

## DAFTAR PUSTAKA

- Anonim (2000) *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Ansel, H. C. (2005) *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi*. Jakarta: UI Press.
- Arbie, S., Sugihartini, N. and Wahyuningsih, I. (2020) 'FORMULASI KRIM M/A DENGAN VARIASI KONSENTRASI EKSTRAK BUAH PEPAYA (*Carica papaya* L.) MENGGUNAKAN EMULGATOR ASAM STEARAT DAN TRIETANOLAMIN', *Media Farmasi*, 16(1), pp. 97–104. doi: <https://doi.org/10.32382/mf.v16i1.1420>.
- Arifin, B. and Ibrahim, S. (2018) 'Struktur, Bioaktivitas Dan Antioksidan Flavonoid', *Jurnal Zarah*, 6(1), pp. 21–29. doi: 10.31629/zarah.v6i1.313.
- Aulton, M. E. (2002) *harmaceutics : The Science Dosage Form Design*. 2nd edn. New York: Ed. Harcourt Publisher.
- Cefali, L. C. *et al.* (2016) 'Plant Compounds as Active Photo Protectants in Sunscreen', *International Journal of Cosmetic Science*.
- Colipa (2006) *COLIPA guidelines: International Sun Protection Factor Test Method*.
- Daud, N. S., Musdalipah, M. and Idayati, I. (2018) 'Optimasi Formula Lotion Tabir Surya Ekstrak Kulit Buah Naga Super Merah (*Hylocereus costaricensis*) Menggunakan Metode Desain D-Optimal', *JSFK (Jurnal Sains Farmasi & Klinis)*, 5(2), pp. 72–77. doi: 10.25077/JSFK.5.2.72-77.2018.
- Depkes RI (1995) *Farmakope Indonesia Edisi IV*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Dewi, N. P. Y. A. *et al.* (2020) 'FORMULASI DAN UJI PELEPASAN KRIM EKSTRAK ETANOL DAUN JAMBU BIJI DENGAN POTENSI ANTIJERAWAT', *JURNAL KIMIA (JOURNAL OF CHEMISTRY)*, 14(2), pp. 119–125.
- Ebrahimzadeh, M.A Enayatifard, R. *et al.* (2013) 'Correlation Between Sun Protection Factor and Antioxidant Activity, Phenol and Flavonoid Contents of Some Medicinal Plants', *Iranian Journal of Pharmaceutical Research*, 13(3).
- Eroschenko, V. P. (2012) *Atlas Histologi diFiore*. Jakarta: EGC.
- Hart, H. (2003) *Kimia Organik, Suatu Kuliah Singkat*. Jakarta: Erlangga.
- Himaniarwati, H. *et al.* (2019) 'Optimasi Sediaan Krim Dari Ekstrak Etanol Daun Muda Pepaya (*Carica papaya* L.) Sebagai Antioksidan', *Jurnal Mandala Pharmacon Indonesia*, 5(01), pp. 1–9. doi: 10.35311/jmpi.v5i01.32.
- Ittiqo, D. H. and Mila, Y. A. (2017) 'Optimasi Formula Sediaan Krim Ekstrak Kulit Buah Naga Daging Merah (*Hylocereus Polyrhizus*)', *Cendekia Journal of Pharmacy*, 1(1), pp. 67–76. doi: 10.1017/CBO9781107415324.004.
- Khopkar, S. . (2007) *Konsep Dasar Kimia Analitik*. Jakarta: UI Press.

- Korkina, L. *et al.* (2018) 'Secondary Plant Metabolites for Sun Protective Cosmetics: From Pre-Selection to Product Formulation', *Cosmetic Peer Review*.
- Kosasih, E., Supriatna, N. and Ana, E. (2013) *Informasi Singkat Benih Kersen/Talok (Muntingia calabura L.)*. Balai Perbenihan Tanaman Hutan Jawa dan Madura.
- Krishnaveni, M. and Dhanalakshmi, R. (2014) 'QUALITATIVE AND QUANTITATIVE STUDY OF PHYTOCHEMICALS IN World Journal of Pharmaceutical ReseaRch', *World Journal of Pharmaceutical ReseaRch*, 3(6), pp. 1687–1696.
- Lim, T. . (2012) *Edible Medicinal and Non-Medicinal Plant*. London: Springer Dordrecht Heidelberg.
- Minowati, E. *et al.* (2013) *Struktur Anatomi dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Metanol Daun Kersen (Muntingia calabura)*. Lampung: Program Studi Biologi FMIPA. Universitas Lampung Mangkurat.
- Mulangsri, Dewi Andini Kunti; Puspitasari, A. D. (2013) 'Uji Aktivitas Tabir Surya Ekstrak Etanol Daun Kersen (Muntingia Calabura)', *Jurnal Ilmiah Cendekia Eksakta*, 2(2), pp. 65–69. Available at: <https://publikasiilmiah.unwahas.ac.id/index.php/CE/article/view/2089/2108>.
- Nishantini, A., AR, A. and VR, M. (2012) 'Total phenolic, Flavonoid Contens and In Vitro Antioxidant Activity of Leaf of Suaeda monoica Forssk ex Gmel (Cenopodiaceae)', *International Journal of Advanced Life Sciences (IJALS)*, 1, pp. 34–43.
- Pamungkas, J. D., Anam, K. and Kusriani, D. (2016) 'Penentuan Total Kadar Fenol dari Daun Kersen Segar, Kering dan Rontok (Muntingia calabura L.) serta Uji Aktivitas Antioksidan dengan Metode DPPH', *Jurnal Kimia Sains dan Aplikasi*, 19(1), p. 15. doi: 10.14710/jksa.19.1.15-20.
- Prasiddha, I. J. *et al.* (2016) 'The Potency of Bioactive Compounds from Corn Silk (Zea mays L.) for the Use as a Natural Sunscreen : A Review', *Jurnal Pangan dan Agroindustri*, 4(1), pp. 40–45.
- Pratama, W. A. and Zulkarnaen, A. K. (2015) 'Uji SPF In Vitro dan Sifat Fisik Beberapa Produk yang Beredar di Pasaran', *Majalah Farmasetik*, 11.
- Puspitasari, A. D. *et al.* (2018) 'Formulasi Krim Tabir Surya Ekstrak Etanol Daun Kersen ( Muntingia calabura L.) untuk Kesehatan Kulit', 1, pp. 263–270.
- Puspitasari, A. and Wulandari, R. (2017) 'Aktivitas Antioksidan, Penetapan Kadar Fenolik Total dan Flavonoid Total Ekstrak Daun Kersen (Muntingia calabura)', *Pharmaciana*, 7(2), pp. 147–158.
- Rowe, R. C., Sheskey, P. J. and Quinn, M. E. (2015) *Handbook of Pharmaceutical Excipients*. 6th edn, *Revue des Nouvelles Technologies de l'Information*. 6th edn. London: The Pharmaceutical Press.
- Simangunsong, F. M. P., Mulyani, S. and Hartiati, A. (2018) 'EVALUASI KARAKTERISTIK KRIM EKSTRAK KUNYIT (Curcuma domestica Val.) PADA BERBAGAI FORMULASI', *Jurnal Rekayasa Dan Manajemen Agroindustri*, 6(1), p. 11. doi: 10.24843/JRMA.2018.v06.i01.p02.

- Suhendi *et al.* (2011) 'Isolasi dan Identifikasi Flavonoid dari Daun Dewandaru (*Eugenia uniflora* L.)', *Pharmacon*, 12(2), pp. 73–81.
- Swastika, A., Mufrod and Puwanto (2013) 'Aktivitas Antioksidan Krim Ekstak Sari Tomat (*Solanum lycopersicum* L.)', *Trad Med Journal*, 18(3), pp. 132–140.
- Wilkinson, J. . and Moore, R. . (1989) *Harry's Cosmeticology*. 7th edn. New York: Chemical Publishing.
- Wood, C. and Murphy, E. (2000) *Sunscreen Efficacy*. Duluth: Glab. Cosmet. Ind.
- Zakaria, Z. A. *et al.* (2007) 'Antinociceptive, anti-inflammatory and antipyretic effects of *Muntingia calabura* aqueous extract in animal models', *J Nat Med*, 61.
- Zulkarnain, A. K. *et al.* (2015) 'SUN PROTECTOR FACTOR (SPF) IN VITRO AND THE PHYSICAL STABILITY OF O/W CREAM OPTIMAL FORMULA FROM THE PARTITION PRODUCT OF MAHKOTA DEWA LEAVES [*Phaleria macrocarpa* (Scheff) Boerl]', *Indonesian Journal of Pharmacy*, 26(4), p. 210. doi: 10.14499/indonesianjpharm26iss4pp210.

