

DAFTAR PUSTAKA

- Ansel, H. C. (2008). *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi* (4th ed.). Penerbit Universitas Indonesia.
- Aprilliani, A., Supriyanta, J., & Badriah, L. (2022). Formulasi Dan Uji Efektivitas Antioksidan Handbody *Lotion* Ekstrak Etanol 70% Buah Mentimun (*cucumis sativus* l.) Dengan Metode DPPH. *Jurnal Farmagazine*, 9(1), 20. <https://doi.org/10.47653/farm.v9i1.596>
- Arisanty, A., Sinala, S., Sukmawaty, M., & Masna, A. (2021). Formulasi Sediaan *Lotion* Sari Kering Herba Pegagan (*Centella asiatica*(l.) urban) Dengan Variasi Konsentrasi Emulgator Span 60 dan Tween 60. *Media Farmasi*, 16(1), 1. <https://doi.org/10.32382/mf.v16i1.1424>
- Armadany, F. I., Musnina, W. O. S., & Wilda, U. (2019). Formulasi dan Uji Stabilitas *Lotion* Antioksidan dari Ekstrak Etanol Rambut Jagung (*Zea mays* L.) sebagai Antioksidan dan Tabir Surya. *Pharmauho:Jurnal Farmasi, Sains, Dan Kesehatan*, 5(1), 16–20. <https://doi.org/10.33772/pharmauho.v5i1.8996>
- Benjamin Noer, H. M., & Sundari. (2016). Formulasi Hand and Body *Lotion* Ekstrak Kulit Buah Naga Putih (*Hylocereus undatus*) Dan Uji Kestabilan Fisiknya. *Jurnal Kesehatan*, 11(1), 101–113. <https://jurnal.poltekkespalembang.ac.id/index.php/JPP/article/view/191>
- Cahya Sabila, F., & Muhartono. (2020). Efektivitas Pemberian Ekstrak Daun Pegagan (*Centella asiatica*) terhadap Penyembuhan Luka. *J Agromedicine Unila* , 7(1), 23–28. <https://juke.kedokteran.unila.ac.id/index.php/agro/article/view/2776>
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (1979). *Farmakope Indonesia Edisi III* (III). Departemen Kesehatan Replublik Indonesia.
- Dewi, E. A. (2021). Potensi Platelet Rich Plasma (PRP) Untuk Kecantikan Alami Kulit Wanita. *Jurnal Tadris IPA Indonesia*, 1(3), 385–393. <https://doi.org/10.21154/jtii.v1i3.386>
- Haerani, A., Chaerunisa, A. Y., & Subarnas, A. (2018). Antioksidan Untuk Kulit. *Farmaka*, 16(2), 135–151. <https://jurnal.unpad.ac.id/farmaka/article/view/17789>
- Iskandar, B., Sidabutar, S. E. B., & Leny. (2021). Formulasi dan Evaluasi *Lotion* Ekstrak Alpukat (*Persea Americana*) sebagai Pelembab Kulit. *Jurnal Islamic Pharm*, 6(1), 14–21. <https://ejournal.uin-malang.ac.id/index.php/jip/article/download/11822/8724>

- Kalangi, S. J. R. (2014). Histofisiologi Kulit. *JURNAL BIOMEDIK (JBM)*, 5(3), 12–20. <https://doi.org/10.35790/jbm.5.3.2013.4344>
- Langer, C., & Mahajan, V. (2014). Platelet-Rich Plasma in Dermatology. *JK SCIENCE*, 16(4), 148–150. www.jkscience.org
- Lee, H. W., Choi, K. H., Kim, J. Y., Kim, K. O., Haotian, B., Yuxuan, L., & Noh, K. C. (2020). Proteomic Classification and Identification of Proteins Related to Tissue Healing of Platelet-Rich Plasma. *CiOS Clinics in Orthopedic Surgery*, 12(1), 120–129. <https://doi.org/10.4055/cios.2020.12.1.120>
- Lin, M.-Y., Chhang-Shi, L., Sindy, H., & Wen-Hung, C. (2020). Progress in the Use of Platelet-rich Plasma in Aesthetic and Medical Dermatology. *Jurnal Of Clinical and Aesthetic Dermatology*, 13(8), 27–35. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7595356/>
- Mardikasari, S. A., Akib, N., & Suryani, S. (2020). Formulasi Dan Uji Stabilitas Krim Asam Kojat Dalam Pembawa Vesikel Etosom. *Majalah Farmasi Dan Farmakologi*, 24(2), 49–53. <https://doi.org/10.20956/mff.v24i2.10390>
- Mardikasari, S. A., Nafisah, A., Mallarangeng, T. A., Ode, W., Zubaydah, S., & Juswita, E. (2017). Formulasi dan Uji Stabilitas *Lotion* dari Ekstrak Etanol Daun Jambu Biji (*Psidium guajava* L.) Sebagai Antioksidan. *Jurnal Farmasi*, 3(2), 28–32. <http://ojs.uho.ac.id/index.php/pharmauho/article/view/3542/2683>
- Megantara, I. N. A. P., Megayanti, K., Wirayanti, R., Esa, I. B. D., Wijayanti, N. P. A. D., Yustiantara, P. S., Megayanti, K., Farmasi, J., Matematika, F., & Pengetahuan, I. (2017). FORMULASI *LOTION* EKSTRAK BUAH RASPBERRY (*Rubus rosifolius*) DENGAN VARIASI KONSENTRASI TRIETANOLAMIN SEBAGAI EMULGATOR SERTA UJI HEDONIK TERHADAP *LOTION*. *Jurnal Farmasi Udayana*, 6(1), 1–5. <https://media.neliti.com/media/publications/279735-formulasi-lotion-ekstrak-buah-raspberryr-94533a68.pdf>
- M.M, P., I.G.N.A, D., & D.A, S. (2018). Pengaruh Lama Penyimpanan Terhadap Nilai pH Sediaan Cold Cream Kombinasi Ekstrak Kulit Buah Manggis (*Garcinia mangostana* L.), Herba Pegagan (*Centella asiatica*) dan Daun Gaharu. 19–21. <https://www.neliti.com/id/publications/279745/pengaruh-lama-penyimpanan-terhadap-nilai-ph-sediaan-cold-cream-kombinasi-ekstrak>

- Ngibad, K., & Lestari, L. P. (2020). Aktivitas Antioksidan dan Kandungan Fenolik Total Daun Zodia (*Evodia suaveolens*). *ALCHEMY Jurnal Penelitian Kimia*, 16(1), 94. <https://doi.org/10.20961/alchemistry.16.1.35580.94-109>
- Nyoman Ehrich Lister, I., & Sihombing, B. (2022). Antioxidant Activity Of Platelet Rich Plasma Wistar Rats With Dpph And Abts Test. *International Journal of Health and Pharmaceutical*, 144–147. <https://ijhp.net>
- Oktaviasari, L., & 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.
- Peng, G. L. (2019). Platelet-Rich Plasma for Skin Rejuvenation. *Facial Plastic Surgery Clinics of North America*, 27(3), 405–411. <https://doi.org/10.1016/j.fsc.2019.04.006>
- Putri, A. F., Eka, O. P., & Zulkamaen. (2016). Penetapan Kadar Asiatikosida Ekstrak Etanol 70 % Pegagan (*Centella asiatica*) menggunakan Metode LC-MS D. *MajalahFK*, 99–107. <https://majalahfk.ub.ac.id/index.php/mkfkub/article/view/58>
- Sabila, F. C., & Muhartono. (2020). Efektivitas Pemberian Ekstrak Daun Pegagan (*Centella asiatica*) terhadap Penyembuhan Luka. *J Agromedicine Unila* |, 7(1), 23–28.
- Saputri, I., & Damayanthi, E. (2015). Penambahan Pegagan (*Centella asiatica*) Dengan Berbagai Konsentrasi Dan Pengaruhnya Terhadap Sifat Fisiko-Kimia Cookies Sagu. *Jurnal Gizi Pangan*, 10(2), 149–156. <https://journal.ipb.ac.id/index.php/jgizipangan/article/view/10893/8411>
- Singjie, L. C., & Kane, L. A. (2020). Penggunaan Platelet Rich Plasma Sebagai Simptomatik Pada Penderita Osteoarthritis. *Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan*, 8(1), 52–57. <https://bapin-ismki.e-journal.id/jimki/article/download/37/19>
- Slamet, S., & Waznah, U. (2019). Optimasi Formulasi Sediaan Handbody *Lotion* Ekstrak Daun Teh Hijau (*Camellia sinensis* Linn). *Jurnal Pena*, 33(1), 53–57. <https://jurnal.unikal.ac.id/index.php/pena/article/view/844/651>
- Sugiharto, R., & Dr. Cikra Ikhda Nur Hamida Safitri. (2020). FORMULASI DAN UJI MUTU FISIK LOTION EKSTRAK KUNYIT (*Curcuma domestica* Val.). 296–305. <https://publikasiilmiah.ums.ac.id/handle/11617/12274>

- Taniguchi, Y., Yoshioka, T., Sugaya, H., Gosho, M., Aoto, K., Kanamori, A., & Yamazaki, M. (2019). Growth factor levels in leukocyte-poor platelet-rich plasma and correlations with donor age, gender, and platelets in the Japanese population. *Journal of Experimental Orthopaedics*, 6(1). <https://doi.org/10.1186/s40634-019-0175-7>
- Tortora, G. J., & Derrickson Bryan. (2009). Principles of Anatomy and Physiology [With A Brief Atlas of the Skeleton, Surface Anatomy,]. In USA: *John Wiley & Sons* (12th ed.). John Wiley & Sons.
- Tristantini, D., Ismawati, A., Tegar Pradana, B., & Gabriel Jonathan, J. (2016). Pengujian Aktivitas Antioksidan Menggunakan Metode DPPH pada Daun Tanjung (*Mimusops elengi* L). *Universitas Indonesia*, 1. <http://jurnal.upnyk.ac.id/index.php/kejuangan/article/view/1547>
- Wahyuningsih, H. P., & Yuni Kusmiyati. (2017). *Anatomi Fisiologi*. Kementrian Kesehatan Republik Indonesia.
- Wulanawati, A., Epriyani, C., & Sutanto, E. (2019). Analisis Stabilitas *Lotion* Menggunakan Emulsifier Hasil Penyabunan Minyak Dan Alkali. *Jurnal Farmamedika*, 4(1).
- Younis, M. (2019). Growth Factors in Platelet Rich Plasma can Regenerate Pancreatic Beta Cells in Type 2 Diabetes. *Internal Medicine*, 9(1), 1–6. <https://doi.org/10.35248/2165-8048.19.9.304>