

DAFTAR PUSTAKA

- Afandi, Riski (2018). Spektrofotometer Cahaya Tampak Sederhana Untuk Menentukan Panjang Gelombang Serapan Maksimum Larutan Fe(SCN)₃ Dan CuSO₄, *New England Journal of Medicine*. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.
- Agustian, I., Saputra, H.E. and Imanda, A. (2019). Pengaruh Sistem Informasi Manajemen Terhadap Peningkatan Kualitas Pelayanan Di Pt. Jasaraharja Putra Cabang Bengkulu', *Profesional: Jurnal Komunikasi dan Administrasi Publik*, 6(1), pp. 42–60. Available at: <https://doi.org/10.37676/profesional.v6i1.837>.
- Akbar, R., Weriana, Siroj, R. A., & Afgani, M. W. (2023). Experimental Research Dalam Metodologi Pendidikan', *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan, Januari, 2023*(2), pp. 465–474.
- AlTasyah, M.H., Winahyu, D.A. and Ulfa, A.M. (2022) 'Uji Toksisitas Ekstrak Etanol Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) Dengan Metode BSLT (Brine Shrimp Lethality Test)', *Jurnal Farmasi Malahayati*, 5(1), pp. 98–107. Available at: <https://doi.org/10.33024/jfm.v5i1.5707>.
- Anggraeni, D.N.U.R. (2010). Uji Stabilitas Fisik dan Aktivitas Inhibisi Tirosinase Terhadap Krim Ekstrak Kulit Buah Manggis (*Garcinia mangostana* L.) Yang Dibuat Dengan Metode Dingin dan Panas. Jakarta: Universitas Indonesia.
- Arizka, A.N. (2022). Uji Aktivitas Inhibitor Enzim Tirosinase Ekstrak Metanol dan Fraksi N-Heksan Lempuyang Gajah (*Zingiber zerumbet* L. *Roscoe ex Sm*). Makassar: UIN Alauddin Makasssar.
- Arpiwi, N.L., Muksin, I. K., Wahyuni, I. G. A. S., Ginantra, I. K., & Sudatri, N. W. (2019). Pelatihan Pembuatan *Body Cream* Dan *Lotion* Lidah Buaya (*Aloe Vera*) Di Puri Damai Desa Singakerta Kecamatan Ubud Kabupaten Gianyar Bali', *Buletin Udayana Mengabdikan*, 18(4), pp. 8–13. Available at: <https://doi.org/10.24843/bum.2019.v18.i04.p02>.
- Astutie, C.S.A. (2018). Formulasi Sediaan Gel Minyak Atsiri Daun Cengkeh (*Syzygium aromaticum* (L.) Merr. & L.M.Perry) Sebagai Antiseptik Tangan Dan Uji Daya Hambat Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*', 15(02), pp. 1–26.
- Caesaria, N.S. (2018). Pengaruh Jenis Pelarut Dan Lama Waktu Maserasi Terhadap Aktivitas Antioksidan Mikroalga *Porphyridium cruentum*. Malang: Universitas Brawijaya.
- Damanis, F.V.M., Wewengkang, D.S. and Antasionasti, I. (2020). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Ascidian *Herdmania Momus* Dengan Metode DPPH (1,1-difenil-2-pikrilhidrazil)', *Pharmakon*, 9(3), p. 464. Available at: <https://doi.org/10.35799/pha.9.2020.30033>.

- Dewi, S.R., Argo, B.D. and Ulya, N. (2018). Kandungan Flavonoid dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak *Pleurotus ostreatus*, *Rona Teknik Pertanian*, 11(1), pp. 1–10. Available at: <https://doi.org/10.17969/rtp.v11i1.9571>.
- Dominica, D. and Handayani, D. (2019). Formulasi dan Evaluasi Sediaan *Lotion* dari Ekstrak Daun Lengkung (*Dimocarpus Longan*) sebagai Antioksidan', *Jurnal Farmasi Dan Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 6(1), p. 1. Available at: <https://doi.org/10.20473/jfiki.v6i12019.1-7>.
- Dwi, J.D., Yunahara, F. and Shelly, T. (2022). Aktivitas Antioksidan Dan Inhibisi Enzim Tirosinase Ekstrak Etanol Buah Gandaria (*Bouea macrophylla Griff.*) Secara In Vitro', *Pharmacoscript*, 5(1), pp. 63–70.
- Egra, S., Kusuma, I.W. and Arung, E.T. (2018). Potensi Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) Terhadap Penghambatan *Candida albicans* Dan *Propionibacterium acnes*, *ULIN: Jurnal Hutan Tropis*, 2(1), pp. 35–40. Available at: <https://doi.org/10.32522/ujht.v2i1.1045>.
- Fatmawati, F. (2017). Pertumbuhan Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) pada Berbagai Komposisi Media Tanam Serbuk Gergaji Kayu dan Serbuk Sabut Kelapa (*Cocopeat*)(Doctoral dissertation, Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar). Makassar: Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar
- Febrianto, Y., Santari, N.P. and Setiyaningsih, W. (2021). Jurnal Farmasi & Sains Indonesia Formulasi Dan Evaluasi Handbody Lotion Ekstrak Daun Bayam Merah (*Amaranthus tricolor L.*) Dengan Variasi Konsentrasi Trietanolamin Dan Asam Stearat Sebagai Emulgator', 4(1), pp. 29–35. Available at: <https://doi.org/10.52216/jfsi.v4i1.71>.
- Hasdiana, U. (2018). Pengaruh Lama Waktu Evaporasi Terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Dan Kulit Batang Mnagrove (*Sonneratia caseolaris*) Dari Pesisir Pantai Serang, Kabupaten Blitar, Jawa Timur, *Analytical Biochemistry*.
- Hasrawati. (2019). Uji Aktivitas Inhibitor Enzim Tirosinase Ekstrak N-heksan Umbi Wortel (*Daucus carrota L.*). Makassar: UIN Alauddin Makassar.
- Hidayati, S.M. et al. (2021). Formulasi dan Uji Mutu Fisik Body Lotion Ekstrak Kulit Buah Apel Fuji (*Malus domestica*)', *Artikel Ilmiah Paralel*, pp. 312–318.
- Husni, P., Ruspriyani, Y. and Hasanah, U. (2023). Formulasi Dan Uji Stabilitas Fisik Sediaan Lotion Ekstrak Kering Kulit Kayu Manis (*Cinnamomum burmannii*)'. *Jurnal Sabdariffarma*, 10(1), pp. 1–7. Available at: <https://doi.org/10.53675/jsfar.v10i1.396>.
- Ida Kristianingsih, Sari, F. and Rahayu, F.D. (2022). Optimasi Karakterisasi Sediaan Body Lotion Ekstrak Etanol Daun Kelor (*Moringa oleifera L.*) Menggunakan Tween 80 Dan Span 80 Sebagai Emulgator', *Pharma Bhakta*, 2(2), pp. 6–15.

- Irmayanti, M., Rosalinda, S. and Widyasanti, A. (2021). Formulasi *Handbody Lotion* (Setil Alkohol dan Karagenan) dengan Penambahan Ekstrak Kelopak Rosela. *Jurnal Teknotan*, 15(1), p. 47. Available at: <https://doi.org/10.24198/jt.vol15n1.8>.
- Iskandar, B., Sidabutar, S.E.B. and Leny, L. (2021). Formulasi dan Evaluasi Lotion Ekstrak Alpukat (*Persea Americana*) sebagai Pelembab Kulit', *Journal of Islamic Pharmacy*, 6(1), pp. 14–21. Available at: <https://doi.org/10.18860/jip.v6i1.11822>.
- Justicia, A.K., Wildaniah, W. and Ganda, K. (2019). Pengaruh Jenis Emulgator Terhadap Kestabilan Fisik Lotion Repelan Nyamuk Ekstrak Etanol Bunga Kenanga (*Cananga odorata L*). *Medical Sains : Jurnal Ilmiah Kefarmasian*, 3(2), pp. 159–164. Available at: <https://doi.org/10.37874/ms.v3i2.81>.
- Kalangi, S.J.R. (2014). Histofisiologi Kulit, *Jurnal Biomedik (Jbm)*, 5(3), pp. 12–20. Available at: <https://doi.org/10.35790/jbm.5.3.2013.4344>.
- Khafid, A., Wiraputra, M. D., Putra, A. C., Khoirunnisa, N., Putri, A. A. K., Suedy, S. W. A., & Nurchayati, Y. (2023). Uji Kualitatif Metabolit Sekunder pada Beberapa Tanaman yang Berkhasiat sebagai Obat Tradisional. *Buletin Anatomi dan Fisiologi*, 8(1), pp. 61–70. Available at: <https://doi.org/10.14710/baf.8.1.2023.61-70>.
- Khotimah. (2012). Pertumbuhan Dan Produktivitas Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) Pada Media Tumbuh Campuran Jerami Padi Dan Tongkol Jagung. Surakarta: Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Kurniasari, A., Anwar, E. and Djajadisastra, J. (2018). Potensi Ekstrak Biji Coklat (*Theobroma cacao Linn*) sebagai Inhibitor Tirosinase untuk Produk Pencerah Kulit. *Jurnal Kefarmasian Indonesia*, 8(1). Available at: <https://doi.org/10.22435/jki.v8i1.7722.34-43>.
- Lailiyah, Munifatul, Setyowati, & Ajeng.. (2023). Formulasi dan Uji Stabilitas Fisik Sediaan *Lotion* Ekstrak Daun Pandan (*Pandanus amaryllifolius*) sebagai Repelen terhadap Nyamuk *Aedes aegypti*. *Jurnal Farmasi Ma Chung: Sains Teknologi dan Klinis Komunitas*, 1(1), pp. 24–31.
- Laksono, S.A. (2017). Hubungan ((warna kulit)) dengan citra tubuh dan harga diri mahasiswa di fakultas keperawatan universitas airlangga. *Skripsi Universitas Airlangga*. Surabaya: Universitas Airlangga.
- Mahardika, H. (2012). Uji Penghambatan Tirotinase Secara In Vitro Krim Yang Mengandung Asam Azelat, Skripsi Prodi Farmasi F.MIPA UI Jakarta. Jakarta: Universitas Indonesia.
- Mailani, S. (2021). Tioeter Dari Asam Kojik Dan N-Asetilsistein Synthesis And Characterization Of Kojyl Thioether Derivative From *Kojic Acid*. Makassar: Universitas Hasanuddin.

- Mughni, A.Q. (2022). Pengembangan Produk Sediaan Lotion Ekstrak Daun Sirsak (*Annona muricata L.*) Sebagai Antibakteri Penyebab Jerawat (*Staphylococcus Epidermidis*). Bojonegoro: Universitas Nahdlatul Ulama Sunan Giri.
- Muharyati, A. (2022). Pengaruh Variasi Emulgator Terhadap Sediaan Lotion Ekstrak Daun Sirsak (*Annona muricata L*) Dan Ekstrak Daun Nangka (*Artocarpus heterophyllus Lam*). Palembang: Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Siti Khadijah.
- Mustika, R., Hindun, S. and Auliasari, N. (2020). Potensi Tanaman Sebagai Pencerah Wajah Alami. *Jurnal Sains dan Kesehatan*, 2(4), pp. 558–562. Available at: <https://doi.org/10.25026/jsk.v2i4.233>.
- Nasir, et, A. (2023). Senyawa Metabolit Sekunder (Tanin) Pada Tanaman Sebagai Antifungi', 9(15), pp. 356–363. Padang: Universitas Negeri Padang
- Nawawi, R.H. (2012). Uji Aktivitas, Stabilitas Fisik Dan Keamanan Sediaan Gel Pencerah Kulit Yang Mengandung Ekstrak Jamur Tiram (*Pleurotus ostreatus*). Jakarta: Universitas Indonesia, pp. 1–155.
- Ningsih, G., Utami, S. and Nugrahani, R. (2015). Pengaruh Lamanya Waktu Ekstraksi Remaserasi Kulit Buah Durian Terhadap Rendemen Saponin Dan Aplikasinya Sebagai Zat Aktif Anti Jamur. *Jurnal Konversi Universitas Muhammadiyah Jakarta*, 4(1), pp. 8–16.
- Notoatmojo, S. (2018). Metodologi Penelitian Kesehatan. Jakarta
- Nur, E. (2022). Persepsi Jamaah Pengajian Terhadap Rasisme (Issue 8.5.2017). Makassar: UIN Alauddin Makassar
- Ostertagova, E. and Ostertag, O. (2013) 'Methodology and Application of One-way ANOVA', (December). Available at: <https://doi.org/10.12691/ajme-1-7-21>.
- Panggabean, L. (2019). Formulasi Sediaan Lotion Dari Ekstrak Etanol Biji Buah Salak (*Salacca zalaca (Gaertn.) Voss.*), *Estuarine, Coastal and Shelf Science*. (Vol. 2020, Issue 1).
- Pratama. (2017). Pengaruh Penambahan Kulit Singkong Pada Media Tumbuh Terhadap Produksi Dan Kandungan Gizi Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) Serta Pemanfaatannya Sebagai Buku Nonteks. Jember: Universitas Jember.
- Puspitasari, L. and Wulan, N.P.D.R. (2022). Uji Aktivitas Inhibitor Enzim Tirosinase dan Antioksidan *Tagetes erecta L.* sebagai Whitening Agent Formulasi Losio Pencerah Kulit. *Jurnal Mandala Pharmacon Indonesia*, 8(2), pp. 318–331. Available at: <https://doi.org/10.35311/jmpi.v8i2.248>.
- Putra Dewantara, S. (2013). Pengaruh Lama Penyimpanan Terhadap Nilai pH Sediaan *Cold Cream* Kombinasi Ekstrak Kulit Buah Manggis (*Garcinia mangostana L.*) Herba Pegagan (*Centella asiatica*) Dan Daun Gaharu (*Gyneros vesteeegii (gilg) Domke*)', *Archiv der Pharmazie*, 221(9), pp.

705–705. Available at: <https://doi.org/10.1002/ardp.18832210954>.

- Putri, A.. (2018). Preparasi Dan Karakterisasi Submikro Partikel Kitosan Dan Natrium Alginat Pembawa Pati Bengkuang Dan Uji Pencerah Kulit Secara In Vivo. Palembang: Universitas Sriwijaya.
- Putri, D.. and Lubis, S.. (2020). Skrining fitokimia ekstrak etil asetat daun kelayu (*Erioglossum rubiginosum* (Roxb.) Blum). *Jurnal Amina*, 2(3), pp. 120–126.
- Rakhmawati, I. and Fentami, N.A. (2018). Uji Aktivitas Penghambatan Enzim Tirosinase Dari Fraksi Etil Asetat Daun Sukun (*Artocarpus altilis* [Park.] Fosberg.) (Issue 0325128601)
- Ramadhanti, D. (2021). Seleksi Produktivitas Tubuh Buah Strain Jamur Tiram Putih *Pleurotus ostreatus* Koleksi Indonesian Culture Collection (Ina CC), Pusat Penelitian Biologi Lipi Berdasar Stabilitas Membran Sel. *Repository.Uinjt.Ac.Id*. Jakarta: Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah.
- Residentania, P.S. (2022). Pengaruh Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) Kaya Vitamin D Terhadap Kadar MDA. Semarang: Universitas Islam Sultan Agung.
- Rivai, H., Heriadi, A. and Fadhilah, H. (2014). Pembuatan Dan Karakterisasi Ekstrak Kering Daun Sirih Hijau (*Piper betle* L.). *Jurnal Farmasi Higea*, 5(1), pp. 133–144.
- Riyanti, S. *et al.* (2022). Formulasi Dan Uji Stabilitas Lotion Ekstrak Kulit Buah Matoa (*Pometia pinnata* J.R & G. Forst) Konsentrasi 1,5% Dan 2%, *Medimuh : Jurnal Kesehatan Muhammadiyah*, 3(1), pp. 11–20.
- Rusli, N., Reymon, Musdalipah, Fauziyah, Y., Sarna, & Sarnaeni. (2023). Formulasi Sediaan Lotion Aantioksidan Fraksi Etil Aasetat Rimpang Meistera chinensis Formulation Of Aantioxidant Lotion Dosage Form Ethylacetate Fraction Of Meistera chinensis', *Warta Farmasi*, 12(2), pp. 25–36.
- Sagala. Z., Pratiwi. W. R. and Azmi. U. N. (2019). Uji Aktivitas Inhibisi Terhadap Enzim Tirosinase Dari Ekstrak Etanol Daun Pepaya (*Carica papaya* L.) Secara In Vitro. *Jurnal Penelitian Farmasi Indonesia*, 7(2), pp. 34–38.
- Suryani, A. (2020). Faktor-Faktor yang Memengaruhi Pigmentasi Manusia', *Cermin Dunia Kedokteran*, 47(11), p. 682. Available at: <https://doi.org/10.55175/cdk.v47i11.1195>.
- Tazkya, M. (2022). Formulasi Dan Uji Stabilitas Fisik Hand And Body Lotion Halal Dari Ekstrak Rimpang Kunyit (*Curcuma longa* Linn), *Skripsi. Universitas Islam Negeri*. Malang: Universitas Malik Ibrahim.
- Tsabitah, A.F., Zulkarnain, A.K., Wahyuningsih, M.S.H., & Nugrahaningsih, D. A. A. (2020). Optimasi Carbomer, Propilen Glikol, dan Trietanolamin

- Dalam Formulasi Sediaan Gel Ekstrak Etanol Daun Kembang Bulan (*Tithonia diversifolia*). *Majalah Farmaseutik*, 16(2), p. 111. Available at: <https://doi.org/10.22146/farmaseutik.v16i2.45666>.
- Wahdaniya, N.. (2019). Uji Aktivitas Inhibitor Tirosinase Dan Penetapan Kadar Fenolik Total Ekstrak Metanol Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*). Makassar: UIN Alauddin Makassar.
- Wahidmurni. (2017). Pemaparan Metode Penelitian Kuantitatif', 4, pp. 9–15. Malang: Universitas Negeri Malang
- Wahyudi, V.A., Octaviana, L. and Sutrisno, S. (2020). Kajian Fitokimia dan Aktivitas Antioksidan Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*). *Food Technology and Halal Science Journal*, 3(1), pp. 71–87.
- Wahyuni. (2023). Uji Antioksidan Dan Efektivitas Sediaan Toner Ekstrak Daun Binahong Merah (*Anredera cordifolia*). Bojonegoro: Universitas Nahdlatul Ulama Sunan Giri.
- Wardani, K.K. (2023). Perbandingan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Binahong Merah (*Anredera cordifolia*) Dengan Perbedaan Jenis Pelarut Dan Waktu Ekstraksi. Bojonegoro: Universitas Nahdlatul Ulama Sunan Giri Bojonegoro.
- Warnis, M., Aprilina, L.A. and Maryanti, L. (2020). Pengaruh Suhu Pengeringan Simplisia Terhadap Kadar Flavonoid Total Ekstrak Daun Kelor (*Moringa oleifera* L.). *Seminar Nasional Kahuripan*, pp. 264–268.
- Wulanawati, A., Epriyani, C. and Sutanto, E. (2019). Analisis Stabilitas Lotion Menggunakan Emulsifier Hasil Penyabunan Minyak Dan Alkali. *Jurnal Farmamedika (Pharmamedica Journal)*, 4(1), pp. 23–28. Available at: <https://doi.org/10.47219/ath.v4i1.51>.
- Yanti Astryna, S., Intan Fazira, C., Meilina, R., & Safitri, F. (2023) 'Formulasi Ekstrak Kulit Buah Jambu Biji (*Psidium Guajava* L.) Sebagai Lotion untuk Mencerahkan Kulit Formulation of Guava Fruit Peel Extract (*Psidium Guajava* L.) as a Lotion for Skin Lightening', *Jurnal Teksagro*, 4(1), p. 1. Available at: <https://doi.org/10.61328/teksagro.v4i2>.
- Zamzam, M.Y. and Indawati, I. (2018). Formulasi Dan Uji Stabilitas Lotion Ekstrak Formulation and Stability Test Lotion of', *Medimuh ...*, 1(1), pp. 95–108.