

DAFTAR PUSTAKA

- Arifin, B., & Ibrahim, S. (2018). Struktur, Bioaktivitas Dan Antioksidan Flavonoid. *Jurnal Zarah*, 6(1), 21–29. <https://doi.org/10.31629/zarah.v6i1.313>
- Berawi, K. N., Marini, D., Fisiologi, B., Kedokteran, F., Lampung, U., Dokter, M. P., Kedokteran, F., & Lampung, U. (2018). *Efektivitas Kulit Batang Bakau Minyak (Rhizopora apiculata) sebagai Antioksidan The Effectiveness Rhizopora apiculata Bark as an Antioxidant*. 5, 412–417.
- Backer, C. A. and Bakhuizen v/d Brink R. C Jr. 1963. Flora of Java. Wolter-Noordhoff NV. Groningen.
- Cronquist, Arthur. 1981. An Integrated System of Classification of Flowering Plants. Columbia University Press. New York
- The Plant List. Website Dunia Tumbuhan. <http://www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-158489>.
- Chang, C. C., Yang, M. H., Wen, H. M., & Chern, J. C. (2002). Estimation of total flavonoid content in propolis by two complementary colometric methods. *Journal of Food and Drug Analysis*, 10(3), 178–182. <https://doi.org/10.38212/2224-6614.2748>
- Dengan, L. M., & Dpph, M. (2022). *INDONESIA Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol dan Fraksi Daun Gedi hijau Antioxidant Activity Test Of Ethanol Extract And Fraction Of The Leaves Of (Abelmoschus manihot (L .) Medik) With DPPH (1 , 1-Diphenyl-2-Pikrilhidrazil) Method*. 8(1), 17–23.
- Dewantara, K. G. D., Gunawan, W. G., & Wirajana, N. (2014). Uji Potensi Ekstrak Etanol Daun Gedi (Abelmoschus Manihot L.) Terhadap Aktivitas Antioksidan Dan Penurunan Kadar Glukosa Darah Tikus Putih Galur Wistar Yang Diinduksi Aloksan. *Jurnal Farmasi Galenika (Galenika Journal of Pharmacy) (e-Journal)*, 5(1), 94–101.
- Dewi, I. P., Sakoikoi, H. G., & Verawaty. (2020). Uji AKTIVITAS ANTIOKSIDAN INFUSA DAUN KERSEN (Muntingia calabura L.) DENGAN MENGGUNAKAN METODE DPPH (1,1-diphenyl-2-picrylhydrazyl). *Jurnal Akademik Farmasi Prayoga*, 5(1), 49–57.
- Dwi Puspitasari, A., & Prayogo, L. S. (2016). Pengaruh waktu perebusan terhadap kadar flavonoid total daun kersen (Muntingia calabura). *Jurnal Inovasi Teknik Kimia*, 1(2), 104–108.
- Farnsworth. 1966. “Pharmaceutical Sciences.” *Science* 55(3):255–69. [doi:10.1126/science.151.3712.874](https://doi.org/10.1126/science.151.3712.874).
- FHI. 2017. “Formularies.” *FARMAKOPE HERBAL INDONESIA EDISI II* 1(615). [doi:10.1201/b12934-13](https://doi.org/10.1201/b12934-13).
- Ghasemi, K., Ghasemi, Y., & Ebrahimzadeh, M. A. (2009). Antioxidant activity, phenol and

- flavonoid contents of 13 citrus species peels and tissues. *Pakistan Journal of Pharmaceutical Sciences*, 22(3), 277–281.
- Ghosh, C., Liang, M., Petrova, M. T., Knoll, M. S., IPF, Geltner, D., Fisher, J., Ke, Q., IPF, Wratten, T., Wheeler, D., Giacomini, E., Ling, D. C., Naranjo, A., Overview, D. P., Evans, J. D. J. R. G., Jones, T. A., Mueller, G. R., Hoesli, M., ... Zietz, J. (2009). No Title. *Journal of Real Estate Finance and Economics*, 23(1), 77–100.
- Guo, J., Xue, C., Duan, J. A., Qian, D., Tang, Y., & You, Y. (2011). Anticonvulsant, antidepressant-like activity of *Abelmoschus manihot* ethanol extract and its potential active components in vivo. *Phytomedicine*, 18(14), 1250–1254. <https://doi.org/10.1016/j.phymed.2011.06.012>
- Kemenkes RI. (2017). *Farmakope Herbal Indonesia Edisi 2*. 561.
- Khairun, N. B., & Desty, M. (2018). Efektivitas kulit batang bakau minyak (*Rhizophora apiculata*) sebagai antioksidan. *Jurnal Agromedicine*, 5(1), 412–417.
- Lindawati, N. Y., & Ma'ruf, S. H. (2020). PENETAPAN KADAR TOTAL FLAVONOID EKSTRAK ETANOL KACANG MERAH (*Phaseolus vulgaris* L.) SECARA SPEKTROFOTOMETRI VISIBEL. *Jurnal Ilmiah Manuntung*, 6(1), 83–91. <https://doi.org/10.51352/jim.v6i1.312>
- Lunga, N. (2016). Karakteristik Morfologis Beberapa Varietas *Abelmoschus manihot* L . Di Jayapura. *Sains*, 16(2), 49–53.
- Maylani, A. I., Nurfauziah, A., Nida, A., & Ariesta, A. H. (2015). Isolasi dan Identifikasi Kafein dari Kopi dengan Instrumen Spektrofotometer UV-VIS dan FTIR. *Prodi Farmasi Stikes Bhamada Slawi*, 1–6.
- Molyneux, P. (2004). The use of the stable free radical diphenylpicrylhydrazyl (DPPH) for estimating antioxidant activity. *Songklanakarin J. sci. technol*, 26(2), 211–219.
- Mihai, C. M., Mărghițaș, L. Al, Bobiș, O., Dezmirean, D., & Tămaș, M. (2010). Estimation of Flavonoid Content in Propolis by Two Different Colorimetric Methods. *Scientific Papers: Animal Science and Biotechnologies*, 43(1), 407–410.
- Nakiboglu, M., Urek, R. O., Kayali, H. A., & Tarhan, L. (2007). Antioxidant capacities of endemic *Sideritis sipylea* and *Origanum sipyleum* from Turkey. *Food Chemistry*, 104(2), 630–635. <https://doi.org/10.1016/j.foodchem.2006.12.012>
- Natural, C., Indonesia, D., Toraja, T., Onainor, E. R., Simanihuruk, K., Malangngi, L., Sangi, M., Paendong, J., Hari Surya Purnama, Herbert, Rondang Tambun, Maryam, S., Baits, M., Nadia, A., Farmasi, F., Muslim, U., Harningsih, T., & W., Ghazaly, M. R., & Herdiyanti, E. (2020). Uji Aktivitas Antioksidan Kombinasi Ekstrak Etanol Daun Kersen (*Muntingia calabura* L .) dan Daun Katuk (*Sauropus androgynus* (L.) Merr.) Dengan Metode DPPH

- (1,1-Difenil-2-Pikrilhidrazil). *Archives Pharmacia*, 2(2), 82–91.
<http://medpub.litbang.pertanian.go.id/index.php/jitv/article/view/361>
- Novelni, R., Aria, M., Minerva, P., & Putri, A. U. (2022). Uji Aktivitas Antidepresan Ekstrak Etanol Daun Gedi Hijau (*Abelmoschus manihot* (L.) Medik) Pada Mencit Putih Jantan (*Mus musculus*). *Jurnal Katalisator*, 7(1), 82–89.
- Pranowo, D., Noor, E., Haditjaroko, L., Maddu, A., & Kimia, D. (2016). Optimasi ekstraksi flavonoid total daun gedi (*Abelmoschus manihot* L.) dan uji aktivitas antioksidan.
- Puspitasari, A. D., & Proyogo, L. S. (2017). Perbandingan Metode Ekstraksi Maserasi dan Sokletasi Terhadap Kadar Fenolik Total Ekstrak Etanol Daun Kersen (*Muntingia calabura*). *Jurnal Ilmiah Cendekia Eksakta*, 1(2), 1–8.
- Puspitasari, A. D., & Wulandari, R. L. (2017). Aktivitas Antioksidan dan Penetapan Kadar Flavonoid Total Ekstrak Etil Asetat Daun Kersen (*Muntingia calabura*). *Jurnal Pharmascience*, 4(2). <https://doi.org/10.20527/jps.v4i2.5770>
- Ronaldy Nobertson, Novita Puspita Indah, Y. S. K. (2018). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Gedi Merah (*Abelmoschus manihot* (L.) Palu Sulawesi Tengah. *Farmakologika Jurnal Farmasi*, XV(1), 63–71.
- Salim, S. A., Saputri, F. A., Saptarini, N. M., & Levita, J. (2020). Review Artikel: Kelebihan dan Keterbatasan Pereaksi Folinciocalteu dalam Penentuan Kadar Fenol Total Pada Tanaman. *Farmaka*, 18(1), 46–57.
<http://jurnal.unpad.ac.id/farmaka/article/view/21909/pdf>
- Teroreh, M., Rahardjo, S., Hastuti, P., & Murdiati, A. (2015). EKSTRAKSI DAUN GEDI (*Abelmoschus manihot* L) SECARA SEKUENSIAL DAN AKTIVITAS ANTIOKSIDANNYA Antioxidant Activities of Sequentially Extracted Gedi's (*Abelmoschus manihot* L) Leaves. *Jurnal Agritech*, 35(03), 280.
<https://doi.org/10.22146/agritech.9338>
- Tuldjanah, M., Wirawan, W., & Setiawati, N. P. (2020). Uji Efek Ekstrak Etanol Daun Afrika (*Gymnanthemum amygdalinum* (delile) Sch. Bip. Ex Walp) terhadap Kadar Glukosa Darah Tikus Putih *Rattus norvegicus*). *Jurnal Sains Dan Kesehatan*, 2(4), 340–346.
<https://doi.org/10.25026/jsk.v2i4.162>
- Wang, T. yang, Li, Q., & Bi, K. shun. (2018). Bioactive flavonoids in medicinal plants: Structure, activity and biological fate. *Asian Journal of Pharmaceutical Sciences*, 13(1), 12–23. <https://doi.org/10.1016/j.ajps.2017.08.004>
- Werdhasari, A. (2014). Peran Antioksidan Bagi Kesehatan. *Jurnal Biomedik Medisiana Indonesia*, 3(2), 59–68.
- Wulan, O. T., & Indradi, R. B. (2018). REVIEW: PROFIL FITOKIMIA DAN AKTIVITAS

FARMAKOLOGI GEDI (*Abelmoschus manihot* (L.) Medik.). *Farmaka*, 16(2), 202–209.