

## DAFTAR PUSTAKA

- Alfauzi, R. A., Hartati, L., Suhendra, D., Rahayu, T. P., & Hidayah, N. (2022). Ekstraksi Senyawa Bioaktif Kulit Jengkol (*Archidendron jiringa*) dengan Konsentrasi Pelarut Metanol Berbeda sebagai Pakan Tambahan Ternak Ruminansia. *Jurnal Ilmu Nutrisi dan Teknologi Pakan Vol. 20 No.3*, 95-103.
- Arsa, A. K., & Achmad, Z. (2020). Ekstraksi Minyak Atsiri dari Rimpang Temu Ireng (*Curcuma aeruginosa Roxb*) dengan Pelarut Etanol dan n-Heksana. *Jurnal Teknologi Technoscientia Vol. 13 No. 1*.
- Aryani, F., Noorcahyati, & Arbainsyah. (2020). *Pengenalan Atsiri (Melaleuca Cajuputi) : Prospek Pengembangan, Budidaya, dan Penyulingan*. Samarinda.
- Candraningrat, I. D., Santika, A. A., Dharmayanti, I. A., & Prayascita, P. (2021). Review Kemampuan Metode GC-MS dalam Identifikasi Flunitrazepam Terkait dengan Aspek Forensik dan Klinik. *Journal of Chemistry Vol. 15 No. 1*.
- Comariyanti, N. (2016). Pengaruh Olesan Minyak Cengkeh (*Syzygium aromaticum L.*) terhadap Proses Penyembuhan Luka Insisi pada Hewan Coba Mencit (*mus musculus*) Strain Balb/c. *Tugas Akhir Keperawatan*.
- Darmapatni, K. A., Basori, A., & Suaniti, N. M. (2016). Pengembangan Metode GC-MS untuk Penetapan Kadar Acetaminophen pada Spesimen Rambut Manusia. *Jurnal Biosains Pascasarjana Vol. 18*.
- Dewi, E. P. (2017). Efektivitas Kombinasi Minyak Atsiri Daun Cengkeh Dengan Kalsium Propionat Sebagai Pengawet Pada Daging Ayam. *Skripsi Teknik Kimia Universitas Muhammadiyah Purwokerto*.
- Gusnadi, D., Taufiq, R., & Baharta, E. (2021). Uji Oranoleptik dan Daya Terima Pada Produk Mousse Berbasis Tapai Singkong Sebagai Komoditi UMKM di Kabupaten Bandung. *Jurnal Inovasi Penelitian (JIP) Vol. 1, No. 12*.

- Haro-González, J. N., Castillo-Herrera, G. A., Martínez-Velázquez, M., & Espinosa-Andrews, H. (2021). Clove Essential Oil (*Syzygium aromaticum* L. Myrtaceae): Extraction, Chemical Composition, Food Applications, and Essential Bioactivity for Human Health. *Molecules*.
- Jadda, A. A. (2019). Tinjauan Hukum Lingkungan Terhadap Perlindungan dan Pengelolaan Keanekaragaman Hayati. *Jurnal Fakultas Hukum, Vol. 3, No.1*.
- Kapelle, I. B., Sohilit, H. J., & Haluruk, M. L. (2023). Analisis Minyak Atsiri dari Bunga dan Gagang Cengkeh (*Syzygium aromaticum* L.) Asal Pulau Saparua Maluku. *Jurnal TEKNOTAN Vol. 17 No. 2*.
- Kuswanto, H. (2018). Kinetika Ekstraksi Minyak Biji Kemukus (*Piper cubeba* L.).
- Loppies, J. E., Wahyudi, R., Ardiansyah, Rejeki, E. S., & Winaldi, A. (2021). Kualitas Minyak Atsiri Daun Cengkeh yang dihasilkan dari Berbagai Waktu Penyulingan. *Jurnal Industri Hasil Perkebunan Vol. 16 No. 2*.
- Permana, E., Desriyanti, R., Marlinda, L., & Murti, S. (2021). Sintesis Metanol dari Hidrogenasi Karbon Monoksida dengan Katalis Cu/ZnO/Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>. *Jurnal Teknologi Volume 12 No 2, 217-226*.
- Prayoga, R., Taharuddin, & Haviz, M. (2022). Pengaruh Kadar Air terhadap Yield Minyak Daun Kayu Putih (*Melaleuca leucadendra* L.) dengan Metode Hydro-Steam Distillation. *Jurnal Teknologi dan Inovasi Industri Vol. 3 No. 2*.
- Putri, A. A. (2021). Pengaruh Pemberian Ekstrak Teh Alga Hijau Biru (*Nostoc commune*) Terhadap Indeks Aterogenik pada Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) Diabetes. *Jurnal Terapan Gizi dan Dietetika*.
- Putri, Y. S. (2019). Uji Daya Antifungi Minyak Atsiri Bunga Cengkeh (*Syzygium aromaticum* L.) Terhadap Pertumbuhan Jamur *Aspergillus flavus* Secara In Vitro. *Skripsi Sarjana Terapan Analisis Kesehatan*.

- Putri, Y. S. (2019). Uji Daya Antifungi Minyak Atsiri Bunga Cengkeh (*Syzygium aromaticum* L.) Terhadap Pertumbuhan Jamur *Aspergillus flavus* Secara In Vitro.
- Rizalina, H., Cahyono, E., Mursiti, S., Nurcahyo, B., & Supartono. (2018). Optimasi Penentuan Kadar Metanol dalam Darah Menggunakan Gas Chromatography. *Indonesian Journal of Chemical Science*.
- Safitri, Y. D., & Purnamawati, N. E. (2021). Perbandingan Aktivitas Antibakteri Ekstraksi Methanol Gagang dan Bunga Cengkeh (*Syzygium Aromaticum*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* ATCC 25923. *Jurnal Sains dan Kesehatan. Vol. 3. No. 3*.
- Sasongko, P., Washington, & Ahmadi, K. (2022). Potensi Usaha Pengelolaan Minyak Atsiri Daun Cengkeh di Kecamatan Sipora Selatan Kabupaten Kepulauan Mentawai. *Journal of Food Technology and Agroindustry Volume 4 No 2*.
- Suhendar, U., & Fathurrahman, M. (2019). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Metanol Bunga Cengkeh (*Syzygium aromaticum*) Terhadap Bakteri *Streptococcus mutans*. *Fitofarmaka, Vol.9, No.1*.
- Suhender, U., & Sogandi. (2019). Identifikasi Senyawa Aktif Ekstrak Daun Cengkeh (*Syzygium aromaticum*) Sebagai Inhibitor *Streptococcus mutans*. *AL-MAUNIYAH: Jurnal Biologi, P-ISSN: 1978-3736, E-ISSN: 2502-6720, 230*.
- Tendeng, F. C., Longdong, I. A., & Tooy, D. (2022). Uji Teknik Alat Pembuatan Minyak Daun Cengkeh Untuk Industri Kecil. *Jurnal Teknologi Pertanian Volume 14 No. 1*.
- Tirta, I. G., & Wibawa, I. P. (2018). Eksplorasi Tumbuhan yang Berpotensi Sebagai Penghasil Minyak Atsiri Di Lombok Timur-NTB. *Jurnal Biologi Udayana, Vol. 21, No. 1, 12-16*.
- Ummah, R., Mastuti, L., & Humaida, S. (2020). Perbedaan Pencacahan Daun Cengkeh Varietas Zanzibar (*Syzygium aromaticum* L.) Terhadap Hasil

Minyak Atsiri. *Journal of Applied Agricultural Sciences Vol. 4 No. 1*, 71-82.

Verdiana, M., Widarta, I. W., & Permana, I. D. (2018). Pengaruh Jenis Pelarut Pada Ekstraksi Menggunakan Gelombang Ultrasonik Terhadap Aktivitas ANtioksidan Ekstrak Kulit Buah Lemon (*Citrus limon* (Linn.) Burm F.). *Jurnal Ilmu dan Teknologi Pangan Vol. 7 No.4*, 213-222.

Widelia, I. (2013). Analisis Kualitatif dan Kuantitatif Narkotika Jenis Kristal Metamfetamina (Shabu) Menggunakan GC-MS. *Tugas Akhir Analis Kimia*.

Wijaya, H., Jubaidah, S., & Rukayyah. (2022). Perbandingan Metode Ekstraksi Maserasi Dan Sokhletasi Terhadap Rendemen Ekstrak Batang Turi (*Sesbania Grandiflora* L). *Indonesian Journal of Pharmacy and Natural Product, Vol. 5, No. 1*.

Wyadnyana, A. G. (2020). Gambaran Lingkungan Fisik dan Kualitas Air di Mata Air Beji Pura Dalem Kawi Banjar Kutuh Desa Sayan Kecamatan Ubud Tahun 2020. *Tugas Akhir*.