *Turunannya Sebagai Inhibitor Virus Hendra (HeV)*. 6(1), 35–40.
- Salam, N. M., Syarif, S., & Muflihunna, A. (2023). Uji Aktivitas Antioksidan Fraksi N-Heksan Dari Akar Tanaman Qust Al Hindi (*Saussurea lappa*) Menggunakan Metode DPPH. *Jurnal Multidisiplin Ilmu*, 2(4), 820–826.
- Santoso, B. (2017). Pengaruh Volume Gridbox pada Docking Senyawa dalam *Stelechocarpus Burahol* terhadap Protein Homolog Antiinflamasi TRPV1. *Urecol*, September, 321–328. <https://journal.unimma.ac.id/index.php/urecol/article/view/1369>
- Sari, A. M., Eva Yuniritha, & Defriani Dwiyantri. (2023). Jus Buah Delima (*Punica Granatum L.*) Sebagai Penurunan Tekanan Darah Pada Penderita Hipertensi. *Jurnal Teknologi Kesehatan (Journal of Health Technology)*, 18(1), 17–22. <https://doi.org/10.29238/jtk.v18i1.2126>
- Sari, A. M., Eva Yuniritha, & Defriani Dwiyantri. (2023), Jus Buah Delima (*Punica Granatum L.*) Sebagai Penurunan Tekanan Darah Pada Penderita Hipertensi. *Jurnal Teknologi Kesehatan (Journal of Health Technology)*, 18(1), 17–22. <https://doi.org/10.29238/jtk.v18i1.2126>
- Sari, M. D., Suyanto, J., & Surahman, F. (2025). Determinan Yang Mempengaruhi Kejadian Hipertensi Di Wilayah Kerja Puskesmas Gunung Alam Kabupaten Bengkulu Utara. *Jurnal Multidisiplin*, 1(3), 123–134. <https://doi.org/10.70963/jm.v1i3.144>
- Setiawati, A., Riswanto, F. D. O., Yuliani, S. H., & Istyastono, E. P. (2014). Retrospective validation of a structure-based virtual screening protocol to identify ligands for estrogen receptor alpha and its application to identify the alpha-mangostin binding pose. *Indonesian Journal of Chemistry*, 14(2), 103–108. <https://doi.org/10.22146/ijc.21245>
- Shofi, M. (2022). Uji In Silico Aktivitas Sitotoksik Dan Toksisitas Senyawa Bioaktif Biji Trembesi (*Samanea saman* (jacq.) Merr) sebagai Kandidat Obat Diabetes Mellitus. *Jurnal Pharma Bhakta*, 1(2), 1–14.
- Sudirman, A. N., & Monoarfa, S. C. (2024). Efektifitas Metode Edukasi Terstruktur Terhadap Perubahan Perilaku Penderita Hipertensi Di Desa Bulotalangi. *Healthy Tadulako Journal (Jurnal Kesehatan Tadulako)*, 10(4), 682–690. <https://doi.org/10.22487/htj.v10i4.1449>
- Suryanigrat, D., Abubakar, A., & Haddade, H. (2023). *Pandangan al- qur'an terhadap penggunaan obat dalam pengobatan penyakit*. 7(April).
- Susanti, S., Sukmawati, S., Musfiroh, I. D. A., & Fristiohady, A. (2022), *International Journal of Applied Pharmaceutics* Review Article

- Qust Al Hindi (Saussurea Lappa) : A Narrative Review Of Its Phytochemistry And Pharmacological Potential Against Covid-19. *Journal of Applied Pharmaceutics*, 14(5), 1–7.
- Syahidah, F. M., & Sulistiyaningsih, R. (2018). Potensi Seledri (*Apium graveolens*) Untuk Pengobatan: Review Article. *Farmaka*, 16(1), 55–62.
- Sylvestris, A. (2017). Hipertensi Dan Retinopati Hipertensi. *Saintika Medika*, 10(1), 1. <https://doi.org/10.22219/sm.v10i1.4142>
- Trott, O., & Olson, A. J. (2010). AutoDock Vina: Improving the speed and accuracy of docking with a new scoring function, efficient optimization, and multithreading. *Journal of Computational Chemistry*, 31(2), 455–461. <https://doi.org/10.1002/jcc.21334>
- Uchikoga, N., Matsuzaki, Y., Ohue, M., Hirokawa, T., & Akiyama, Y. (2013). Re-Docking Scheme for Generating Near-Native Protein Complexes by Assembling Residue Interaction Fingerprints. *PLoS ONE*, 8(7). <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0069365>
- Vaseghi, G., Golestaneh, A., Jafari, L., & Ghasemi, F. (2022). Drug repurposing against angiotensin-converting enzyme-related carboxypeptidase (ACE2) through computational approach. *Journal of Medical Signals and Sensors*, 12(4), 333–338. https://doi.org/10.4103/jmss.JMSS_66_20
- Wang, D., Li, X., Miao, Y., & Zhang, Q. (2023). Profiling Chemobiological Connection between Natural Product and Target Space Based on Systematic Analysis. *International Journal of Molecular Sciences*, 24(14). <https://doi.org/10.3390/ijms241411265>
- Widiastuti, N. luh G. K. (2019). Pendidikan Sains Terintegrasi Keterkaitan Konsep Ikatan Kimia Dengan Berbagai Bidang Ilmu. *Jurnal Kajian Pendidikan Widya Accarya FKIP Universitas Dwijendra*, 1(1), 3.
- WHO. (2023). *World Health Statistics: Monitoring Health for the Sustainable Development Goals(SDGs)*. World Health Organization.
- Yang, Z., Ji, J., He, S., Li, J., He, T., Bai, R., Zhu, Z., & Ong, Y. S. (2024). *Dockformer: A transformer-based molecular docking paradigm for large-scale virtual screening*. 1–15. <http://arxiv.org/abs/2411.06740>
- Yolla, M., Safitri, Y., & Syahda, S. (2025). Pengaruh Konsumsi Madu Terhadap Tekanan Darah Pada Lansia Yang Mengalami Hipertensi Di Desa Tarai Bangun. *Jurnal Pahlawan Kesehatan*, 2(1), 394–399.
- Zaki, Jihan; Vera, Susanti; Nur, S. B. (2022). Keutamaan Siwak dalam Sholat: Studi

Takhrij dan Syarah Hadis Jihan. *Gunung Djati Conference Series The 2nd Conference on Ushuludin Studies*, 8, 73–92.
<https://conferences.uinsgd.ac.id/index.php/gdcs/article/view/629>

Zhao, L., Wang, H., & Shi, S. (2024). PocketDTA: an advanced multimodal architecture for enhanced prediction of drug–target affinity from 3D structural data of target binding pockets. *Bioinformatics*, 40(10).
<https://doi.org/10.1093/bioinformatics/btae594>