

## DAFTAR PUSTAKA

- Amanda, T., Defny, S. W., Adithya Y. (2019). *Uji Aktivitas Antioksidan Esktrak Etanol Kulit Batang Mahnoni (Swietenia Mahagoni Jacq) Menggunakan Metode DPPH (1,1-diphenyl-2-picrylhydrazyl)*. Pharmacon-Jurnal Ilmiah Farmasi. 8(3),132-139. Diakses dari <https://doi.org/10.35799/pha.8.2019.29329>.
- Andayani, R., Maimunah, Lisawati, Y. (2008). *Penentuan Aktivitas Antioksidan, Kadar Fenolat, dan Likopen dalam Buah Tomat*. Jurnal Sains dan Teknologi Farmasi, Vol. 13, No. 1.
- Balai Taman Nasional Gunung Ciremai. (2018). *Saninten Riwayatmu Kini*. Jakarta: KSDAE (Direktorat Jenderal Konservasi Sumber Daya Alam dan Ekosistem.
- Cai H., Harrison, D.,G. (2000). *Endothelial Dysfunctionin Cardiovascular Diseases: The Role of Oxidant Stress*. Circulation Research. Hal. 65
- Cahyani, A., I. (2017). *Uji aktivitas antioksidan dari ekstrak kulit batang kayu jawa (Lannea coromandelica) dengan metode DPPH* . Skripsi, Jakarta: Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah.
- Depkes RI. (2000). *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*, Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan. Jakarta, 10-11.
- Hanani, E., Mun'im, A. & Sekarini, R. (2005). *Identifikasi Senyawa Antioksidan dalam Spons Callyspongia sp dari Kepulauan Seribu*. Majalah Ilmu Kefarmasian. Vol. II, No.3, 127 - 133.
- Haveni, D., Mastura., Sari, R. P. (2019). Ekstrak etanol kulit buah naga super merah (*Hylocereus costaricensis*) sebagai antioksidan dengan menggunakan metode (DPPH). Katalis: Jurnal Penelitian Kimia dan Pendidikan Kimia, 2:30-37.
- Heyne, K. (1987). *Tumbuhan Berguna Indonesia*. Jakarta: Yayasan Sarana Wana Jaya.
- Isnindar, Wahyuono, S., Setyowati, E. P. (2011). *Isolasi dan Identifikasi Senyawa Antioksidan Daun Kesemek (Diospyros kaki Thunb) Dengan Metode DPPH (2,2-difenil-1 pikrilhidrazil)*. Majalah Obat Tradisional. 16(3), 157-164.
- Julianto, T. S. (2019). *Fitokimia Tinjauan Metabolit Sekunder dan Skrining Fitokimia*. Yogyakarta: Universitas Islam Indonesia.
- Kahkonen, M. P., Hopia, A. L., Vuorela, H. J., Rauha, J. P., Pihlajak., Kujala, T. S., Heinonen, M. (1999). *Antioxidant Activity of Extract Containing Phenolic Compounds*. J Agric Food Chem. (47): 3954-62.
- Kristianti, A. N. (2008). *Buku Ajar Fitokimia*. Surabaya: Airlangga University Press.
- Liu, H., Song, Y. & Zhang, X. (2017). *Determination of total flavonoids in leek by AlCl<sub>3</sub> colorimetric assay*. Chemical Engineering Transactions, 59:775-780.

- Lung, J. K. S. (2017). *Uji Aktivitas Antioksidan Vitamin A, C, E dengan Metode DPPH*. Farmaka, 15: 53-62.
- Mandal. (2009). "Antioxidants: A Review," *Journal of Chemical and Pharmaceutical Research*. 1 (1): 102-104.
- Martawijaya, A. (1989). *Atlas Kayu Indonesia Jilid II*. Bogor: Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan.
- Matić, P., Sabljić, M. & Jakobek, L. (2017). *Validation of Spectrophotometric Methods for the Determination of Total Polyphenol and Total Flavonoid Content*. Journal of AOAC International, 100(6):1795-1803.
- Meyer, B. N. N. R., Ferrigini, J. E., Putnam, L. B., Jacobsen, D. E., Nicholas, and Mc Laughim. (1982). *Brine shrimp A. Convenient General Bioassay for Active Plant Constituents*. Planta Med 45 : 31 – 42.
- N.M. Heriyanto., Reny, Sawitri., & Didi, Subandinata. (2007). Kajian Ekologi Permudaan Saninten (*Castanopsis argentea* (Bl.) A.DC.). Buletin Plasma Nutfah, 13: 34-42.
- Phaniendra, A., & Jestadi, D. B. (2014). *Free radicals: properties, sources, targets, and their implication in various diseases*. Indian Journal of Clinical Biochemistry, 30: 11-26.
- Phongpaichit, S., Nikom, J., Rungjindamai, N., Sakayaroj, J., Hutadilok-Towatana, N., Rukachaisirikul, V., & Kirtikara. (2007). Biological activities of extracts from endophytic fungi isolated from garcinia plants. *Federation of European Microbiological Societies Immunology & Medical Mycobiology*, 51: 517-525.
- Sani, R. N., Fithri, C. N., Ria, D .A., dan Jaya, M. M. (2014). *Analisis Rendemen dan Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Mikroalga Laut Teraselmis chuii*. Jurnal Pangan dan Agroindustri. 2(2):121-126.
- Suhendra, C. P., Widarta, I. W. R., Wiadnyani, A. A. I. (2019). *Pengaruh Konsentrasi Etanol Terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Rimpang Ilalang (Imperata Cylindrica (L) Beauv.) Pada Ekstraksi Menggunakan Gelombang Ultrasonik*. Jurnal Ilmu dan Teknologi Pangan, 8(1), 27-35.
- Suryani, N. C., Permana, D. G. M., & Jambe, A. A. G. (2015). *Pengaruh jenis pelarut terhadap kandungan total flavonoid dan aktivitas antioksidan ekstrak daun matoa (Pometia pinnata)*. Jurnal Ilmu dan Teknologi Pangan Universitas Udayana, 5 : 1-10.
- Tirtaningtyas, F. N. (2017). Pohon-Pohon Langka Indonesia, Bagaimana Nasibnya? Bogor: Mongabay.
- Tuyen, P. T., Khang, D. T., Minh, L. T., Minh, T. N., Ha, P. T. T., Elzaawely, A. A., & Xuan, D. T. (2016). *Phenolic Compounds and Antioxidant Activity of Castanopsis Phuthoensis and Castanopsis Grandicicatricata*. Internasional Letters of Natural Sciences. ISSN: 2300-9675, Vol. 55, (pp 77- 87).

- Vifta, R. L., & Advistasari, Y. D. (2018). Skrining fitokimia, karakterisasi, dan penentuan kadar flavonoid total ekstrak dan fraksi-fraksi buah parijoto (*Medinilla speciosa B.*). Prosiding Seminar Nasional Unimus, 1: 8-14.
- Winarsih, H. (2007). *Isoflavon Berbagai Sumber, Sifat, dan Manfaatnya pada Penyakit Degeneratif*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Xu, B. J., and Chang, K. C. (2007). *A Comparative Study on Phenolic Profiles and Antioxidant Activities of Legumes as Affected by extraction Solvent*. Journal Food Science. 72(2): 59-66.
- Yuslianti, E., R. (2018). *Pengantar Radikal Bebas dan Antioksidan*. Yogyakarta: Penerbit Deepublish.
- Zulnely, E. S., Sumadiwangsa, Erik, D., & Umi, K. (2004). *Komponen Aktif Dua Puluh Jenis Tumbuhan Obat Di Taman Nasional Gunung Halimun*. Jurnal Penelitian Hasil Hutan. 22(1), 43-50.

