

DAFTAR PUSTAKA

- Aging, L. S. A., Mahardika, M. P., dan Riyani, P. O. (2025). Jurnal Ilmiah Global Farmasi Formulasi dan Uji Sifat Fisik Sediaan Body Scrub Ekstrak Wortel (*Daucus carota*). 3(2), 18–27.
- Ain Thomas, N., Andy Suryadi, A. M., S. Latif, M., Hutuba, A. H., dan Susanti, S. (2024). Formulasi Dan Uji Stabilitas Fisik Krim Pelembab Ekstrak Rumput Laut (*Eucheuma cottonii*). *Indonesian Journal of Pharmaceutical Education*, 4(1), 1–9. <https://doi.org/10.37311/ijpe.v4i1.20522>
- Alin Marlina, Gina Septiani Agustien, dan Susanti Susanti. (2023). Formulasi Dan Uji Aktivitas Antioksidan Sediaan Facemist Ekstrak Umbi Wortel (*Daucus Carota L.*). *Jurnal Mahasiswa Ilmu Kesehatan*, 1(4), 69–82. <https://doi.org/10.59841/jumkes.v1i4.255>
- Arsyad, R., Amin, A., dan Waris, R. (2023). Tekni Pembuatan Dan Nilai Randemen Simplisia Dan Ekstrak Etanol Biji Bagore (*Caesalpinia crista L.*) Asal Polewali Mandar. *Makassar Natural Product Journal*, 1(3), 2023–2138. <https://journal.farmasi.umi.ac.id/index.php/mnpj>
- Athaillah, A., Pangondian, A., Chandra, P., dan Husein, S. (2024). Edukasi Cara Ekstraksi Kandungan Senyawa Alami dari Bahan Alam Dengan Metode Maserasi di SMP Pahlawan Nasional Medan. *Jukeshum: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 4(1), 147–151. <https://doi.org/10.51771/jukeshum.v4i1.877>
- Cahyaningsih, R. E. N., Prabandari, S., dan Susiyarti. (2021). Pengaruh Lama Pengadukan Terhadap Uji Sifat Fisik Krim Ekstrak Daun Nangka (*Artocarpus heterophyllus L.*). *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 10(5), 1–8.
- Chandra, B., Wijaya, J., Yetti, R. D., dan Azizah, Z. (2023). Aktivitas Antioksidan Pada Umbi Bengkuang. *Jurnal Farmasi Higea*, 15(2), 206–214.
- Daryanti, E. P., Alfiah, F. B., dan Melatiara, D. A. (2023). Perbandingan Skrining Fitokimia Esktrak Etanol Rimpang Bangle (*Zingiber purpureum*) Metode Maserasi dan Refluks. *Borneo Journal of Pharmascientech*, 7(2), 52–58. <https://doi.org/10.51817/bjp.v7i2.479>
- Dwiloka, B., Rahman, F. T., dan Mulyani, S. (2022). Nilai pH, Viskositas dan Hedonik Sari Buah Jeruk Manis dengan Penambahan Gelatin Tulang Ikan Bandeng. *AgriHealth: Journal of Agri-Food, Nutrition and Public Health*, 2(2), 107. <https://doi.org/10.20961/agrihealth.v2i2.59482>
- Fadila, dan Juhartini. (2021). Mutu Organoleptik dan Kandungan Histamin Penyedap Rasa Bubu Ikan Tuna Sirip Kuning (*Thunnus Albacares*). *Hospital Majapahit*, 13(1), 21–34.
- Fajaryanto, B., dan Lestari, S. (2020). Penampilan Empat Genotip Tanaman Wortel (*Daucus carota L.*) pada Tiga Lokasi Appearance of Four Genotype Carrot Plants (*Daucus carota L.*) in Three Locations. *Jurnal Produksi*

Tanaman, 8(2), 210–215.

- Farida, S. N., Agustina, A., dan Mahdi, N. (2022). Formulasi dan Evaluasi Sifat Fisik Sediaan Krim Pelembab Wajah (Moisturizer) dari Ekstrak Etanol Daun Ginseng Jawa (*Talinum paniculatum gaertn*). *Borneo Journal of Pharmascientech*, 6(2), 104–107. <https://doi.org/10.51817/bjp.v6i2.445>
- Febri, R. M., dan Rosa, Y. (2022). Aktivitas Metabolit Sekunder Ekstrak Etanol Umbi Wortel (*Daucus carota L.*) Terhadap Jamur *Candida albicans*. *Jurnal Kesehatan Jurnal Ilmiah Multi Sciences*, 12(1), 34–40.
- Fitokimia, A., Uji, D. A. N., Ekstrak, A., Suoth, E. J., Datu, O., Jayanti, M., Wehantouw, F., Sam, U., dan Manado, R. (2022). *Fraksi Pelarut Dari Sediaan Krim Daun Leilem (Clerodendrum minahassae)*. 15(2). <https://doi.org/10.35799/cp.15.2.2022.44485>
- Handayani, A., dan Rosidah, R. (2017). Analisis Organoleptik Pada Pengembangan Olahan Pangan Berbasis Wortel Di Kelompok Wanita Tani Di Desa Temanggung Kabupaten Magelang. *Jurnal Litbang Provinsi Jawa Tengah*, 15(2), 133–143. <https://doi.org/10.36762/litbangjateng.v15i2.409>
- Handoyo, D. L. Y. (2020). The Influence Of Maseration Time (Immeration) On The Vocity Of Birthleaf Extract (Piper Betle). *Jurnal Farmasi Tinctura*, 2(1), 34–41. <https://doi.org/10.35316/tinctura.v2i1.1546>
- Hasma, H., Panaungi, A. N., dan Usman, Y. (2023). Uji Fitokimia dan Stabilitas Fisik Sediaan Hair Tonic Ekstrak Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia*). *Jurnal MIPA*, 13(1), 7–12. <https://doi.org/10.35799/jm.v13i1.48705>
- Hayati, R., Vanira, J., Farmasi, J., Kemenkes, P., dan Besar, A. (2021). *Formulasi Krim Ekstrak Etanol Umbi Bawang Dayak (Eleutherine Palmifolia (L.) Merr) dan Efektivitasnya terhadap Staphylococcus aureus 1*. 2021(1), 1–7.
- Irawati Pembuatan, Viskositas, P., Densitas, D. A. N., dan Irawati, A. (2018). *Pembuatan dan pengujian viskositas dan densitas biodiesel dari beberapa jenis minyak jelantah*. 5(1), 82–89.
- Ismaini, I., Tosani, N., dan Sutanto, D. (2023). Perbandingan Unjuk Kinerja Berbagai Tipe pH Meter Digital Pada Pengujian Sampel Tanah dan Air Berdasarkan Iso 17025:2017. *Jurnal Penelitian Sains*, 25(1), 24. <https://doi.org/10.56064/jps.v25i1.727>
- Juliadi, D., Made, N., dan Shantini, D. (2023). *Formulasi serta Uji Aktivitas Antioksidan dan Tabir Surya Krim Ekstrak Aseton Biji Buah Alpukat Formulation and Test of Antioxidant and Sunscreen Activity of Cream Acetone Extract Avocado Fruit Seed*. 9(1).
- Kalangi, S. J. R. (2014). Histofisiologi Kulit. *Jurnal Biomedik (Jbm)*, 5(3), 12–20. <https://doi.org/10.35790/jbm.5.3.2013.4344>
- Khoirunnisa, I., dan Sumiwi, S. A. (2019). Review Artikel: Peran Flavonoid Pada Berbagai Aktifitas Farmakologi. *Farmaka*, 17(2), 131–142.

<https://jurnal.unpad.ac.id/farmaka/article/view/21922>

- Lumentut, N., Edi, H. J., dan Rumondor, E. M. (2020). Formulasi dan Uji Stabilitas Fisik Sediaan Krim Ekstrak Etanol Kulit Buah Pisang Goroho (*Musa acuminata* L.) Konsentrasi 12.5% Sebagai Tabir Surya. *Jurnal MIPA*, 9(2), 42. <https://doi.org/10.35799/jmuo.9.2.2020.28248>
- Lutfiah, L. (2022). Aplikasi Kamus Simplisia Dan Resep Obat Tradisional (Sidota) Berbasis Android. *Jurnal Sains Dan Informatika*, 8(1), 61–69. <https://doi.org/10.34128/jsi.v8i1.369>
- Media, J., & Ilmu, K. (2021). *Jurnal surya*. 13(02), 179–182.
- Merlindasari, D. A., Santoso, J., dan Sasmito, E. (2024). Aktivitas Formulasi Sediaan Krim Daun Suruhan (*Peperomia pellucida* L. Kunth) Terhadap Bakteri *Propionibacterium Acnes* Sebagai Anti Acne. *Majalah Farmasetika*, 9(6), 627–644. <https://doi.org/10.24198/mfarmasetika.v9i7.59602>
- Mierza, V., Antolin, A., Ichsani, A., Dwi, N., Sridevi, S., dan Dwi, S. (2023). Research Article: Isolasi dan Identifikasi Senyawa Terpenoid. *Jurnal Surya Medika*, 9(2), 134–141. <https://doi.org/10.33084/jsm.v9i2.5681>
- Mugita Sari, D. E., dan Zulfa, H. U. (2022). Formulasi Masker Gel Peel-Off Antioksidan Berbahan Ekstrak Umbi Wortel (*Daucus carota* L.). *Jurnal Ilmiah Pharmacy*, 9(2), 40–53. <https://doi.org/10.52161/jiphar.v9i2.416>
- Nafsiyah, I., Seftylia Diachanty, Selly Ratna Sar, Guttifera, Rani Ria Rizki, Lestari, S., dan Nanda Syukerti. (2022). Profil Hedonik Kemplang Panggang Khas Palembang. *Clarias: Jurnal Perikanan Air Tawar*, 3(1), 1–5. <https://doi.org/10.56869/clarias.v3i1.343>
- Nurfita, E., Mayefis, D., dan Umar, S. (2021). Uji Stabilitas Formulasi Hand and Body Cream Ekstrak Etanol Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus lemairei*). *Jurnal Farmasi Dan Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 8(2), 125. <https://doi.org/10.20473/jfiki.v8i22021.125-131>
- Pangisian, J., Sangi, M. S., dan Kumaunang, M. (2022). Analisis Senyawa Metabolit Sekunder dan Uji Aktivitas Antioksidan serta Antibakteri Biji Buah Pangi (*Pangium edule* Reinw). *Jurnal LPPM Bidang Sains Dan Teknologi*, 7(1), 11–19.
- Putra, M. D. A., Baihaqie, A. D., dan Irawan, A. (2024). Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Kulit pada Manusia dengan Menerapkan Metode Forward Chaining. *Jurnal Riset Dan Aplikasi Mahasiswa Informatika (JRAMI)*, 5(2), 325–332. <https://doi.org/10.30998/jrami.v5i2.9191>
- Putri, D. T., dan Azzahra, F. (2023). Uji Sifat Fisikokimia Sediaan Ekstrak Daun Alpukat (*Persea americana* Mill.) Dengan Variasi Konsentrasi Asam Stearat. *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia*, 5(3), 458–472. <https://doi.org/10.33759/e37xby94>
- Rahayu, P., Monica, E., dan Yulinda Cesa, F. (2023). Formulasi Dan Evaluasi

- Sediaan Krim Pelembap Dan Antioksidan Kombinasi Ekstrak Kulit Buah Manggis *Garcinia mangostana* L Dan Lidah Buaya *Aloe vera* L. *Sainsbertek Jurnal Ilmiah Sains dan Teknologi*, 3(2), 52–65. <https://doi.org/10.33479/sb.v3i2.234>
- Ratu, Z. G., A'yuni, T. A., Setiana, W. A., Rosyidah, S. A., Putrida, S., dan Cahyani, V. R. (2025). Formulasi dan Uji Mutu Fisik Lulur Krim Ekstrak Etanol Umbi Wortel (*Daucus carota* L.). *Mantra Bhakti*, 1(2), 73–79. <https://doi.org/10.47575/mb.v1i2.630>
- Saryanti, D., Setiawan, I., dan Safitri, R. A. (2019). Optimasi Asam Stearat Dan Tea Pada Formula Sediaan Krim Ekstrak Kulit Pisang Kepok (*Musa paradisiaca* L.). *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia*, 1(3), 225–237. <https://doi.org/10.33759/jrki.v1i3.44>
- Sianturi, R. (2022). Uji homogenitas sebagai syarat pengujian analisis. *Jurnal Pendidikan, Sains Sosial, Dan Agama*, 8(1), 386–397. <https://doi.org/10.53565/pssa.v8i1.507>
- Suena, N. M. D. S., Ariani, N. L. W. M., dan Antari, N. P. U. (2022). Physical Evaluation and Hedonic Test of Sandalwood Oil (*Santalum album* L.) Cream as an Anti-Inflammatory. *Jurnal Ilmiah Medicamento*, 8(1), 22–30. <https://doi.org/10.36733/medicamento.v8i1.3425>
- Suleman, I. F., Sulistijowati, R., Manteu, S. H., dan Nento, W. R. (2022). Identifikasi Senyawa Saponin Dan Antioksidan Ekstrak Daun Lamun (*Thalassia hemprichii*). *Jambura Fish Processing Journal*, 4(2), 94–102. <https://doi.org/10.37905/jfpj.v4i2.15213>
- Sunani, S., dan Hendriani, R. (2023). Classification and Pharmacological Activities of Bioactive Tannins. *Indonesian Journal of Biological Pharmacy*, 3(2), 130–136. <https://jurnal.unpad.ac.id/ijbp>
- Tari, M., Indriani, O., Studi, P., Farmasi, S., Tinggi, S., Kesehatan, I., dan Palembang, A. (2023). *Formulasi Dan Uji Stabilitas Fisik Sediaan Krim Ekstrak Sembung Rambut (Mikania micrantha Kunth) Pendahuluan Krim merupakan salah satu sediaan setengah padat yang dimaksudkan untuk pemakaian luar yang pemakaiannya terpenoid (Polakitan dkk ., Tumbuhan i. 15(1), 192–211.*
- Tungadi, R., Pakaya, M. S., dan Ali, P. D. A. (2023). *Formulasi dan Evaluasi Stabilitas Fisik Sediaan Krim Senyawa Astaxanthin*. 3(1), 117–124. <https://doi.org/10.37311/ijpe.v3i1.14612>
- Tw, S. P., Bachtiar, A., dan Firmansyah, D. (2018). Uji Aktivitas Antioksidan Krim Kombinasi Ekstrak Daun Jambu Biji (*Psidium guajava* L.) Dan Ekstrak Umbi Wortel (*Daucus carota* L.) Dengan Menggunakan Metode DPPH (2,2-diphenyl-1-picrylhydrazyl). *Medical Sains : Jurnal Ilmiah Kefarmasian*, 3(1), 31–42. <https://doi.org/10.37874/ms.v3i1.62>
- Ulfa, S. N., Pambudi, B. D., Wirasti, W., dan Rahmasari, K. S. (2022). Physical

Stability Test Of Sheet Mask Preparation Formula Of Tamarind Fruit Flesh Extract (Tamarindus Indica L.). *University Research Colloquium*, 610–616.