

DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, E., Andiarna, F., & Hidayati, I. (2020). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Bawang Hitam (*Black Garlic*) Dengan Variasi Lama Pemanasan. *Al-Kauniah: Jurnal Biologi*, 13(1), 39-50. <https://doi.org/10.15408/kauniah.v1i31.12114>
- Andriani, D., & Murtisiwi, L. (2018). Penetapan Kadar Fenolik Total Ekstrak Etanol Bunga Telang (*Clitoria Ternatea L.*) Dengan Spektrofotometri Uv Vis. *Cendekia Journal of Pharmacy*, 2(1), 32–38. <https://doi.org/10.31596/cjp.v2i1.15>
- Annisa, S. (2015). Ekstraksi senyawa fenoldari batang dan daun mangga menggunakan pelarut metanol dengan metode maserasi dan microwave asissted extraction (MAE). *Unnes*, 151, 10–17.
- Asrianto, A., Purwati, R., Setiani, D., Asrori, Taufik Sahli, I., & Hartati, R. (2023). Skrining dan Bioaktivitas Ekstrak Buah Merah (*Pandanus conoideus Lamk.*) Asal Kabupaten Pegunungan Bintang terhadap Jamur *Candida Albicans*: Penelitian Randomisasi. *Health Information : Jurnal Penelitian*, 15(1), 12–22. <https://doi.org/10.36990/hijp.v15i1.721>
- Caya, D. N., Aryani, R., & Priani, S. E. (2020). Kajian Pustaka Pengaruh Penambahan Surfaktan dan Kosurfaktan Terhadap Karakteristik Sediaan Mikroemulsi. *Prosiding Farmasi*, 6(2), 1161–1168.
- Devi, I. G. A. S. K., Mulyani, S., & Suhendra, L. (2019). Pengaruh Nilai Hydrophile-Liphophile Balance (HLB) dan Jenis Ekstrak terhadap Karakteristik Krim Kunyit-Lidah Buaya (*Curcuma domestica val.-Aloe Vera*). *Jurnal Ilmiah Teknologi Pertanian Agrotechno*, 4(2), 54. <https://doi.org/10.24843/jitpa.2019.v04.i02.p01>
- Dewi, I. S., Septawati, T., & Rachma, F. A. (2021). Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Kulit dan Biji Terong Belanda (*Solanum betaceum Cav.*). *Prosiding Seminar Nasional UNIMUS*, 4, 1210–1218.
- Farah Diba, R. (2014). Nanoemulsifikasi Spontan Ekstrak Jintan Hitam dan Karakteristik Produk Enkapsulasinya [Spontaneous Nanoemulsification of Black Cumin Extract and the Characteristics of the Encapsulation Product]. *Jurnal Teknologi Dan Industri Pangan*, 25(2), 134–139. <https://doi.org/10.6066/jtip.2014.25.2.134>
- Febriyanti, Rizki, Muldiyana, Tya, Rosiyati, M. (2024). Pengaruh Pembuatan Mikroemulsi Terhadap Skrining Fitokimia Dan Penentuan Kadar Fenol Pada Minyak Buah merah (*Pandanus conoideus*). *Jurnal Crystal*, september 2016,

1–6.

- Handayani, D. L., Yusriadi, & Hardani, R. (2017). Formulasi mikroenkapsulasi (*Amaranthus tricolor* L.) sebagai suplemen antioksidan. *Journal of Pharmacy*, 3(1), 1–9.
- Hidayah, L. A., & Anggarani, M. A. (2022). Determination of Total Phenolic, Total Flavonoid, and Antioxidant Activity of India Onion Extract. *Indonesian Journal of Chemical Science*, 11(2), 123–135. <https://doi.org/10.15294/ijcs.v11i2.54610>
- Hisprasitini, Y., & Fajri, N. R. (2018). Perbedaan Emulsi Dan Mikroemulsi Pada Minyak Nabati. *Farmaka*, 16, 1–15.
- Irawati, S. P., Rahmawanty, D., & Fitriana, M. (2017). Karakterisasi Mikroemulsi Minyak Nilam (*Pogostemon cablin* Benth.) Dengan Pembawa Virgin Coconut Oil (VCO), Polisorbat 80, dan Sorbitol. *Jurnal Pharmascience*, 4(1), 109–115. <https://doi.org/10.20527/jps.v4i1.5763>
- Jeklin, A. (2020). *Tinjauan Pustaka Bawang Putih*. July, 1–23.
- Jufri, M., Djajadisastra, J., & Maya, L. (2009). Pembuatan Mikroemulsi Dari Minyak Buah Merah. *Pharmaceutical Sciences and Research*, 6(1). <https://doi.org/10.7454/psr.v6i1.3432>
- Nirmalayanti, N. L. P. K. V. (2021). Skrining Berbagai Jenis Surfaktan Dan Kosurfaktan. *Ilmu Multidispilin*, 1(3), 158–166.
- Putri, D. ., & Lubis, S. . (2020). Skrining Fitokimia Ekstrak Etil Asetat Daun Kalayu (*Erioglossum rubiginosum* (Roxb.) Blum). *Jurnal Amina*, 2(3), 120–126.
- Rhamadianto, M. I., Kusmiyati, M., Trinovani, E., Sudaryat, Y., & Alpira, T. (2023). Penetapan Kadar Fenol Total dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol 70% Kulit Buah Tin Ungu dan Hijau (*Ficus Carica* Linn) dengan Spektrofotometri UV-Vis. *Journal of Pharmacopolium*, 5(3), 269–278. <https://doi.org/10.36465/jop.v5i3.1015>
- Rizki, F. I. T. (2023). *Penentuan Kadar Fenol Pada Minyak Buah Merah (Pandanus conoideus) Politeknik Harapan Bersama Agustus 2023*.
- Sarungallo, Z. L., Hariyadi, P., Andarwulan, N., & Purnomo, E. H. (2019). Keragaman Karakteristik Fisik Buah, tanaman dan Rendemen Minyak dari 9 Klon Buah Merah (*Pandanus conoideus*). *Agrikan: Jurnal Agribisnis Perikanan*, 12(1), 70. <https://doi.org/10.29239/j.agrikan.12.1.70-82>
- Setyopratiwi, A., Titiek, H., & Hanifah, U. (2022). Formulasi dan Stabilitas Mikroemulsi Minyak dalam Air dengan Virgin Coconut Oil (VCO) Sebagai Fase Minyak Menggunakan Metode Emulsifikasi Formulation and Stability of

Oil In Water With Virgin Coconut Oil (VCO) as The Oil Phase Using The Emulsification. *Uns.Ac.Id, November*, 108–123.

- Sopacua, J. E., Kambu, K., & Lelono, E. P. (2018). Karakteristik Kimia dan Aktivitas Antioksidan Minyak Biji Buah Merah (*Pandanus conoideus* Lam.) dari Papua. *Jurnal Pangan dan Agroindustri*, 6(1), 51-58.
- Sugiyono. 2018. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta
- Tukiran, dkk.2014. *Skrining Fitokimia Pada Beberapa Ekstrak Dari Tumbuhan Bugenvil (Bougenvillea Glabra), Bunga Sepatu (Hibiscus Rosa-Sinensis L.), Dan Daun Ungu (Graptophyllum Pictum Griff)*. Surabaya: Universitas Negeri Surabaya.
- Wachidah LN. 2013. *Uji Aktivitas Antioksidan Serta Kandungan Fenolat dan Flavonid Total Dari Buah Parijoto (Medinilla Speciosa Blume)*. Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Program Studi Farmasi Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta; 42-43, 45-47.
- Wijaya, C. H., & Jaswir, I. (2019). *Pandanus conoideus* Lam. (buah merah): A potential source of natural antioxidants and functional food ingredients. *Food Research International*, 123, 327-338.
- Yuliani, S. H., & Wijayanti, H. B. (2019). Analisis Kandungan Karotenoid dan Aktivitas Antioksidan Minyak Biji Buah Merah (*Pandanus conoideus* Lam.) dari Papua Barat. *Jurnal Agritech*, 39(3), 316-321.
- Yusuf, M., Susanto, T., & Taurino, A. (2018). Pengaruh Lama Pengeringan Terhadap Kualitas Minyak Biji Buah Merah (*Pandanus conoideus* Lam.) Yang Diekstraksi Dengan Pelarut N-heksana. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Hasil Hutan*, 11(1), 39-47.