

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, S. S., Putra, P. P., Antasionasti, I., Rundengan, G., Suoth, E. J., Abdullah, R. P. I., dan Abdullah, F. 2021. Analisis Sifat Fisikokimia, Farmakokinetik dan Toksikologi pada *Pericarpium Pala* (*Myristica fragrans*) Secara Artificial Intelligence. *Chem. Prog.* 14(2): 81-92.
- Amalia, E. (2019). Formulasi dan Uji Aktivitas Sediaan Sampo Antiketombe Perasan Jeruk Purut (*Citrus hystrix* DC) Terhadap Pertumbuhan Jamur *Candida albicans* Secara In Vitro. *Falkutas Farmasi Dan Kesehatan Institut Kesehatan Helvetia Medan*, 1–116.
- Apriani Setia (2020). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L.) dengan metode DPPH (2,2-diphenyl 1-1 pickrylhydrazyl) Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara Medan
- Auha Nydia Ashfi, Mohammad Alauhdin (2021). Development and Validation of Infrared Spectroscopy Methods for Rutin Compound Analysis. *Jurusan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Semarang. Indonesian Journal of Chemical Science* <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/ijcs>
- Budiasih, K.S. 2017. Kajian Petensi Farmakologis Bunga Telang (*Clitoria ternatea*). Di dalam: *Sinergi Penelitian dan Pembelajaran untuk Mendukung Pengembangan Literasi Kimia pada Era Global. Prosiding Seminar Nasional Kimia. Ruang Seminar FMIPA UNY: 14 Oktober 2017.* Hal: 201-206.

Cahyaningsih, E., P. E. Sadhi dan P. Santoso. 2019. Skrining fitokimia dan uji aktivitas antioksidan ekstrak etanol bunga telang (*Clitoria ternatea* L.) dengan metode spektrofotometri uv-vis. *Jurnal Ilmiah Medicamento* 5(1): 51-57.

Dewi Resmila, Erda Marniza, Widya Angreni, Sutriani Kaliu (2025). Kemampuan Daya Hambat Beberapa Produk Sampo Antiketombe Dengan Kandungan Bahan Aktif Berbeda Terhadap Jamur *Candida albicans* Program Studi Sarjana Farmasi, STIKes Assyifa Aceh, Kota Banda Aceh, Aceh, Indonesia *Jurnal Pharmascience*, Vol. 12, No. 1

Eli L & Ida M., Potential of Herbal Plants Against *Pityrosporum ovale* Fungus Causes of Dandruff 7(31), 42-46.2022

Eryaputri N, Siti Triannisa, Alifiana F Damayanti, Alifah J Za'ani, M. Eggy Fahlevy, M. Farhan, Najla Amelia, Raditha N Putri, Shilvia Fetria S, Armi Wulanawati (2023). Effect of the Addition Variations Cocamide Diethanolamine on Physical Characteristics Preparation of Citronella Oil Shampoo Jurusan Analisis Kimia, Sekolah Vokasi, Institut Pertanian Bogor Univeristy *Indonesian Journal of Chemical Science*

Hardjono S. Prediksi Sifat Farmakokinetik, Toksisitas dan Aktivitas sebagai Calon Obat Antikanker melalui Pemodelan Molekul. 14(2), 246–255. 2017

Krihariyani DH, Edy W, Evy D. Studi Insilico Aktivitas Antioksidan dan Admet Brazilein Kayu Secang (*Caesalpinia sappan* L.) terhadap

Escherichia Coli Extended Spectrum Beta-Lactamase (ESBL). Poltekkes
Kemenke

Labibah L, Rusdiana T. Review Artikel: Hubungan Jenis Kelamin terhadap
Eksipien Farmasi dalam Mempengaruhi Bioavailabilitas Obat. Maj
Farmaset Majalah Farmasetika 7(3):176-88. 2022

Maftucha N, Rosario T, Rika A, Petra C, Regina B. Potensi Senyawa Turunan
Xanton dari Kulit Buah Manggis (*Garcinia mangostana* L.) Sebagai
Inhibitor Protein Mycobacterium tuberculosis. Studi In Silico, Program
Studi Farmasi, Fakultas Farmasi, Institut Sains dan Teknologi Nasional,
Jakarta, Indonesia. 2022

Melia sari, ahmad faisal nasution., dina yolanda nasution.2024.Formulasi dan
Uji Sediaan Sampo Bunga Tembelekan terhadap *Malassezia furfur* dan
Candida albicans

Nursanti O, Abdul A, Ginayanti H. Prediksi Toksisitas dan Farmakokinetika
untuk mendapatkan Kandidat Obat Analgesik. Fakultas Farmasi Militer,
Universitas Pertahanan, Indonesia; Volume 3 (1), 34-46. 2023;

Purba EC. Kembang Telang (*Clitoria ternatea*L.): Pemanfaatan dan
Bioaktivitas. Jurnal EduMatSains, 4(2), 111–124. 2020; 6.

Pires, D. E. V., Blundell, T. L., & Ascher, D. B. (2025). pkCSM: Predicting
smallmolecule pharmacokinetic and toxicity properties using graph-based
signatures. *Journal of Medicinal Chemistry*, 58(9), 4066–4072.

<https://doi.org/10.1021/acs.jmedchem.5b00104>

- Petrescu A, Paunescu V, Ilia G. The antiviral activity and cytotoxicity of 15 natural phenolic compounds with previously demonstrated antifungal activity. *Journal of Environmental Science and Health Part B* 54(6), 498-504. 2019;
- Pertiwi FD, Rezaldi F, Puspitasari R. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L.) Terhadap Bakteri *Staphylococcus epidermidis*. *Biosin Tropis (Bioscience-Tropic)*, 7(2), 57-68. 2022
- Pisacha I, Wina S, Kaka W. Aktvitas Antibakteri Ekstrak Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L.) terhadap bakteri *Staphylococcus aureus*. Program Studi S1 Farmasi, Fakultas Kesehatan, Universitas Aisyah Pringsewu, Lampung, Indonesia. 2023
- Praceka MS, Ellen N, Yunita CD, Semesta, Refitha NP, Nazwa N. Molecular Docking and Toxicity from Temulawak Rhizome (*Curcuma xanthorrhiza* Roxb.) against COX-2. *Journal of Pharmaceutical Science and Technology* Fakultas Farmasi, Universitas Padjadjaran, Indonesia. 2022;
- Purnomo Dwi, Agus Setiawan, Yusmaniar (2023). Pengaruh Faktor Suhu dan Kelembaban pada Lingkungan Kerja terhadap Pertumbuhan dan Perkembangan Mikroba *Jurnal Riset Sains dan Kimia Terapan*. Volume 9 Nomor 2
- Rezaldi F, Maruf A, Pertiwi FD, Fatonah NS, Ningtias RY, Fadillah MF. Narrative Review: Kombucha's Potential As A Raw Material For Halal Drugs And Cosmetics In Biotechnological Perspective. *International Journal Mathla'ul Anwar of Halal Issues*, 1(2), 43-56. 2021

- Rizky Resvita R. Bahi, Rina Herowati, Nuraini Harmastuti (2020). Studi Biokemoinformatika Kandungan Kimia Daun Sambiloto (*Andrographis paniculata* (Burm.f.) Nees) sebagai Antihyperglikemia serta Prediksi Parameter Farmakokinetik dan Toksisitas Program Studi S-2 Ilmu Farmasi, Fakultas Farmasi, Universitas Setia Budi Vol.17 No. 02
- Siti Azima, A., Noriham, A. Dan Manshoor, N., 2017. Phenolics, antioxidants and color properties of aqueous pigmented plant extracts: *Ardisia colorata* var. *Elliptica*, *Clitoria ternatea*, *Garcinia*. J.. of Funxtional Foods, 38, pp. 232-241.
- Utami, N. M., & Anwarudin, W. 2021. Formulasi Sediaan Shampo Ekstrak Daun Pandan Wangi (*Pandanus Amaryllifolius* Roxb.) Sebagai Anti Ketombe Dengan Basis Natrium Carboxymethyl Cellulose Bervariasi. *Herbapharma: Journal of Herb Farmacological*, 3(1): 21- 26.
- Yarza, Husnin N, Mayarni, Rosi F. Isolasi dan Karakterisasi Bakteri Pada Perempuan Berhijab sebagai Antialergi dan Antibakteri. *Penelitian Jakarta UHAMKA*. 2020
- Yang, Hongbin, Lixia S, Weihua L, Guixia L, Yun T. In Silico Prediction of Chemical Toxicity for Drug Design using Machine Learning Methods and Structural Alerts. *Frontiers in Chemistry* 6 (February): 1–12. 2018;
- Yurisna C V, Fitria SN, Dara R, Fauzia L, Nur A. Potensi Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L.) sebagai Antibakteri pada Produk Pangan. *Universitas Jendral Soedirman* Vol 7 No 1. 2022.