

## DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. (2017). Farmakope Herbal Indonesia Edisi II. *Pocket Handbook of Nonhuman Primate Clinical Medicine*, 307–310.
- Aryani, F., Noorcahyati, & Arbainsyah. (2020). Pengenalan atsiri (*Melaleuca cajuputi*). *Jurusan Teknologi Pertanian Politeknik Pertanian Negeri Samarinda*, 1–38.
- Ayubi, S. Al. (2020). *Variasi Metode Destilasi Pada Sifat Kualitatif Dan Komposisi Kimia MInyak Atsiri Ruku-Ruku (Ocimum tenuiflorum)*.
- Azalia, A., Pratondo Utomo, T., Suroso, E., Hidayati, S., Yuliandari, P., Amethy, D., & Joen, Z. (2020). Model Penyulingan Minyak Atsiri Jahe Merah Berbasis Produksi Bersih The Distillation Model of Red Ginger Essential Oil Based On Clean Production. *Journal of Tropical Upland Resources ISSN*, 02(02), 239–250.
- Effendi, V. P., Widjanarko, S. B., Teknologi, J., Pertanian, H., Universitas, F. T. P., & Malang, B. (2014). Distilasi Dan Karakterisasi Minyak Atsiri Rimpang Jeringau (*Acorus calamus*) Dengan Kajian Lama Waktu Distilasi Dan Rasio Bahan : Pelarut Essential Oil Distillation and Characterization of Sweet Flag Rhizome (*Acorus calamus*) with Studies Long Time of D. *Jurnal Pangan Dan Agroindustri*, 2(2), 1–8.
- Eiska, L. R. (2021). Minyak Atsiri: Potensi dalam Bidang Kesehatan. *Wellness And Healthy Magazine*, 3(1), 43–50.
- Fatimura, M. (2014). Tinjauan Teoritis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Operasi Pada Kolom Destilasi. *Pusat Penelitian Fakultas Teknik Universitas PGRI Palembang*, 11(1), 23–31.
- Hakim, L. (2015). *Rempah & Herba Kebun-Pekarangan Rumah Masyarakat* (Issue 164).
- Holler, J. M., & Vorce, S. P. (2020). Method Validation. In *Principles of Forensic Toxicology: Fifth Edition*. [https://doi.org/10.1007/978-3-030-42917-1\\_16](https://doi.org/10.1007/978-3-030-42917-1_16)
- Julianto, T. S. (2016). Fitokimia Tinjauan Metabolit Sekunder dan Skrining Fitokimia. In *Jakarta penerbit buku kedokteran EGC* (Vol. 53, Issue 9).
- Lallo, S., Mirwan, M., Palino, A., Nursamsiar, & Hardianti, B. (2018). Aktifitas Ekstrak Jahe Merah Dalam Menurunkan Asam Urat Pada Kelinci Serta Isolasi dan Identifikasi Senyawa Bioaktifnya. *Jurnal Fitokimia Indonesia*, 5(1), 271–278.
- Marwati, Taebe, B., Tandilolo, A., & Nur, S. (2021). Pengaruh Tempat Tumbuh dan Profil Kandungan Kimia Minyak Atsiri dari Rimpang Jahe Merah (*Zingiber officinale* Linn. *Var rubrum*). *Jurnal Sains Dan Kesehatan*, 3(2), 248–254.

- Natasya, P., Siregar, B., Imaculata, K., Pedha, T., Walburga, K. F., Chandra, N., Maharani, V. N., & Octa, F. D. (2022). *Review : Kandungan Kimia Jahe Merah ( Zingiber officinale var . Rubrum ) dan Pembuktian In Silico sebagai Inhibitor SARS-CoV-2*. 9(2), 185–200.
- Nurdyansyah, F., & Widyastuti, D. A. (2020). Jahe Merah Senyawa Bioaktif, Manfaat, dan Metode Analisisnya. In *Widina Bhakti Persada Bandung* (Vol. 5, Issue 3).
- Nuryadi, Astuti, T. D., Utami, E. S., & Budiantara, M. (2017). *Dasar-Dasar Statistik Penelitian*. Sibuku Media.
- Patricia, A. D., & Mahatmanti, F. W. (2019). *Indonesian Journal of Chemical Science Uji Daya Antibakteri Gel Hand Sanitizer Minyak Atsiri Seledri (Apium graveolens)*. 8 (1).
- Priyono, K., Rudi, F., & Rachmawati, S. (2018). *Pengambilan Minyak Atsiri dari Rimpang Jahe Merah menggunakan Metode Distilasi Uap dan Ekstrasi Air dengan Pemanas Microwave*. April, 1–7.
- Saputri, L. (2022). *Pemanfaatan Minyak Atsiri Hutan Untuk Perawatan Pernafasan di Sumatera Utara*. Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Airlangga. <https://fkm.unair.ac.id/pemanfaatan-minyak-atsiri-hutan-untuk-perawatan-pernapasan-di-sumatera-utara/#:~:text=Umumnya minyak atsiri dioleskan untuk, melalui pengaplikasian minyak atsiri aromaterapi.>
- Sari, D. I., & Triyasmono, L. (2017). *Rendemen dan Flavonoid Total Ekstrak Etanol Kulit Batang Bangkal ( Nauclea subdita ) dengan Metode Maserasi Ultrasonikasi*. 04(01), 48–53.
- Sari, D., & Nasuha, A. (2021). Kandungan Zat Gizi, Fitokimia, dan Aktivitas Farmakologis pada Jahe (*Zingiber officinale Rosc.*): Review. *Tropical Bioscience: Journal of Biological Science*, 1(2), 11–18. <http://jurnal.uinbanten.ac.id/index.php/tropicalbiosci/article/view/5246>
- Sari, L., Lesmana, D., & Taharuddin. (2018). Ekstraksi Minyak Atsiri dari Daging Buah Pala (Tinjauan Pengaruh Metode Destilasi dan Kadar Air Bahan ). *Seminar Nasional Sains Dan Teknologi 2018*, 919, 1–6.
- Senduk, T. W., Montolalu, L. A. D. Y., Dotulong, V., Ratulangi, S., Ratulangi, U. S., & Bahu, K. U. (2020). *Rendemen Ekstrak Air Rebusan Daun Tua Mangrove Sonneratia alba (The rendement of boiled water extract of mature leaves of mangrove Sonneratia alba )*. 11(1), 9–15.
- Sofiani, V., & Pratiwi, R. (2013). Pemanfaatan Minyak Atsiri Pada Tanaman Sebagai Aromaterapi Dalam Sediaan-Sediaan Farmasi. *Farmaka*, 15, 121.
- Sugiyono. (2013). Metode Penelitian Kualitatif dan R and D. In *Bandung: Alfabeta* (Vol. 3, Issue April).
- Syamsul, E. S., Amanda, N. A., & Lestari, D. (2020). *Perbandingan Ekstrak Lamur*

*Aquilaria malaccensis* Comparison Of *Aquilaria malaccensis* Lamk Extract With Maseration And Reflux Methods. 2(2).

Teknologi & Penelitian. (2011). *Zingiber officinale* Rosc. In Balai Penelitian Tanaman Obat dan Aromatik.  
[https://doi.org/10.1007/springerreference\\_69739](https://doi.org/10.1007/springerreference_69739)

Ulum, K., Paujiah, S., & Pratiwi, D. (2021). 17 | Page. *Health Science Growth Journal*, 17–30.