

## DAFTAR PUSTAKA

- Amin, A., Wunas, J., & Anin, Y. M. (2016). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Klika Faloak (*Sterculia quadrifida* R.Br) dengan Metode DPPH (2,2-Diphenyl-1-Picrylhydrazyl). *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*, 2(2), 111–114.
- Amrani, S. E., Lalami, A. E. Q., Zoubi, Y. E., Moukhafi, K., Bouslamti, R., & Lairini, S. (2019). Evaluation of antibacterial and antioxidant effects of cinnamon and clove essential oils from Madagascar. *Proceedings* (Vol. 13). [www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com)
- Antasionasti, & Jayanto. (2021). *Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Kayu Manis (Cinnamomum Burmani) Secara In Vitro*. 10(1), 38–47.
- Avanti, C., Remanti, E., Yuniarta, T. A., Azminah, A., Yunita, O., & Setiawan, F. (2021). Antioxidant Activity of Different Parts of *Nauclea subdita*. *Tropical Journal of Natural Product Research*, 5(8), 1365–1370.
- Che, C.-T., Wang, Z. J., Chow, M. S. S., & Lam, C. W. K. (2013). Herb-Herb Combination For Therapeutic Enhancement And Advancement: Theory, Practice And Future Perspectives. *Review*, 18(5), 5125–5141.
- Depkes RI. (2000). *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*. Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Depkes RI. (2017). *Farmakope Herbal Indonesia Edisi II*. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Dillak, H. I., Kristiani, E. B. E. K., & Kasmiyati, S. (2019). Secondary Metabolites and Anti-oxidant Activity of Ethanolic Extract of Faloak (*Sterculia quadrifida*). *Biosaintifika Journal of Biology & Biology Education*, 5, 11(3), 296–303. <https://doi.org/10.15294/biosaintifika.v11i3.20736>
- Djarot, P., Utami, N. F., Yulianita, Novitasari, N., & Fitriyani, W. (2021). Potensi Ekstrak Refluks Kulit Batang Kayu Manis (*Cinnamomum burmannii*) Sebagai Antijamur *Candida albicans* dan *Candida tropicalis*. *Fitofarmaka :Jurnal Ilmiah Farmasi*, 11(2), 164–178.
- Dona, R., Furi, M., & Suryani, F. (2020). Penentuan Kadar Total Fenolik, Total Flavonoid Dan Uji Aktivitas Antioksidan Dari Ekstrak Dan Fraksi Daun Karamunting (*Rhodomyrtus tomentosa* (Aiton) Hassk). *Jurnal Penelitian Farmasi Indonesia*, 9(2), 72–78.
- Erlidawati, Safrida, & Muklis. (2018). *Potensi Antioksidan Sebagai Antidiabetes*. Syiah Kuala University Press.
- Ervina, Nawu, & Esar. (2016). Comparison Of In Vitro Antioxidant Activity Of Infusion, Extract And Fractions Of Indonesian Cinnamon

- (*Cinnamomum burmannii*) bark. *International Food Research Journal*, 23(3), 1346–1350.
- Firawati, & Hidayat, H. (2017). Identifikasi Senyawa Alkaloid Ekstrak Kulit Batang Faloak (*Sterculia quadrifida* R.Br) Asal Kabupaten Bone. *The National Journal Of Pharmacy*, 14(2), 14–19.
- GBIF. (2022). *Global Biodiversity Information Facility (GBIF) Informasi Spesies Faloak*. <https://www.gbif.org/species/7905658> . Diakses pada tanggal 25 Mei 2022
- Harborne, J. B. (1987). *Metode fitokimia : penuntun cara modern menganalisis tumbuhan*. ITB.
- Idris, H., & Mayura, E. (2019). *Sirkuler Informasi Teknologi Tanaman Rempah dan Obat: Kayu Manis (Cinnamomum burmannii)*. Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Obat.
- Irianti, T., Sugiyanto, Nuranti, S., & Kuswandi. (2017). *Antioksidant*. Gadjah Mada University Press.
- Irmawati. (2015). *Keajaiban Antioksidan* (A. Kamsyach, Ed.). Padi.
- Kumoro, A. C. (2015). *Teknologi Ekstraksi Senyawa Bahan Aktif Dari Tanaman Obat*. Plantaxia.
- Mahayasih, P. G. M. W., Elya, B., & Hanafi, M. (2018). *Fractionation and Antioxidant Activity Potency of The Extract of Garcinia lateriflora Blume var. javanica Boerl Leaf*. 1–5.
- Marjoni, Mhd. R. (2019). *Modul Praktikum Fitokimia*. Bitread Publishing.
- Masyudi, Hanafiah, M., Rinidar, Usman, S., & Marlina. (2022). Phytochemical Screening And GC-MS Analysis Of Bioactive Compounds Of *Blumea balsamifera* Leaf Extracts From South Aceh, Indonesia. *Biodiversitas*, 23(3), 1344–1352.
- Ramadhan, P. (2015). *Mengenal Antioksidan*. Graha Ilmu.
- Rollando, & Monica, E. (2018). Penetapan Kandungan Fenolik Total Dan Uji Aktivitas Antioksidan Fraksi Air Ekstrak Metanol Kulit Batang Faloak (*Sterculia quadrifida* R.Br). *Jurnal Farmasi Dan Kesehatan*, 8(1), 29–36.
- Saifudin, A. (2014). *Senyawa Alam Metabolit Sekunder Teori, Konsep, dan Teknik Pemurnian*. Deepublish.
- Santoso, U. (2017). *Antioksidan Pangan*. Gadjah Mada University Press.
- Saragih, G. S., & Siswadi. (2019). Antioxidant Activity OF Plant Parts Extracts From *Sterculia quadrifida*, R.Br. *Asian Journal Of Pharmaceutical And Clinical Research*, 12(7), 143–148.
- Sari, Widsyadari, & Taslima. (2021). Penentuan Kadar Flavonoid Total Ekstak Etanol Jamur Susu Harimau (*Lignosus rhinocerus*). *Jurnal Farmasi Udayana*, 10(1), 23–30.

- Sayuti, kesuma, & Yenrina, R. (2015). *Antioksidan Alami dan Sintetik*. Andalas University Press.
- Sembiring, E. N., Elya, B., & Sauriasari, R. (2018). Phytochemical Screening, Total Flavonoid and Total Phenolic Content and Antioxidant Activity of Different Parts of *Caesalpinia bonduc* (L.) Roxb. *Pharmacogn Journal*, 10(1), 123–127.
- Septiana Eris, Mawadah, N., & Simanjuntak, P. (2020). Aktivitas Antioksidan Kombinasi Ekstrak Etanol Daun Jarong (*Stachytarpheta indica*) Dan Batang Cente (*Lantana camara*). *Media Farmasi*, 17(2), 89–104.
- Siswadi, Pujiono, E., Rianawati, H., & Saragih, G. S. (2016). Nilai Ekonomi Kulit Batang Faloak (*Sterculia quadrifida* R.Br.). *Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences*, 3, 379–388.
- Siswadi, Raharjo, A. S., Pujiono, E., Saragih, G. S., & Rianawati, H. (2016). Pemanfaatan Kulit Batang Pohon Faloak (*Sterculia quadrifida* R.Br.) Sebagai Bahan Baku Obat Herbal Di Pulau Timor. *Prosiding Seminar Nasional Biodiversitas Savana Nusa Tenggara*, 43–55.
- Siswadi, Rianawati, H., Saragih, G. S., & Hadi, D. S. (2013). The Potency Of Faloak (*Sterculia quandrifida*, R.Br) Active Compunds As Natural Remedy). *Internasional Seminar Proceedings*, 73–79.
- Tahir, M., Muflihunna, A., & Syafrianti. (2017). Penentuan Kadar Fenolik Total Ekstrak Etanol Daun Nilam (*Pogostemon cablin* Benth) Dengan Metode Spektrofotometri Uv-Vis. *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*, 4(1), 215–218.
- Wahyuni, D. K., Ekasari, W., Witono, J. R., & Purnobasuki, H. (2016). *Toga Indonesia*. Airlangga University Press.
- Wicaksono, I. B., & Ulfah, M. (2017). Uji Aktivitas Antioksidan Kombinasi Ekstrak Etanol Daun Sirsak (*Annona muricata* L.) Dan Daun Jambu Biji (*Psidium guajava* L.) Dengan Metode DPPH (2,2-difenil-1-pikrilhidrazil). *Inovasi Teknik Kimia*, 2(1), 44–48.
- Wijewardhana, Gunathilaka, & Navarathe. (2019). Determination Of Total Phenolic Content Total, Radical Scavenging Activity And Total Antioxidant Capacity of Cinnamon Bark, Black Cumin Seeds and Garlic. In *International Research Journal of Advanced Engineering and Science* (Vol. 4, Issue 2).
- Yuslianti, E. R. (2017). *Pengantar Radikal Bebas dan Antioksidan*. Deepublish.
- Yuslianti, R. E. (2018). *Prinsip Dasar Pemeriksaan Radikal Bebas Dan Antioksidan* (1st ed.). Depublish.