

DAFTAR PUSTAKA

- Adhani, A., & Fatmawati, F. (2022). Pelatihan Pembuatan Lilin Aromaterapi Dan Lilin Hias Untuk Meminimalisir Minyak Jelantah Bagi Masyarakat Kelurahan Pantai Amal. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Borneo*, 3(2), 31–40. <https://doi.org/10.35334/jpmb.v3i2.1095>
- Alamsyah, M., Kalla, R., & La Ifa, L. I. (2017). Pemurnian Minyak Jelantah Dengan Proses Adsorpsi. *Journal Of Chemical Process Engineering*, 2(2), 22. <https://doi.org/10.33536/jcpe.v2i2.162>
- Amalia, P., Wijaya, S., Sitepu, D. E., & Nurhayati, D. (2023). Pemanfaatan Pupuk Organik Dari Limbah Daun Dan Ranting Kelor Untuk Meningkatkan Kualitas Media Tanam. *Jurnal Pengabdian Farmasi Malahayati Vol. 6 No.1, April 2023: 63-69*, 6(1), 63–69.
- Ambarwati, R. (2021). Formulasi dan Uji Aktivitas Antibakteri Sediaan Salep Ekstrak Etanol Daun Harendong Bulu (*Clidemia hirta* L.) Terhadap Bakteri *Staphylococcus epidermidis*. *Fitofarmaka: Jurnal Ilmiah Farmasi*, 11(2), 147–154. <https://doi.org/10.33751/jf.v11i2.3314>
- Ardhany syahrida, & Lamsiyah. (2018). *Tingkat Pengetahuan Pedagang Warung Tenda Dijalan Yos Sudarso Palangkaraya Tentang Bahaya Penggunaan Minyak Jelantah Bagi Kesehatan*. 3(2), 68–72.
- Artasya, R., & Parapasan, S. A. (2020). Jahe Sebagai Antiinflamasi. *Jurnal Penelitian Perawat Profesional*, 2(3), 309–316. <http://jurnal.globalhealthsciencegroup.com/index.php/JPPP>
- Aryanta, I. W. R. (2019). Manfaat Jahe Untuk Kesehatan. *Widya Kesehatan*, 1(2), 39–43. <https://doi.org/10.32795/widyakesehatan.v1i2.463>
- Asrulla, Risnita, Jailani, M. S., & Jeka, F. (2023). Populasi dan Sampling (Kuantitatif), Serta Pemilihan Informan Kunci (Kualitatif) dalam Pendekatan Praktis. *Jurnal Pendidikan Tambusai*, 7(3), 26320–26332.
- Audina, M., Yuliet, & Khaerati, K. (2018). Efektivitas Antiinflamasi Ekstrak Etanol Daun Sumambu (*Hyptis capitata* Jacq.) pada Tikus Putih Jantan (*Rattus norvegicus* L.) yang Diinduksi dengan Karagenan. *Biocelbes*, 12(2), 17–23.
- Damayanti, F., Supriyatin, T., & Supriyatin, T. (2020). Pemanfaatan Limbah Minyak Jelantah Sebagai Upaya Peningkatan Kepedulian Masyarakat Terhadap Lingkungan. *Dinamisia : Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 5(1), 161–168. <https://doi.org/10.31849/dinamisia.v5i1.4434>
- Dharma, S., Adelinda, E. S., & Suharti, N. (2016). Uji Efek Antiinflamasi Ekstrak Etanol Rimpang Jahe (*Zingiber officinale* Roscoe) pada Tikus Putih Jantan. *Jurnal Farmasi Higea*, 1(2), 79–83. <http://www.jurnalfarmasihigea.org/index.php/higea/article/view/22>

- Efrilia, M., Chandra, P. P. B., & Endrawati, S. (2024). Uji Mutu Simplisia Dan Ekstrak Etanol 96% Rimpang Jahe (*Zingiber officinale* Roscoe). *Pharma Xplore: Jurnal Sains Dan Ilmu Farmasi*, 9(1), 36–50. <https://doi.org/10.36805/jpx.v9i1.6817>
- Emelda, E., Nugraeni, R., & Damayanti, K. (2022). Review: Exploration of Indonesian Herbal Plants for Anti Inflammatory. *INPHARNMED Journal (Indonesian Pharmacy and Natural Medicine Journal)*, 6(2), 58. <https://doi.org/10.21927/inpharnmed.v6i2.1938>
- Erviana, V. Y., Suwartini, I., & Mudayana, A. (2018). Pengolahan Limbah Minyak Jelantah dan Kulit Pisang Menjadi Sabun. *Jurnal SOLMA*, 7(2), 144. <https://doi.org/10.29405/solma.v7i2.2003>
- Evania, M. K., Ananingsih, V. K., & Soedarini, B. (2024). Kajian Pustaka Optimasi Kondisi Proses Berbagai Metode Pengeringan. *J Of Social Science Research Volume*, 4, 5483–5496.
- Ezzat, S. M., Ezzat, M. I., Okba, M. M., Menze, E. T., & Abdel-Naim, A. B. (2018). The hidden mechanism beyond ginger (*Zingiber officinale* Rosc.) potent in vivo and in vitro anti-inflammatory activity. *Journal of Ethnopharmacology*, 214(July 2017), 113–123. <https://doi.org/10.1016/j.jep.2017.12.019>
- Fitri, A. S., & Fitriana, Y. A. N. (2020). Analisis Angka Asam pada Minyak Goreng dan Minyak Zaitun. *Sainteks*, 16(2), 115–119. <https://doi.org/10.30595/st.v16i2.7128>
- Fitri Hadiah, Meliasari, T., & Heryanto. (2020). Pemurnian minyak jelantah dengan menggunakan adsorben serbuk biji kelor tanpa karbonisasi dan bentonit. *Jurnal Teknik Kimia*, 26(1), 27–36. <https://doi.org/10.36706/jtk.v26i1.439>
- Handayani, D. L., Yusriadi, Y., & Hardani, R. (2017). Formulasi Mikroemulsi Ekstrak Terpurifikasi Daun Bayam Merah (*Amaranthus tricolor* L.) Sebagai Suplemen Antioksidan. *Jurnal Farmasi Galenika (Galenika Journal of Pharmacy) (e-Journal)*, 3(1), 1–9. <https://doi.org/10.22487/j24428744.2017.v3.i1.8133>
- Hidayati, F. C., Masturi, & Yulianti, I. (2016). Purification of used cooking oil (Used) by using corn charcoal. *JIPF (Journal of Physics Education)*, 1(2), 67–70.
- Isyraqi, N. A., Rahmawati, D., & Sastyarina, Y. (2020). Studi Literatur: Skrining Fitokimia dan Aktivitas Farmakologi Tanaman Kelor (*Moringa oleifera* Lam). *Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences*, 12, 202–210. <https://doi.org/10.25026/mpc.v12i1.426>
- Jamal, S., & Anwar, Y. (2019). Uji Aktivitas Antiinflamasi Minyak Gosok Minyak Atsiri Serai Wangi (*Cymbopogon nardus*) Terhadap Tikus Putih jantan (*Rattus norvegicus*). *Pharmaceutical Journal*, 3(2), 69–82.

- Kariem, V. El, & Maesaroh, I. (2022). Standarisasi Mutu Simplisia Jahe (*Zingiber officinale* Roscoe) Dengan Pengeringan Sinar Matahari Dan Oven. *HERBAPHARMA: Journal of Herb Pharmacological*, 4(1), 1–10. <https://doi.org/10.55093/herbapharma.v4i1.178>
- Kirana, C., & Mbulang, Y. K. A. (2018). Analisis Fitokimia Ekstrak Tangkai Daun Kelor (*Moringa oleifera*). *Chmk Pharmaceutical Scientific Journal*, 1, 2–4.
- Marreta Eka Yana, Iqbal Efendi, N. (2022). Jurnal agro silampari. *Jurnal Agro Silampari*, 1(1), 1–11.
- Maulana, I., Kurniati Roddu, A., & Suriani, S. (2020). Uji Efektifitas Ekstrak Kulit Petai (*Parkia speciosa* Hassk) Terhadap Mencit (*Mus musculus*) Sebagai Anti Inflamasi. *Lambung Farmasi: Jurnal Ilmu Kefarmasian*, 1(2), 80. <https://doi.org/10.31764/lf.v1i2.2559>
- Nurhidayanti, N. (2020). Pemanfaatan Karbon Aktif Dari Tempurung Kelapa Dalam Menurunkan Kadar Amonia Total Dalam Air Limbah Industri. *Pelita Teknologi*, 15(1), 68–76. <https://doi.org/10.37366/pelitatekno.v15i1.292>
- Pardede, P., & Mularen, E. (2020). Purification of Used Cooking Oil Using Egg Shell Based Adsorbent. *Atmosphere*, 1(1), 1–9.
- Pujiastuti, A., & Kristiani, M. (2022). *Aktivitas Analgetik dan Antiinflamasi Gel Ubi Jalar Merah (Ipomoea batatas Lamk .)*. 11(1), 56–65.
- Pungus, M. C., Lintong, M. P., & Sambuaga, M. K. (2020). Efek Pemberian Ekstrak Jahe (*Zingiber officinale*) terhadap Gambaran Histopatologik Lambung Tikus Wistar yang Diinduksi Asam Asetat. *Medical Scope Journal*, 1(2), 61–66. <https://doi.org/10.35790/msj.1.2.2020.27826>
- Putra, A. P., Aisyah, R., & Hardiyana, I. (2023). *Uji aktivitas ekstrak etanol (Zingiber officinale Roscoe) sebagai antiinflamasi*. 7(1), 70–76.
- Rahayu, L. H., & Purnavita, S. (2018). Pengaruh Suhu dan Waktu Adsorpsi terhadap Sifat Kimia-Fisika Minyak Goreng Bekas Hasil Pemurnian Menggunakan Adsorben Ampas Pati Areb dan Bentonit. *Momentum*, 10(2), 35–41.
- Ramadhani, D., & Listiyanti, K. (2021). Formulasi Dan Uji Stabilitas Sediaan Antiseptik Foot Spray Gel Minyak Atsiri Serai Wangi (*Cymbopogon nardus* (L.) Randle) Formulation And Stability Test Foot Spray Gel Of Serai Wangi Essential Oil (*Cymbopogon nardus* (L.) Randle). *Indonesia Natural Research Pharmaceutical Journal*, 6(1), 88–101.
- Ramadhani, N., & Sumiwi, S. A. (2016). Aktivitas antiinflamasi berbagai tanaman diduga berasal dari flavonoid. *Farmaka*, 14(2), 111–122.
- Reza, Y. A., Anggrayni, B. S., Sari, N., & Jakaria, B. R. (2024). *Desain ulang kemasan minyak goreng dengan menggunakan metode*. 4(1).

- Riyanta, A. B. (2023). *Penelitian Dosen Pemula Fisiko-Kimia Analisis Ekstraksi Minyak Jahe Dengan Minyak Goreng Bekas Teradsorpsi Dan Pemanfaatannya Sebagai Minyak Urut Tradisional* (Issue September 2023).
- Rokhmah, F. (2020). Pengaruh Konsentrasi Zat Pengatur Tumbuh Air Kelapa Muda Terhadap Pertumbuhan Beberapa Varietas Jahe (*Zingiber officinale rosc.*). *Biofarm : Jurnal Ilmiah Pertanian*, 15(2), 65–70. <https://doi.org/10.31941/biofarm.v15i2.1142>
- Salekhah, A. (2021). *LAMPIRAN 1 Tabel Konversi Dosis Hewan Dengan Manusia* (. 58–72).
- Sangande, M., Buang, A., & Rivai, R. (2021). FORMULASI KRIM EKSTRAK JAHE MERAH (*Zingiberis officinale var. rubrum*) Dengan Basis Salep Gliserin Dan Uji Efektivitas Antiinflamasi Terhadap Mencit (*Mus musculus*). *Fito Medicine: Journal Pharmacy and Sciences*, 12(2), 73–85. <http://journal.unpacti.ac.id/index.php/fito>
- Santi, M. D. S., Yasa, G. T., & Saka Nugraha, I. (2022). Pemanfaatan Daun Kelor (*Moringa Oleifera Lam*) sebagai Bahan Obat Tradisional. *Genitri Jurnal Pengabdian Masyarakat Bidang Kesehatan*, 1(2), 161–164. <https://doi.org/10.36049/genitri.v1i2.83>
- Santoso, A., Suryadarma, I. B., Sumari, S., & Sukarianingsih, D. (2020). Pembuatan Sabun Aroma Teraphi untuk Masyarakat Pedesaan. *Jurnal KARINOV*, 3(1), 5. <https://doi.org/10.17977/um045v3i1p5-9>
- Srikandi, S., Humaeroh, M., & Sutamihardja, R. (2020). Kandungan Gingerol Dan Shogaol Dari Ekstrak Jahe Merah (*Zingiber Officinale Roscoe*) Dengan Metode Maserasi Bertingkat. *Al-Kimiya*, 7(2), 75–81. <https://doi.org/10.15575/ak.v7i2.6545>
- Suena, N. M. D. S., Krismawati, N. K. P., & Suradnyana, I. G. M. (2023). Cycling Test Body Butter Maserat Biji *Coffea canephora* Dengan Variasi Asam Stearat. *Parapemikir : Jurnal Ilmiah Farmasi*, 12(1), 1. <https://doi.org/10.30591/pjif.v12i1.2704>
- Sugihartini*, N., Jannah, S., & Yuwono, T. (2020). Formulasi Gel Ekstrak Daun Kelor (*Moringa oleifera Lamk*) Sebagai Sediaan Antiinflamasi. *Pharmaceutical Sciences and Research*, 7(1), 9–16. <https://doi.org/10.7454/psr.v7i1.1065>
- Sujianto, S., & Wahyudi, A. (2016). Analisis Kelayakan Dan Finansial Dalam Penyediaan Benih Bermutu Jahe Merah (*Zingiber officinale var. rubrum*). *Buletin Penelitian Tanaman Rempah Dan Obat*, 26(1), 77. <https://doi.org/10.21082/bullitro.v26n1.2015.77-86>
- Ulfah, M., Priyanto, W., & Prabowo, H. (2022). Kajian Kadar Air terhadap Umur Simpan Simplisia Nabati Minuman Fungsional Wedang Rempah. *Jurnal Pendidikan Dasar Dan Sosial Humaniora*, 1(5), 1103–1112.

- Waluyo, U., Ramadhani, A., Suryadinata, A., & Cundari, L. (2020). *Review : penjernihan minyak goreng bekas menggunakan berbagai jenis adsorben alami*. 26(2), 70–79.
- Wardhani, M. T., Fadilah, S. N., Prastika, A., Arimbawa, I. M., Khamil, A. I., Darmayanti, R. F., & Muharja, M. (2023). Pengaruh Perendaman, Waktu Dan Ketebalan Pada Pengeringan Jahe Putih (*Zingiber officinale* var. *Amarum*) Menggunakan Tray Dyer Dan Solar Dryer. *DISTILAT: Jurnal Teknologi Separasi*, 9(1), 1–10. <https://doi.org/10.33795/distilat.v9i1.503>
- Wulandari, A., & Tandi, J. (2024). Uji Aktivitas Antioksidan Formula Minyak Herbal Dengan Metode 1,1-Diphenyl-2-picrylhidrazil (DPPH). *Jurnal Mandala Pharmacon Indonesia (JMPI)*, 10(1), 25–31. <https://doi.org/10.35311/jmpi.v10>