

DAFTAR PUSTAKA

- Alfian, R. & Susanti, H. 2012. Penetapan kadar fenolik total ekstrak metanol kelopak bunga rosella merah (*Hibiscus sabdariffa* Linn) dengan variasi tempat tumbuh secara spektrofotometri. *Pharmaciana*. 2(1): 73-80.
- Aminah, A., Tomayahu, N. and Abidin, Z. 2017 'Penetapan Kadar Flavonoid Total Ekstrak Etanol Kulit Buah Alpukat (*Persea Americana* Mill.) Dengan Metode Spektrofotometri Uvvis', *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*, 4(2), pp. 226–230.
- Arifin, B., Ibrahim, S., Kimia, J., Matematika, F., Ilmu, D., & Alam, P. 2018. Struktur, Bioaktivitas Dan Antioksidan Flavonoid Structure, Bioactivity And Antioxidan Of Flavonoid. *Jurnal Zarah*, 6(1), 21–29.
- Arikalang, T.G., Sudewi, S. & Rorong, J.A. 2018. Optimasi dan validasi metode analisis dalam penentuan kandungan total fenolik pada ekstrak daun gedi hijau (*Abelmoschus manihot* L.) yang diukur dengan spektrofotometer UV-vis. *Pharmacon*. 7(3): 14-21
- Azizah, D.N., Endang, K., dan Fahrauk, F. 2014. "Penetapan Kadar Flavonoid Metode $AlCl_3$ Pada Ekstrak Metanol Kulit Buah Kakao (*Theobroma cacao* L.) Vol. 2 (2): 45-49
- Bai, J., Zhang, Y., Tang, C., Hou, Y., Ai, X., Chen, X., Zhang, Y., Wang, X., & Meng, X. 2021. Gallic acid: Pharmacological activities and molecular mechanisms involved in inflammation-related diseases. In *Biomedicine and Pharmacotherapy* (Vol. 133). Elsevier Masson s.r.l.
- Chang, C. C., Yang, M. H., Wen, H. M., & Chern, J. C. 2002. Estimation of total flavonoid content in propolis by two complementary colorimetric methods. *Journal of food and drug analysis*, 10(3).
- Diniyah, N., Lee, S.-H., Teknologi Hasil Pertanian, J., Teknologi Pertanian, F., Jember Jalan Kalimantan, U., & Bumi Tegal Boto Kotak Pos, K. 2020. *Komposisi Senyawa Fenol Dan Potensi Antioksidan Dari Kacang-Kacangan: Review Phenolic Composition and Antioxidant Potential of Legumes-A Review* (Vol. 14, Issue 01).
- Farmakope Indonesia Edisi Vi 2020 Kementerian Kesehatan Republik Indonesia*. 2017.
- Farnsworth, N. R. 1966. Biological and Phytochemical Screening of Plants. In *Journal O F Pharmaceutical Sciences M ~ T c ~* (Vol. 55, Issue 3).
- Ghasemi, K., Ghasemi, Y., & Ali Ebrahimzadeh, M. 2009. Antioxidant Activity, Phenol And Flavonoid Contents Of 13 Citrus Species Peels And Tissues. In *Pak. J. Pharm. Sci* (Vol. 22, Issue 3).
- Harborne, J., 1997, *Metode Fitokimia : Penentuan Cara Modern Menganalisis Tumbuhan*, Ed 2, ITB, Bandung.
- Kumar, A., Maurya, A. K., Chand, G., & Agnihotri, V. K. 2018. Comparative metabolic profiling of *Costus speciosus* leaves and rhizomes using NMR, GC-MS and UPLC/ESI-MS/MS. *Natural Product Research*, 32(7), 826–833.

- Lorençone, B. R., Guarnier, L. P., Palozi, R. A. C., Romão, P. V. M., Marques, A. A. M., Klider, L. M., Souza, R. I. C., Santos, A. C. dos, Tirloni, C. A. S., Cassemiro, N. S.,
- Maas, P. J. 1972. Costoideae (Zingiberaceae). *Flora Neotropica*, 8, 1-139
- Marliana, S. D., Suryanti, V., & Suyono, S. 2005. Skrining fitokimia dan analisis kromatografi lapis tipis komponen kimia buah labu siam (*Sechium edule* Jacq. Swartz.) dalam ekstrak etanol. *Biofarmasi*, 3(1), 26-31.
- Moreno, K. G. T., Gasparotto Junior, A., dos Santos, A. C., Palozi, R. A. C., Guarnier, L. P., Marques, A. A. M., Romão, P. V. M., Lorençone, B. R., Cassemiro, N. S., Silva, D. B., Tirloni, C. A. S., & de Barros, M. E. 2021. Nephroprotective and antilithiatic activities of *Costus spicatus* (Jacq.) Sw.: Ethnopharmacological investigation of a species from the Dourados region, Mato Grosso do Sul State, Brazil. *Journal of Ethnopharmacology*, 266.
- Nur, S., Sami, F. J., Awaluddin, A., & Afsari, M. I. A. 2019. Korelasi Antara Kadar Total Flavonoid dan Fenolik dari Ekstrak dan Fraksi Daun Jati Putih (*Gmelina Arborea* Roxb.) Terhadap Aktivitas Antioksidan. *Jurnal Farmasi Galenika (Galenika Journal of Pharmacy) (e-Journal)*, 5(1), 33–42.
- Permana, A., Dilaga, H., Lukmayani, Y., Kodir, R. A., Farmasi, P., Matematika, F., Ilmu, D., & Alam, P. 2016 . Prosiding Farmasi Isolasi dan Identifikasi Senyawa Flavonoid dari Rimpang Pacing *Costus Speciosus* (J.Koenig) Sm.
- Picanço, L. C. dos S., Bittencourt, J. A. H. M., Henriques, S. V. C., da Silva, J. S., Oliveira, J. M. da S., Ribeiro, J. R., Sanjay, A. B., Carvalho, J. C. T., Stien, D., & Silva, J. O. da. 2016. Pharmacological activity of *Costus spicatus* in experimental Bothrops atrox envenomation. *Pharmaceutical Biology*, 54(10), 2103–2110.
- Prior, R.L., Wu, X. & Schaich, K. (2005). Standardized methods for the determination of antioxidant capacity and phenolics in foods and dietary supplements. *Journal of Agricultural and Food Chemistry*. 53(10): 4290-4302.
- Pudjarti, S., Nurchayati, N., & Putranti, H. R. D. 2019. Hubungan E-service Quality dan E-loyalty dengan E-satisfaction pada Konsumen Go-jek dan Grab di Kota Semarang. *Sosiohumaniora*, 21(3), 237-246.
- Shabur Julianto, T. 2019. Fitokimia Tinjauan Metabolit Sekunder dan Skrining Fitokimia.
- Suhardiman, A., & Budiana, W. 2023. Pengaruh Tempat Tumbuh Tanaman Daun Gaharu (*Aquilaria malaccensis* Lam) dari Dua Daerah yang Berbeda terhadap Aktivitas Antioksidan. *Jurnal Kartika Kimia*, 6(1), 8-16.
- Supriningrum, R., Fatimah, N., & Purwanti, Y. E. 2019. Karakterisasi spesifik dan non spesifik ekstrak etanol daun putat (*Planchonia valida*). *Al Ulum: Jurnal Sains Dan Teknologi*, 5(1), 6-12.
- Tang, S. M., Deng, X. T., Zhou, J., Li, Q. P., Ge, X. X., & Miao, L. 2020. Pharmacological basis and new insights of quercetin action in respect to its anti-cancer effects. In *Biomedicine and Pharmacotherapy* (Vol. 121). Elsevier Masson SAS.