

DAFTAR PUSTAKA

- Andila, P. S., Wibawa, I. P. A. H., Liaini, A. S., Tirta, I. G., dan Bangun, T. M. 2020. Tanaman Penghasil Minyak Atsiri. In *Agromedia Pustaka Jakarta*.
- Anggraeni, E., Alya, F. D., Anwar, G. Z., Yanti, I. N. Y., Nitya, K. S., Nisa, N. L., dan Hastari, N. A. 2024. Analisis Pengaruh Jenis Larutan terhadap Kenaikan Titik Didih Larutan di Dalam Laboratorium Kimia Universitas Negeri Semarang. *Jurnal Analis*, 3(1).
- Anggraini, A. (2016). Pengaruh Kondisi Sanitasi Lingkungan dan perilaku 3M Plus terhadap Kejadian Demam Berdarah Dengue Di Kecamatan Purwoharjo Kabupaten banyuwangi. 321–328.
- Apprentice, P., Valley, S., Hanson, E., Apprentice, P., dan Valley, S. 2021. *Product : Version : Product identifier : Other identifiers : Contact : 1*, 1–6.
- Aprilia Saputri, D. 2023. Formulasi dan evaluasi *handbody lotion* ekstrak daun alpukat (*persea americana mill.*) terhadap karakteristik fisik sediaan.
- Aryani, F., Noorcahyati, dan Arbainsyah. 2020. Pengenalan atsiri (Melaleuca cajuputi). *Jurusan Teknologi Pertanian Pliteknik Pertanian Negeri Samarinda*, 1–38.
- Atsiri, M., Pemberdayaan, D., dan Desa, M. 2023. independent : *Journal Of Economics E-ISSN : 2798-5008*. 3, 109–117.
- Ambari, Y., dan Suena, N. M. D. S. (2019). *Physical Stability Test of Formulation of Lemongrass Oil Anti Mosquito Lotion*. *Ilmiah Medicamento*, 5(2), 111–115.
- Anggraini, A. (2016). Pengaruh Kondisi Sanitasi Lingkungan dan perilaku 3M Plus terhadap Kejadian Demam Berdarah Dengue Di Kecamatan Purwoharjo Kabupaten banyuwangi. 321–328
- Apprentice, P., Valley, S., Hanson, E., Apprentice, P., dan Valley, S. 2021. *Product : Version : Product identifier : Other identifiers : Contact : 1*, 1–6
- Aprilia Saputri, D. 2023. formulasi dan evaluasi *handbody lotion* ekstrak daun alpukat (*persea americana mill.*) terhadap karakteristik fisik
- Ayuningtyas, Ika Fitria. 2019. *Kebidanan Komplementer Terapi Komplementer pada Kebidanan*. Pustaka Baru. 224 halaman.
- Badan Pusat Statistik Kota Bandar Lampung. *Banyaknya Kasus DBD Menurut Kecamatan, 2024*. Bandar Lampung. Web site:

<https://bandarlampungkota.bps.go.id/id/statistics-table/2/Njc1IzI=/banyaknya-kasus-dbd-menurut-kecamatan.html>

- Badan Standarisasi Nasional. 1996. SNI 16-4399-1996. Sediaan Tabir Surya.
- Bartholomeeusen, K., Daniel, M., LaBeaud, D. A., Gasque, P., Peeling, R. W., Stephenson, K. E., Ng, L. F. P., dan Ariën, K. K. 2023. Chikungunya fever. *Nature Reviews Disease Primers*, 9(1).
- Bayuadi, B., Purwati, P., dan Panjaitan, R. S. 2023. Repellent Activity Test Of Essential Oil Gel Of Cinnamomum Burmanii Bi Leaves Against Aedes Aegypti Mosquitoes. *Indonesian Journal of Pharmaceutical Research*, 2(2), 34–44.
- Bernad, L. F. 2019. Analisis Mesin Penghasil Aquades Menggunakan Mesin Siklus Kompresi Uap Dengan Pengaruh Putaran Kipas Sebelum Evaporator. Skripsi Universitas Sanata Dharma Yogyakarta.
- Burhamin, Y., Syarifuddin, dan Nanda Putri. 2024. pembuatan dan uji mutu fisik sediaan body lotion ekstrak kulit buah rambutan (nephelium lappaceum l) sebagai antioksidan. *jurnal kesehatan yamasi makassar*, 8(1), 94–101.
- Caroline, I. R. 2022. Kajian Pustaka : Efektivitas Penggunaan Minyak Atsiri Sebagai Aromaterapi. *Jurnal Farmasi Dan Kesehatan*, 11(2), 263–275.
- Dewi, P. I. P., Dan Astuti, K. W. 2022. Efektivitas Penggunaan Minyak Aromaterapi Lavender (Lavandula Angustifolia) Dalam Penurunan Tekanan Darah Pada Hipertensi. *Journal Scientific Of Mandalika (Jsm) E-Issn 2745-5955 | P-Issn 2809-0543*, 3(11), 5–12.
- Dhrik, M., dan Sawji, R. T. 2023. Optimasi Sodium Lauryl Sulfat (SLS) dan Asam Stearat Pada Formula Sediaan Sabun Cair Ekstrak Etanol Daun Sirih Hijau (Piper betle L.). *Jurnal Ilmiah Mahaganesha*, 2(1), 01–10.
- Eduwar, H., , Dr. Lizawati, S.P., M. S., dan , Ir. Helmi Salim., M. S. 2017. pertumbuhan bibit kayu manis (*cinnamomum burmanii*) dengan pemberian kompos ara sungsang (*asystasia gangetica*) di polybag. 1, 1–18.
- Faramayuda, F., Alatas, F., dan Desmiaty, Y. 2010. Formulasi Sediaan Losion Antioksidan Ekstrak Air Daun Teh Hijau (Camellia sinensis L.). *Majalah Obat Tradisional*, 15(3), 2010.
- Fitrianingsih, N., Mulyani, S., dan Suryaman, R. 2021. Upaya Pencegahan DBD Melalui Peningkatan Kualitas Pengetahuan Masyarakat Tentang Cara Penyebaran dan Pemberantasan Penyakit DBD. *Journal of Community Engagement in Health*, 4(1), 40–44.
- Hidayat, M., Hendranata, K. F., Kedokteran, F., Kristen, U., Repelen, E., dan

- Lavender, M.2010. *The Effect of Lavender, Rose and Rosemary Oil Repellent to Adult Female Aedes Aegypti Mosquitoes*. *Jurnal Medica Planta*, 1(1).
- Hodge, G. A.2018. *Jurnal Jurnal Farmasi Indonesia*. Uji Efektivitas *Repellent* Sediaan *Lotion* Kombinasi Minyak Atsiri Daun Zodia (*Evodia Suaveolens Scheff*) Dan Minyak Atsiri Batang Serai (*Cymbopogon Citratus*) Terhadap Nyamuk *Aedes Aegypti L*, 66(01), 1–15.
- Inggrid, M., Djojosebroto, H., Kimia, J. T., Industri, F. T., dan Parahyangan, U. K. (n.d.). *destilasi uap minyak atsiri dari kulit dan daun kayu manis (Cinnamomum burmanii)*. 0–16.
- Iqvan Maulana Rahmansyah, dan Debby Novitasari.2024. Identifikasi Vektor Jentik dan Nyamuk. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Indonesia (JKMI)*, 1(4), 69–75.
- Irene, D., Sari, M. P., dan Susanto, I. K.2022. Tinjauan Pustaka: Efikasi Permetrin 5% sebagai Terapi Skabies. *Jurnal Kedokteran Meditek*, 28(3), 362–371.
- Irfan Fadhlurrohman, Cahya Wulandari, dan Muhammad Razan Assaqthi Al-Ryadhi. 2023. Diversifikasi Produk Susu Fermentasi dengan Pemanfaatan Kayu Manis (*Cinnamomum burmannii*) sebagai Inovasi Pangan Fungsional: Review. *Prosiding Seminar Nasional Pembangunan Dan Pendidikan Vokasi Pertanian*, 4(1), 363–374.
- Iskandar, B., Sidabutar, S. E. B., dan Leny, L.2021. Formulasi dan Evaluasi Lotion Ekstrak Alpukat (*Persea Americana*) sebagai Pelembab Kulit. *Journal of Islamic Pharmacy*, 6(1), 14–21.
- Jalil, M.2019. Temu Giring (*Curcuma heyneana Val.*): Sebuah Tinjauan Morfologi, Fitokimia, dan Farmakologi. *Journal Of Biology Education*, 2(2), 104.
- kristianingsih, i., dan febriana, i. n.2022. formulasi sediaan repellent sediaan lotion kombinasi ekstrak daun kemangi (*ocimum sanctum l.*) dan ekstrak sereh (*cymbopogon nardus l rendle.*). *cendekia journal of pharmacy*, 6(2), 212–226.
- Kurnianto, E., Sugihartini, N., dan Nurani, L. H.2018. Hubungan antara Konsentrasi Minyak Atsiri Kayu Manis (*Cinnamomum burmannii* Nees Ex Bl.) dalam Lotion dengan Sifat Fisik dan Tingkat Kesukaan Konsumen. *Balaba: Jurnal Litbang Pengendalian Penyakit Bersumber Binatang Banjarnegara*, 21–28.
- Kedungbanteng.puskesmas.2024.”Mengenal nyamuk anopheles, aedes, dan culex”.Tersedia <https://puskesmaskedungbanteng.banyumaskab.go.id> (1 desember 2024)
- Kementerian Kesehatan RI. 2024. Cegah dan Kendalikan Malaria. Jakarta. Web site: <https://kemkes.go.id/eng/%20cegah-dan-kendalikan-malaria>

- Maharianingsih, N. M., Iryaningrat, A. . S. I., dan Brata Putri, D. W.2020. Administered of Lavender (*Lavandula Angustifolia*) Aromatherapy To Improve Sleep Quality for the Elderly. *Ad-Dawaa' Journal of Pharmaceutical Sciences*, 3(2), 72–81.
- Maslahah, N., dan Hera, N.2023. Kandungan Senyawa Bioaktif dan Kandungan Tanaman Kayu Manis (*Cinnamomum burmannii*). *BSIP-Perkebunan*, 1(3), 5–7.
- Mohamad, S. W., Boekoesoe, L., Ayini, N., Pratama, Y. Y., dan Machfud, A. A. 2024. Efektivitas Bubuk Kayu Manis (*Cinnamomum Burmanii*) Untuk Pengendalian Lalat Rumah (*Musca Domestica*). *Berkala Ilmiah Kedokteran Dan Kesehatan Masyarakat (Scientific Periodical Journal Of Medicine And Public Health)*, 2(1), 25–32.
- Nasrudin.2019. Penyakit Infeksi di Indonesia. In *Airlangga University Press*.
- Natassia, K., dan Mulyaningrum, F.2021. The effect of lavender aromatherapy on dysmenorrhea in adolescents. *Jurnal Profesi Bidan Indonesia (JPBI)*, 1(1), 26–33.
- Ningrum, M. O., dan Wahyuni, K. I. 2018. Studi Formulasi Sediaan Lotion Anti Nyamuk Oleum Citronella. *Journal of Pharmaceutical Care Anwar Medika*, 1(1), 7–11.
- Nisa, S. N., Fitriani, E., dan Safitri, C. I. H. S.2021. Formulasi dan Stabilitas Mutu Fisik Lotion Pencerah dari Minyak Atsiri Kulit Kayu Manis (*Cinnamomum burmannii*). *Artikel Pemakalah Parallel*, 6(2), 549–556.
- Notoatmodjo, S. 2012. Metodologi Penelitian Kesehatan. Rineka Cipta.
- Oktaviasari, L., dan Zulkarnain, A. K.2017. Formulasi dan Uji Stabilitas Fisik Sediaan Lotion O/W Pati Kentang (*Solanum Tuberosum L.*) Serta Aktivitasnya Sebagai Tabir Surya Formulation and Physical Stability Test of Lotion O/W Potato Starch (*Solanum tuberosum L.*) and the Activities as Sunscreen. *Majalah Farmaseutik*, 13(1), 9–27.
- Pekalongan, K., Endriyatno, N. C., Dimas, A., Sasongko, W., Sari, M., Priagung, A., dan Diva, R.2024. Penyuluhan Tanaman Yang Memiliki Khasiat Sebagai Obat Anti Nyamuk Alami di Kelurahan Podosugih , Kecamatan Pekalongan *Counseling on plants that have properties as natural anti-mosquito drugs in Podosugih Village , West Pekalongan District , Pekalongan Cit.* 9(3), 478–486.
- Putra, S. K. B. T.2016. Optimasi Formula Gel Hand Sanitizer Minyak Atsiri Jeruk Bergamot Dengan Komposisi HPMC Dan Propilen Glikol. *Universitas Sanata Dharma Yogyakarta*, 1, 1–76.

- Putri, Fatyimah Indriani. 2024. *Formulasi dan Evaluasi Sediaan Lotion Kombinasi Minyak Kulit Kayu Manis (Cinnamomum burmanii) dan Minyak Lavender (Lavandula angustifolia) sebagai Repellent*. Diploma Thesis. Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang.
- Putri, I. A., Fatimura, M., Husnah, H., dan Bakrie, M. 2021. Pembuatan Minyak Atsiri Kemangi (Ocimum Basilicum L.) Dengan Menggunakan Metode Distilasi Uap Langsung. *Jurnal Redoks*, 6(2), 149–156.
- Rahayu, S. P., dan Naimah, S. 2010. Pembuatan Formulasi Krim Anti Nyamuk dari Fraksi Minyak Sereh. *Jurnal Kimia Dan Kemasan*, 32(2), 53.
- Rizki, M., Kamal, A., Syafei, N. S., Tiara, G., dan Nasution, D. 2017. Perbandingan Efektifitas Antara Minyak Atsiri Kulit Batang Kayu Manis (Cinnamomum burmannii) dengan Temephos sebagai Larvasida Aedes aegypti Effectivity comparison of Cinnamomum burmanii volatile oil cortex with Temephos as Aedes aegypti larvacide. 4(1).
- Rollando, R., Ongkowijoyo, G. N., Yoedistira, C. D., dan Monica, E. 2023. Pengembangan Analisis Metil Paraben dan Propil Paraben Pada Sediaan Kosmetik dengan Menggunakan Spektrofotometer Derivatif dan Kemometrik Multivariat. *Jurnal Ilmu Farmasi Dan Farmasi Klinik*, 20(1).
- Roy Nusa Rahagus, dan Joni Hendri. 2013. Daya Proteksi Ekstrak Kulit Jeruk Purut (Citrus hystrix) Terhadap Nyamuk Demam Berdarah. *Aspirator*, 5(2), 180–185.
- Rusli, dr. M. S. 2010. Sukses Memproduksi Minyak Atsiri. *Agro Media Pustaka*, 8(1).
- Safitri, M., dan Fariztamarin, A. D. 2023). Formulasi Dan Evaluasi Sediaan Gel Hand Sanitizer Dengan Minyak Atsiri Kulit Kayu Manis (Cinnamomi Burmannii Cortex). *Jurnal Ilmiah JKA (Jurnal Kesehatan Aeromedika)*, 9(1).
- Sari, D. I. K. 2022. Studi Formulasi, Karakterisasi, dan Hedonik Sediaan Body Scrub Minyak Atsiri Bunga Lavender (lavandula angustifolia). *Journal Of Health Care*, 3(3), 10.
- Sari, M. P. 2014. Formulasi Krim Tabir Surya Fraksi Etil Asetat Kulit Pisang Ambon Putih (Musa) dan Penentuan Nilai Faktor Pelingdung Surya (FPS) Fraksi Etil Asetat Secara In Vitro. Bandung: Universitas Islam. *Universitas Islam Bandung*, 1–120.
- Saryanti, D., Setiawan, I., dan Safiri, A. R., 2019. Optimasi Formula Sediaan Krim M/A dari Ekstrak Kulit Pisang Kepok (Musa acuminata L.). *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia*. 1(3).
- Sayuti, N. A. 2017. Uji Aktivitas Antiaging Invitro Lavender Body Butter. *Jurnal*

Kebidanan Dan Kesehatan Tradisional, 2(1), 30–37.

Setiawan, A., dan Tyasmoro, S. Y. 2023. Teknologi Produksi Tanaman Rempah dan Aroma. In *Teknologi Produksi Tanaman Rempah dan Aroma*.

Setyopratiwi, A., Palupi, D., dan Fitrianasari, N. 2021. Formulasi Krim Antioksidan Berbahan Virgin Coconut Oil (VCO) Dan Red Palm Oil (RPO) Dengan Variasi Konsentrasi Trietanolamin. *Bencoolen Journal of Pharmacy*, 2021(1).

Sihite, J. S. 2022. *ulasan efektivitas ekstrak lavender (lavandula angustifolia) terhadap nyamuk (culex sp.) sebagai diffuser organik*. 1(11).

Sihite, J. S., Khairati, S., Sihombing, F. A., Simatupang, S. M., dan Sari, P. 2020. Penanaman Bunga Lavender Untuk Pencegahan Malaria Pada Ibu Hamil Tahun 2020. *TRIDARMA: Pengabdian Kepada Masyarakat (PkM)*, 3(2), 211–219.

Simanjuntak, H. A. 2018. Pemanfaatan Tumbuhan Obat Diabetes Mellitus Di Masyarakat Etnis Simalungun Kabupaten Simalungun Provinsi Sumatera Utara. *BIOLINK (Jurnal Biologi Lingkungan Industri Kesehatan)*, 5(1), 59–70.

Sumarni, T. A. 2019. Isolasi Dan Identifikasi Rimpang Temulawak (*Curcuma xanthorrhiza* Roxb.) dan Bunga Lavender (*Lavandula angustifolia* Mill.). *Jurnal Kesehatan*, 12, 50–63.

Sunusi, F. A., Makmur, K., Nanda, T., Sulaiman, S., Sartika, D., dan Daryono, B. S. 2023. Pembuatan sediaan lotion dari ekstrak melon Kultivar Gama Melon Parfum (GMP) di Laboratorium Farmasi Universitas Gadjah Mada. *Filogeni: Jurnal* 3(2).

Suryafly, F. D., dan Aziz, I. R. 2019. Enkapsulasi Minyak Atsiri Lemon (*Citrus Limon*) Menggunakan Penyalut B-Siklodekstrin Terasetilasi (Sebuah Review). *Prosiding Seminar Nasional Biodiversitas Indonesia*, 25–27.

Suwandi, J. F., Giovani, M. P., dan N, R. D. M. 2017. Komplikasi Malaria Berat pada Infeksi *Plasmodium vivax*. *J AgromedUnila*, 4(1), 86–91.

Swasono, M. A. H. 2016. *Modul teknologi minyak atsiri*. 1–97.

Tandah, M. R., Janna, R. R., Mallisa, T., dan Diana, K. 2024. *p-ISSN: 250a2-647X; e-ISSN: 2503-1902*. 8(3), 57–70.

Tasia, W. R. N., dan Widyaningsih, T. D. 2014. potensi cincau hitam (*mesona palustris* bl.), daun pandan (*pandanum amaryllifolius*) dan kayu manis (*cinnamomum burmannii*) sebagai bahan baku minuman herbal fungsional. *child's health*, 2(2.53), 150–153.

- Tandah, M. R., Janna, R. R., Mallisa, T., dan Diana, K. 2024. *p-ISSN: 250a2-647X; e-ISSN: 2503-1902*. 8(3), 57–70.
- Tasia, W. R. N., dan Widyaningsih, T. D. 2014. potensi cincau hitam (*mesona palustris* bl.), daun pandan (*pandanus amaryllifolius*) dan kayu manis (*cinnamomum burmannii*) sebagai bahan baku minuman herbal fungsional. *child's health*, 2(2.53), 150–153.
- Utomo, P. P., dan Supriyatna, N. 2014. Perbandingan Daya Protesi Losion Anti Nyamuk dari Beberapa Jenis Minyak Atsiri Tanaman Penusir Nyamuk. *Biopropal Industri*, 5(2), 79–84.
- Wahyuni, S. S., Fitmawati, dan Sofiyanti, N. 2016. *Analisis Keanekaragaman Kayu Manis (Cinnamomum burmannii (Nees & T. Nees) Blume.) Di Kabupaten Agam, Sumatera Barat Berdasarkan Karakter Morfologi*. 1(September), 160–164.
- Wenur, S., Yamlean, P. V. Y., dan Sudewi, S. 2016. Formulasi dan penentuan nilai SPF dari sediaan losio ekstrak etanol kulit buah pisang goroho (*Musa acuminata* L.). *PHARMACON: Jurnal Ilmiah Indonesia*, 5(4), 108–115.
- Wulandari, g. a., yamlean, p. v. y., dan abdullah, s. s. 2023. pengaruh gliserin terhadap stabilitas fisik gel ekstrak etanol sari buah tomat (*solanum lycopersicum* l.). *jurnal kesehatan tambusai*, 4(3).
- Wulandhani, S. 2020. Analisis Keberadaan Nyamuk *Aedes aegypti* Linnaeus dan *Aedes albopictus* Skuse di berbagai Tempat Umum Kecamatan Somba Opu Kabupaten Gowa. *celebes biodiversitas: Jurnal Sains Dan Pendidikan Biologi*, 3(1), 27.
- Xue, R.-D., Barnard, D. R., dan Ali, A. 2003. Laboratory evaluation of 18 repellent compounds as oviposition deterrents of *Aedes albopictus* and as larvicides of *Aedes aegypti*, *Anopheles quadrimaculatus*, and *Culex quinquefasciatus*. *Journal of the American Mosquito Control Association*, 19(4), 397–403.
- Yanti, N. L. M. Y. I., Arpiwi, N. L., dan Yulihastuti, D. A. 2020. Minyak Atsiri Daun Kemangi (*Ocimum × africanum* Lour.) dan Efektivitasnya Sebagai Lotion Antinyamuk terhadap *Aedes aegypti* (Linnaeus, 1762). *Metamorfosa: Journal of Biological Sciences*, 7(2).
- Zahro. 2023. Uji Efektivitas Krim Minyak Atsiri Kulit Kayu Manis (*Cinamomum burmannii*) Terhadap Daya Tolak Nyamuk. Karya Tulis Ilmiah. Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan.
- Zainuddin, A., Laboko, A. I., Pade, S., dan Fitriani, A. N. 2025. Optimalisasi Xanthan Gum sebagai Agen Pengental Kestabilan Viskositas dan Kualitas Kecap Manis Air Kelapa. *Gorontalo Agriculture Technology Journal*. 8(1).