

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrahmat, A. S. (2014). Luka, peradangan dan pemulihan. *Jurnal Entropi*, 9(1), 729–738.
- Abubakar, A. R., & Haque, M. (2020). Preparation of medicinal plants: Basic extraction and fractionation procedures for experimental purposes. *Journal of Pharmacy & Bioallied Sciences*, 12(1), 1.
- Arifin, B., & Ibrahim, S. (2018). Struktur, bioaktivitas dan antioksidan flavonoid. *Jurnal Zarah*, 6(1), 21–29.
- Asngad, A., & Nopitasari, N. (2018). Kualitas gel pembersih tangan (handsanitizer) dari ekstrak batang pisang dengan penambahan alkohol, triklosan dan gliserin yang berbeda dosisnya. *Bioeksperimen: Jurnal Penelitian Biologi*, 4(2), 61–70.
- Barel, A. O., Paye, M., & Maibach, H. I. (2009). Cosmetic science and technology. *Edisi Kedua*. New York: John Willy and Son Inc. Hal, 626–629.
- Batubara, I., & Mitsunaga, T. (2013). Use of indonesian medicinal plants products against acne. *Reviews in Agricultural Science*, 1, 11–30.
- Buulolo, A. J., & Syamsul, D. (2016). Formulasi Sediaan Gel Sari Lidah Buaya (Aloe Vera L.) sebagai Obat Luka. *Jurnal Dunia Farmasi*, 1(1), 1–6.
- Derrickson, B., & Tortora, G. J. (2014). *Principles of anatomy & physiology*. Wiley.
- Eka, S. (2011). Potensi Ekstrak Fraksi n-butanol Daun Kokang sebagai Antibakteri. *Skripsi. Fakultas Farmasi Universitas Mulawarman Samarinda*.
- Endarini, L. H. (2016). Farmakognosi dan Fitokimia. Jakarta: Pusdik SDM Kesehatan, 215.
- Forestryana, D., Fahmi, M. S., & Putri, A. N. (2020). Pengaruh Jenis dan

- Konsentrasi Gelling Agent pada Karakteristik Formula Gel Antiseptik Ekstrak Etanol 70% Kulit Buah Pisang Ambon. *Lumbung Farmasi: Jurnal Ilmu Kefarmasian*, 1(2), 45–51.
- Grag, A., Aggarwal, D., Garg, S., & Sigla, A. K. (2002). Spreading of Semisolid Formulation: An Update. *Pharmaceutical Technology*, 2002, 84–102.
- Hardiningtyas, S. D., Purwaningsih, S., & Handharyani, E. (2014). Aktivitas antioksidan dan efek hepatoprotektif daun bakau api-api putih. *Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia*, 17(1), 80–91.
- Hidayah, H., Rusli, R., Herman, H., & Masruhim, M. A. (2015). Potensi Ekstrak Daun Kokang (*Lepisanthes amoena* (Haask) Leenh) Sebagai Obat Luka. *Jurnal Sains Dan Kesehatan*, 1(3), 96–98.
- HR, H., & Suprapto, S. I. (2014). *Patologi & Patofisiologi Penyakit*.
- Ida, N., & Noer, S. F. (2012). Uji stabilitas fisik gel ekstrak lidah buaya (*Aloe vera* L.). *Majalah Farmasi Dan Farmakologi*, 16(2), 79–84.
- Ilyas, A. (2013). *Buku Kimia Organik Bahan Alam*.
- Irianto, I. D. K., Purwanto, P., & Mardan, M. T. (2020). Aktivitas Antibakteri dan Uji Sifat Fisik Sediaan Gel Dekokta Sirih Hijau (*Piper betle* L.) Sebagai Alternatif Pengobatan Mastitis Sapi. *Majalah Farmaseutik*, 16(2), 202–210.
- Kemenkes, R. I. (2014). Farmakope Indonesia Edisi V. Jakarta: Direktorat Jendral Bina Kefarmasian Dan Alat Kesehatan Republik Indonesia, 195.
- Kusumawardhani, A. D., Kalsum, U., & Rini, I. S. (2015). Pengaruh sediaan salep ekstrak daun sirih (*Piper betle* Linn.) terhadap jumlah fibroblas luka bakar derajat IIA pada tikus putih (*Rattus norvegicus*) galur wistar. *Majalah Kesehatan FKUB*, 2(1), 16–28.
- Marjoni, R. (2016). Dasar-dasar fitokimia untuk diploma III farmasi. *Trans Info Media*.

- Mayba, J. N., & Gooderham, M. J. (2018). A guide to topical vehicle formulations. *Journal of Cutaneous Medicine and Surgery*, 22(2), 207–212.
- Rijai, L. (2012). Beberapa Tumbuhan Obat Asal Kalimantan Timur Sebagai Sumber Saponin Potensial. *Journal Of Tropical Pharmacy And Chemistry*, 1(4), 297–302.
- Rohmani, S., & Kuncoro, M. A. A. (2019). Uji Stabilitas dan Aktivitas Gel Handsanitizer Ekstrak Daun Kemangi. *Journal of Pharmaceutical Science and Clinical Research*, 1(1), 16–28.
- Roosevelt, A., Akhir, L. O., Farmasi, A., Karsa, S., Studi, P., Sandi, D. F., & Makassar, K. (2019). 33-Article Text-60-1-10-20191126. *Formulasi Dan Uji Stabilitas Fisik Sediaan Gel Ekstrak Kulit Buah Rambutan (Nephelium Lappaceum L.) Sebagai Obat Sariawan Menggunakan Variasi Konsentrasi Carbopol*, 5(1), 5–10.
- Salusu, H. D., Ariani, F., Obeth, E., Rayment, M., Budiarso, E., Kusuma, I. W., & Arung, E. T. (2017). Phytochemical screening and antioxidant activity of selekop (*Lepisanthes amoena*) fruit. *AGRIVITA, Journal of Agricultural Science*, 39(2), 214–218.
- Sami, F. J., & Rahimah, S. (2015). Uji aktivitas antioksidan ekstrak metanol bunga brokoli (*brassica oleracea l. var. italicica*) dengan metode DPPH (2, 2 diphenyl-1-picrylhydrazyl) dan metode ABTS (2, 2 azinobis (3-ethylbenzotiazolin)-6-asam sulfonat). *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*, 2(2), 107–110.
- Sharma, B., & Singh, L. R. (2018). Pharmaceutical gels for topical drug delivery: An overview. *International Journal of Research in Pharmacy and Pharmaceutical Sciences*, 3(2), 19–24.
- Sherwood, L. (2014). Fisiologi Manusia; Dari sel ke sistem (Introduction to Human Physiology). *Penerbit Buku Kedokteran EGC*.
- Singh, M. P., Nagori, B. P., Shaw, N. R., Tiwari, M., & Jhanwar, B. (2013). Topical gel: A homogenous preparation. *International Journal*

- OfPharmaceutical Research And Bio-Science, 424–437.
- Slamet, S., Anggun, B. D., & Pambudi, D. B. (2020). Uji Stabilitas Fisik Formula Sediaan Gel Ekstrak Daun Kelor (Moringa Oleifera Lamk.). *Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 13(2), 115–122. <https://doi.org/10.48144/jiks.v13i2.260>
- Utami, N. V., & Usman, H. A. (2014). Effect of topical application of binahong [Anredera cordifolia (Ten.) Steenis] leaf paste in wound healing process in mice. *Althea Medical Journal*, 1(1), 6–11.
- Warnida, H. (2016). Formulasi ekstrak daun kokang (Lepisanthes amoena (Hassk.) Leenh.) dalam bentuk gel anti acne. *IJMS-Indonesian Journal on Medical Science*, 3(2).
- Warnida, H., & Nurhasnawati, H. (2017). Efektivitas Ekstrak Daun Kokang (Lepisanthes amoena) Sebagai Tabir Surya; Eksplorasi Kearifan Lokal Kalimantan Timur. *Jurnal Penelitian Ekosistem Dipterokarpa*, 3(2), 57–62.
- Yani, J. A. (n.d.). *Sugiyono. 2017. Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, Dan R&D. Bandung: Alfabeta. Ferrari, JR, Jhonson, JL, & McCown, WG (1995). Procrastination And Task Avoidance: Theory, Research & Treatment. New York: Plenum Press. Yudistira P, Chandra. Diktat Ku.*