

DAFTAR PUSTAKA

- Ayuni, M., 2022, Skrining Fitokimia Dan Uji Aktivitas Antioksidan Produk Herbal Antidiabetes Yang Dijual Di Pasar Beringharjo Dengan Metode Fosfomolibdat, *Skripsi*, Fakultas Farmasi Universitas Ahmad Dahlan: Yogyakarta.
- Basuki, G., 2021, Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Salam (*Syzygium polyanthum*) Dengan Metode DPPH (2,2-difenil-1-pikrilhidrazil), *Skripsi*, Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas dr.SOE BANDI: Jember
- Bendra, A., 2012, Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun *Premna oblongata* Miq. Dengan Metode DPPH dan Identifikasi Golongan Senyawa Kimia dari Fraksi Teraktif, *Skripsi*, Program Studi Ekstensi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Indonesia, Depok.
- Chairunnisa, S., Wartini, N.M. dan Suhendra, L., 2019, Pengaruh Suhu dan Waktu Maserasi terhadap Karakteristik Ekstrak Daun Bidara (*Ziziphus mauritiana* L.) sebagai Sumber Saponin, *Jurnal Rekayasa Dan Manajemen Agroindustri*, 7(4), p. 551. Available at: <https://doi.org/10.24843/jrma.2019.v07.i04.p07>.
- Courtney, A. 2012, 'Formularies', *Pocket Handbook of Nonhuman Primate Clinical Medicine*, pp. 213–218. Available at: <https://doi.org/10.1201/b12934-13>.
- A.C.Dewi, N., Puspawati, N., Swantara, I., Astiti Asih, I., & Rita, W. 2014, 'Aktivitas Antioksidan Senyawa Flavonoid Ekstrak Etanol Biji Terong Belanda (*Solanum betaceum*, syn) Dalam Menghambat Reaksi Peroksidasi Lemak Pada Plasma Darah Tikus Wistar', *Cakra Kimia*, 2(1), pp. 9–9.
- Emelda, 2020, *Farmakognosi*. Pustaka Baru Press. Bantul, Yogyakarta
- Gandjar, I.G., Sudjadi., dan Rohman, A., 2019, *Kimia Farmasi Analisis*. Pustaka Pelajar, Yogyakarta.
- Kiswandono, A.A. 2017, Perbandingan Dua Ekstraksi Yang Berbeda Pada Daun Kelor (*Moringa Oleifera*, Lamk) Terhadap Rendemen Ekstrak Dan Senyawa Bioaktif Yang Dihasilkan, *Jurnal Sains Natural*, 1(1), p. 53. Available at: <https://doi.org/10.31938/jsn.v1i1.13>.
- Kunarto, B. dan Iswoyo., 2020, Kinetika Degradasi Ekstrak Antioksidan Buah Parijoto Muda (*Medinilla speciosa* Blume) pada Berbagai Intensitas dan Waktu Paparan Cahaya, *Prosiding Seminar Nasional Unimus*, pp. 1184–1193.
- Kusbandari, A., Prasetyo, D.Y. and Susanti, H., 2018, Penetapan Kadar Fenolik Total Dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Kopi Kawa Dengan Metode Dpph, *Media Farmasi: Jurnal Ilmu Farmasi*, 15(2), p. 72. Available at: <https://doi.org/10.12928/mf.v15i2.12658>.

- Narsih, dan Agato., 2018, Efek kombinasi suhu dan waktu ekstraksi terhadap komponen senyawa ekstrak kulit lidah buaya. *Jurnal Galung Tropika*, 7, hlmn. 75 – 87. Politeknik Negeri Pontianak: Pontianak.
- Pahlawan, P.P., Dwita, O., 2016, The Effect of Insulin Leaves (*Smallanthus sonchifolius*) as Antidiabetic. *Jurnal Majority* 5, 133–137.
- Parwata, M.O.A., 2016, Antioksidan, *Kimia Terapan Program Pascasarjana Universitas Udayana*, (April), pp. 1–54.
- Putri, C.N., Rahardhian, M.R.R. dan Ramonah, D., 2022, Pengaruh Metode Ekstraksi Terhadap Kadar Total Fenol dan Total Flavonoid Ekstrak Etanol Daun Insulin (*Smallanthus sonchifolius*) serta Aktivitas Antibakteri Terhadap *Staphylococcus aureus*, *JPSCR: Journal of Pharmaceutical Science and Clinical Research*, 7(1), p. 15. Available at: <https://doi.org/10.20961/jpscr.v7i1.43465>.
- Komala, P. T. H., dan Husni, A., 2021, Pengaruh Suhu Ekstraksi terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Metanolik *Eucheuma spinosum*, *Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia*, 24(1), pp. 1–10. Available at: <https://doi.org/10.17844/jphpi.v24i1.34193>.
- Rais, I.R., 2016, Aktivitas Antioksidan Ekstrak *Andrographis Paniculata* (Burm.F.) Ness Dengan Dua Perbedaan Penguapan, *Pharmaciana*, 6(1), pp. 95–100. Available at: <https://doi.org/10.12928/pharmaciana.v6i1.3226>.
- Rais, I.R., Septiawan, A., Ayuni, M., Wichaksono, D.A., Sulistyani, N., 2022, The antioxidant activity of several antidiabetic herbal products', *Pharmaciana*, 12(2), p. 253. Available at: <https://doi.org/10.12928/pharmaciana.v12i2.22714>.
- Russo, D., Valentão, P., Andrade, P.B., Fernandez, EC., Milella, L., 2015, 'Evaluation of antioxidant, antidiabetic and anticholinesterase activities of *smallanthus sonchifolius* landraces and correlation with their phytochemical profiles', *International Journal of Molecular Sciences*, 16(8), pp. 17696–17718. Available at: <https://doi.org/10.3390/ijms160817696>.
- Setiasih, N.L.S., dan Susari, N.N.W., 2016, Peningkatan Produksi Radikal Bebas Pada Kasus Diabetes Melitus, https://simdos.unud.ac.id/uploads/file_penelitian_1_dir/86e2abbb82b875ecc9e011842f4ed8142 Diakses pada 2 November 2023.
- Warsi, dan Sholichah, A. R., 2017, Phytochemical screening and antioxidant activity of ethanolic extract and ethyl acetate fraction from basil leaf (*Ocimum basilicum* L.) by DPPH radical scavenging method. In *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering* (Vol. 259). Institute of Physics Publishing. <https://doi.org/10.1088/1757-899X/259/1/01200>

- Wulansari, I.D., Admadi, B., Mulyani, S., 2020, Pengaruh Suhu Penyimpanan terhadap Kerusakan Antioksidan Ekstrak Daun Asam (*Tamarindusindica* L). *Jurnal Rekayasa Dan Manajemen Agroindustri* 8, 544. doi:10.24843/jrma.2020.v08.i04.p07
- Yuslianti. E.R., 2022, *Prinsip Dasar Pemeriksaan Radikal Bebas dan Antioksidan*. Deepublish. Yogyakarta