

DAFTAR PUSTAKA

- Aji, N. & Herdiana, I. (2020). 'Formulasi dan uji iritasi emulgel kombinasi ekstrakjahe merah (*Zingiber officinale* R. *Varrubrum*) dan minyak peppermint', *Pharmacy Script*, 2(2): 9
22.<https://doi.org/10.36423/pharmacoscript.v3i1.386>.
- Allen, L. V. (2017). *Handbook of Pharmaceutical Excipients, Eighth Edition*. Rowe, R. C., Sheskey, P. J., Queen, M. E., (Editor). *Pharmaceutical Press and American Pharmacists Assosiation*.
- Alzomor, M., & Al-Amrani, A. N. M. (2014). *Formulation and Evaluation of Potash alum as Deodorant Lotion and After Shaving Astringent as Cream and Gel. Formulation and Evaluation of Potash Alum as Deodorant Lotion and After Shaving Astringent as Cream and Gel*, 228–233.
- Ananda, P. R., & Ismail, A. (2016). Pengaruh Pemberian Tawas Dengan Dosis Bertingkat Dalam Pakan Selama 30 Hari Terhadap Gambaran Histopatologi Hepar Tikus Wistar. Dalam Akhmad Ismail JKD (Vol. 5, Issue 3).
- Annita, K. S. (2018). Formula Dan Tingkat Iritasi Akut *Dermal* Serbuk Biji Kelor (*Moringa oleifera*) Pada Sediaan Lulur Krim Dengan Metode *Draize Test*. Universitas Islam Syarif Hidayatullah, 30–32.
- Astuti, D. H., Indrawati, U., & Azizah, N. (2023). Pembuatan Deodoran Semprot dari Ekstrak Sereh Penghilang Bau Badan. *Abdimesin*, 29–33.
- Bhuyan, D. J., Vuong, Q. V., & Chalmers, A. C. (2021). *Chemical composition and bioactivities of essential oils from Citrus species*. *Foods*, 10(5), 1096. <https://doi.org/10.3390/foods10051096>
- BPOM. (2022). Peraturan Badan Pengawas Obat Dan Makanan Nomor 10 Tahun 2022 Tentang Pedoman Uji *Toksisitas* Praklinik Secara *In Vivo*.
- Chandra, A. K. F., & Proborini, W. D. (2018). Analisa Komposisi Minyak Atsiri Kulit Jeruk Manis Hasil Ekstraksi Metode *Microwave Hydrodiffusion and Gravity dengan GC-MS*. *Jurnal Reka Buana*, 3(1), 53–58.
- Desnita, R., Anastasia, DS, & Putri, MD (2022). Formulasi dan uji stabilitas fisik lip balm minyak zaitun (*Olea europaea* L.) dengan illipe butter. *Jurnal Farmasi Sains dan Praktis* , 116-122.
- Desi, S. M., & Novita, D. (2022). Pengaruh Pemberian Aromaterapi Minyak *Peppermint* (Daun Mint) Terhadap Penurunan Mual Muntah Pada Ibu Hamil di Wilayah Kerja Puskesmas Krueng Barona Jaya. *Journal of Healthcare Technology and Medicine*, 887–892.
- Dominica, D., & Handayani, D. S. (2019). Formulasi dan Evaluasi Sediaan Lotion

- dari Ekstrak Daun Lengkek (*Dimocarpus Longan*) sebagai Antioksidan. *Jurnal Farmasi Dan Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 6(1), 1.
- Dosoky, N. S., & Setzer, W. N. (2018). *Biological activities and safety of citrus spp. Essential oils. International Journal of Molecular Sciences*, 19(7).
- Ermawati, E. (2018). Uji Iritasi Sediaan Gel Antijerawat Fraksi Larut Etil Asetat Ekstrak Etanol Daun Binahong (*Anredera cordifolia*) Pada Kelinci. *Jurnal Pena*, 33–37.
- Guidance on Essential Oils in Cosmetic Products. Strasbourg: European Directorate for the Quality of Medicines & HealthCare of the Council of Europe (EDQM); 2016. v
- Hardiansyah, S. C., & Mawarni, C. S. (2023). Pengaruh Konsentrasi Minyak Atsiri Serai Wangi (*Cymbopogon nardus*) terhadap Stabilitas Formulasi Sediaan Emulgel. *Jurnal Farmasi STIK Siti Khadijah*, Volume XIII No. 1, 48–55.
- Indriaty, S. (2019). Formulasi Dan Uji Stabilitas Gel Antiaging Dari Kombinasi Ekstrak Etanol Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus Polyrhizus*) Dan Lendir Bekicot (*Achatina Fulica*) Dengan Variasi Gelling Agent Carbomer 940 1%, 1, 25%, 1, 5% Dan 1, 75%. *Journal of Pharmacopolium*.
- Ismail, M., Rahman, N. A. A., & Ahmad, F. (2023). *Citrus sinensis essential oil: Composition, antioxidant properties, and stability in formulations. Journal of Essential Oil Research*, 35(2), 123–131. <https://doi.org/10.1080/10412905.2022.2123457>
- Kireina, T. A., & Maulina, D. (2024). Formulasi dan evaluasi sediaan lilin aromaterapi kombinasi minyak peppermint (*Mentha piperita* L.) dan minyak jeruk nipis (*Citrus aurantiifolia* Swingle.). *Indonesian Journal of Health Science*, 4(4), 332-337.
- Komang Sumarni. (2022). Review Artikel: Uji Iritasi Sediaan Topikal. *Jurnal Jejaring Matematika Dan Sains*, 4(1), 13. <https://doi.org/10.36873/jjms.2021.v4.i1.703>
- Kurnianto, Sugihartini, Nurani, dkk. (2017). *The Relationship between The Concentration of Essential Oils of Cinnamomum burmannii Nees Ex Bl. in Lotion to Physical Characteristic and The Level of Consumer Preference*. <http://doi.org/10.22435/blb.V13i1.4813>. 21-28.
- Kusumawati, Ameliana, Wicaksono & Ulfa (2018). Uji Aktivitas Antijerawat Dan Karakteristik Fisik Emulgel Minyak Atsiri Daun Jeruk Purut (*Citrus Hystrich Dc.*) Dengan Basis Gel HPMC Terhadap *Propionibacterium Acne*. *Jurnal Ilmu Farmasi*. Vol. 3 No. 1.
- Lee, M., Hwang, J. H., & Lim, K. M. (2017). Alternatives to In Vivo Draize Rabbit Eye and Skin Irritation Tests with a Focus on 3D Reconstructed Human

- Cornea-Like Epithelium and Epidermis Models. *Toxicological research*, 33(3), 191–203.
- Lestari, D., Vidayanti, E., & Jumari, A. (2020). Lilin aromaterapi dari minyak atsiri kulit jeruk manis (*Citrus sinensis*). *Equilibrium Journal of Chemical Engineering*, 3(2), 69–73.
- Mayangsari, F. D., Pratiwi, E. D., Sari, D. I. K., & Aula Nurwanda, F. S. (2023). Formulasi Krim Deodoran-*Antiperspirant* Alami yang Mengandung Kombinasi Minyak Atsiri Sebagai Pengaroma. *Majalah Farmasetika*, 9(1), 91. <https://doi.org/10.24198/mfarmasetika.v9i1.49912>
- Megawati, M., & Kusuma, R. D. (2016). Ekstraksi Minyak Atsiri Kulit Jeruk Manis Dengan Metode *Vacuum Microwave Assisted Hydrodistillation*. *Jurnal Bahan Alam Terbarukan*, 55–62.
- Mekonnen, S. S. G. K. T. N. Y. S., & Eyob, L. (2019). *Evaluation of Skin Irritation and Acute and Subacute Oral Toxicity of Lavandula angustifolia Essential Oils in Rabbit and Mice. Journal of Toxicology*, 1–8.
- Murnalis, M. (2019). Manfaat Lidah Buaya Sebagai Masker Untuk Perawatan Kulit Tangan Kering. *Jurnal Pendidikan Dan Keluarga*, 53–62.
- Nailufa, Y., & Arifin, A. N. Y. (2020). Formulasi *Krim Epigallocatechin gallate* Sebagai Anti Aging. *Journal of Pharmacy and Science*.
- Nayaka, N. M. D. M. W., Suradnyana, I. G. M., & Vitaloka, N. P. G. D. C. (2023). Evaluasi Mutu Fisik dan Uji Iritasi Sediaan Spray Antinyamuk dari Ekstrak Etanol Daun Legundi (*Vitex Trifolia L.*). *Majalah Farmasi dan Farmakologi*, 2023; Special Issue: 37-41. DOI: 10.20956/mff.SpecialIssue.
- Nurdianti, L. (2018). Evaluasi Sediaan Emulgel Anti Jerawat Tea Tree (*Melaleuca alternifolia*) Oil Dengan Menggunakan HPMC Sebagai *Gelling Agent*. *Journal of Pharmacopolium*.
- Nurdin, E., dkk. (2023). *The influence of essential oil type and concentration on pH and physical characteristics of topical preparations. Indonesian Journal of Pharmaceutical Science and Technology*, 8(2), 112–120.
- Nurmala, S., Syarifah, Nilsya, Melisa, Dina, Ayu, & Chairunnisa. (2024). Analisis GC-MS minyak atsiri dan uji antioksidan kulit jeruk manis (*Citrus sinensis*) sebagai lip balm. *Journal of Pharmaceutical and Health Research*, 5(1), 9–16. <https://doi.org/10.47065/jharma.v5i1.4850>
- OECD. Guidelines for the testing of chemicals. acute dermal irritation/ corrosion. In: Publicationw EHAs, editor. Paris2015
- Pertiwi, Y. N., dkk. (2020). *The effect of emulsifier type on pH and stability of*

- cream preparations*. Jurnal Farmasi Sains dan Komunitas, 17(1), 33–39. <https://doi.org/10.24071/jpsc.2020.170106>
- Pineau, F. S. D., & Gherardi, O. (2014). *If Exposure to Aluminium in Antiperspirants Presents Health Risks, Its Content Should be Reduced*. *Journal of Trace Elements in Medicine and Biology*, 147–150.
- Pratimasari, D., Saraswati, N., & Yuda, T. (2015). Evaluasi Sifat Fisik Dan Uji Iritasi Sediaan Salep Minyak Atsiri Bunga Cengkeh Dalam Basis Larut Air. *Jurnal Ilmiah Farmasi*.
- Rahmavika, T., Murdiana, H. E., & Rawar, E. A. (2023). Formulasi dan uji antioksidan serum minyak atsiri kulit jeruk nipis (*Citrus aurantifolia*) menggunakan vitamin E metode DPPH. *Jurnal Farmamedika*, 8(2), 209-219.
- Rahmi Nurhaini, M. A. H. P. (2019). Formulasi Dan Uji Aktivitas Antibakteri Deodoran Krim Dengan Variasi Minyak Atsiri Bunga Kenanga (*Cananga Odorata* Var. *Macrophylla*) Sebagai Penghilang Bau Badan. *Jurnal Ilmu Farmasi*, 13.
- Rathi, A., Singh, K., & Pareek, D. (2023). *Determination of Viscosity of Semisolid by Using Brookfield Viscometer*. *International Journal of Pharmaceutical Sciences and Research*, 1685–1690.
- Santi, R. D. (2016). Ibu Hamil Trimester Satu di Puskesmas Rengel Kabupaten Tuban. *Jurnal Sain Med*, 52–55.
- Siskawati, Y., Budiyantri, I., & Masitoh, S. (2014). Bau Badan: Patogenesis dan Penatalaksanaan. *MDVI*, 32–41.
- Soediono, J. B., Zainudin, M., Saputri, S. D. N., & Jannah, N. (2019). Uji Skrining Fitokimia dan Evaluasi Sifat Fisik Sediaan Salep Ekstrak Etanol Daun Kemangi (*Ocimum Sanctum* (L.)) dengan Menggunakan Basis Salep Hidrokarbon dan Basis Salep Serap. *Jurnal Kajian Ilmiah Kesehatan Dan Teknologi*, 17–33.
- Stiani, S. N., Saeffurrohman, A., Shobah, A. N., & Yusransyah, Y. (2023). Formulasi dan uji efektivitas sediaan sampo anti ketombe ekstrak tongkol jagung (*Zea mays* L.) terhadap jamur *Malassezia furfur*. *Jurnal Farmasi Galenika*, 10(1), 65-79. <https://doi.org/10.70410/jfg.v10i1.289>
- Suardhika, I. M. (2018). Perbandingan Pengaruh Lama Pengeringan Terhadap Rendemen Minyak Atsiri Kulit Jeruk Manis (*Citrus sinensis*) dengan Destilasi Uap dan Identifikasi Linalool dengan KLT-Spektrofotodensitometri. *Jurnal Farmasi Udayana*.
- Sulaiman, S.N.T., dan Tambunan, S., 2018, Formulasi Gel Minyak Atsiri Sereh dengan Basis HPMC dan Karbopol, *Majalah Farmasetik*, 14(2): 87-95.

- Suryani, N., Mubarika, D. N., & Komala, I. (2019). Pengembangan dan evaluasi stabilitas formulasi gel yang mengandung etil p-metoksisinamat. *Pharmaceutical and Biomedical Sciences Journal (PBSJ)*, 1(1), 29-36.
- Tandikura, J. S., Suriani, S. G., & Arief, A. G. H. (2022). Potensi Minyak Jahe Merah Dan Minyak Jeruk Manis Sebagai Bahan Aktif Alami Dalam Pembuatan *Handsanitizer*. *EKOLOGIA*, 22.
- Timur, W. W., & Latifah, F. (2019). Formulasi Sediaan Deodoran dalam Bentuk Krim Menggunakan Kombinasi Aluminium Sulfat dan Minyak Kayu Cendana *Formulation of Deodorant Cream Dosage Form Using a Combination of Aluminum Sulfate and Sandalwood Oil. J.Pharm.Sci*, 2(1).
- Tungadi, R., Pakaya, M. S., & D.as'ali, P. W. (2023). Formulasi dan Evaluasi Stabilitas Fisik Sediaan Krim Senyawa *Astaxanthin*. *Indonesian Journal of Pharmaceutical Education*, 3(1). <https://doi.org/10.37311/ijpe.v3i1.14612>
- Woodward, G. A. A. W. K. A., & W.-Y.-C. J. (2017). *Imaging Anatomy: Ultrasound*. Elsevier Health Sciences.
- Yerizam M, Jannah AM, Rasya N, Rahmayanti A. (2022). Ekstraksi Kulit Jeruk Manis Bahan Pewangi Alami Pada Pembuatan Lilin Aromaterapi. *METANA*. Nov 10;18(2):114 20.
- Zhao, H., Ren, S., Yang, H., Tang, S., Guo, C., Liu, M., Tao, Q., Ming, T., & Xu, H. (2022). *Peppermint essential oil: its phytochemistry, biological activity, pharmacological effect and application. Biomedicine and Pharmacotherapy*, 154. Elsevier Masson s.r.l. <https://doi.org/10.1016/j.biopha.2022.113559>