

## DAFTAR PUSTAKA

- Almatsier, S. 2003. Prinsip Dasar Ilmu Gizi. PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Amelia P., (2011). Isolasi, Eludasi Struktur dan Aktivitas Antioksidan Senyawa Kimia dari daun Garcinia benthami Pierre. Disertasi (Thesis). Depok: FMIPA Universitas Indonesia
- Antolovich, M., Prenzler, P. D., Patsalides, E., McDonald, S., & Robards, K. 2002. Methods for Testing Antioxidant Activity. *Analyst*. 127: 183-198.
- Beecher, G.R., 1999, Antioxidant Food Supplements, dalam Packer, L., Hiramatsu, M., Yoshikawa, T., (Eds.), Human Health, Academic Press, New York.
- Bergh MH. 1994. Limnocharis flava (L) Buchenau. Di dalam: Siemonsma JS dan Piluek K, editor. Plant Resources of South-East Asia. Bogor: Prosea. hlm 192-194.
- Brand Williams, W. Cuvelier, M.E. 1995. *Use of a free radical method to evaluate antioksidant activity*. Lebensmittel Wissenschaft und Technology.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2000. Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat. Edisi I. Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan. Direktorat Pengawasan Obat Tradisional. Jakarta.
- Gamse, T. 2002. Liquid-Liquid Extraction and Solid-Liquid Extraction. Institute of Thermal Process and Environmental Engineering Graz University of Technology. 2-24.
- Gandjar, I.G., dan Rohman, A. (2007). Kimia Farmasi Analisis. Yogyakarta: Pustaka Pelajar. Hal. 419, 425.
- Gritter, R.J., Bobbit, J.M., dan Schwarting, A.E. (1985). Introduction to Chromatography. Penerjemah: K. Padmawinata. (1991). Pengantar Kromatografi. Edisi III. Bandung: Penerbit ITB. Hal 36-39
- Halvorsen, B.L., Holte,Kari., Myhrstad, Mari C. W., Barikmo, I.,Hvattum Erlend, Remberg Siv Fagertun, Wold Anne-Brit, Haffner Karin, Baugerød Halvard , Andersen Lene Frost , Moskaug Jan, Jacobs David R , Blomhoff Rune ,2002, A Systematic Screening of Total Antioxidant in Dietary Plants, *Journal of Nutrition*.
- Harborne. (1987). Metode Fitokimia, Penentuan Modern Menganalisa Tumbuhan, Terbitan ke-2. Terjemahan Padmawinata, K. dan Soediro, I. Bandung: Penerbit ITB.
- Isnindar, Erna P.S., Subagus W., Isolasi Dan Identifikasi Senyawa Antioksidan Daun Kesemek (*Diospyros kaki* Thunb.) Dengan Metode DPPH (2,2-Difenil-Pikrilhidrazin), Majalah Obat Tradisional, 2011, 16(3):157-164.
- Kusumaningsih, Triana., *et.al*. 2015. Pengurangan Kadar Tanin Pada Ekstrak Stevia Rebaudiana Dengan Menggunakan Karbon Aktif. *Alchemy Jurnal Penelitian Kimia Vol. 11*

- Lenny, S. 2006. Senyawa Flavanoida, Fenilpropanida dan Alkaloida, Karya Ilmiah Departemen Kimia Fakultas MIPA Universitas Sumatera Utara
- Mandal. V, Yogesh M, Hemalatha. 2007. Microwave Assisted Extraction- An Innovative and Promising Extraction Tool for Medical Plant Research. *Pharmacognosy Rev* 1
- Maria L. 2001. Efisiensi genjer, kangkung air, dan selada air dalam menurunkan konsentrasi logam besi (Fe) di dalam medium air tawar [skripsi]. Bogor: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Institut Pertanian Bogor.
- Molyneux, P., 2004, The Use of The Stable Free Radical Diphenylpicryl-hydrazyl (DPPH) for Estimating Antioxidant Activity, *Songklanakarin J. Sci. Technol.*, 26(2), 211-21
- Mun'im, A., Azizahwati, Trastiana, 2008, Aktifitas Antioksidan Cendawan Suku Pleurotaceae dan Polyporaceae dari Hutan Universitas Indonesia, *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 5(1) : 36-41
- Murray, R. K., Granner, D. K., & Rodwell, V. W. *Biokimia harper* (27 ed.). Jakarta: Buku Kedokteran EGC; 2009
- Mustarichie R, Musfiroh I, Levita J. 2011. Penelitian Kimia Tanaman Obat. Bandung. Widya Pajajaran.
- Plantamor. 2008. Plantamor Situs Dunia Tumbuhan, Informasi Spesies-genjer.
- Prakash, A., 2001, Antioxidant Activity, Medallion Laboratories Analytical Progress, vol. 19, No.2.
- Sashikumar, JM., et, al. 2009. "In Vitro Antioxidant Activity of Methanolic Extracts of Berberis Tinctoria Lesch. Root and Root Bark". *India Journal of Herbal Medicine and Toxycology*, 3 (2), 53-58.
- Sediaoetama,A.D. 1993. Ilmu Gizi Jilid II. Dian Rakyat. Jakarta.
- Shivaprasad, H.N., Mohan, S., Kharya, M.D., 2005. In-vitro model for antioxidant activity evaluation. a review.
- Sirait, Midian. (2007). Penuntun Fitokimia dalam Farmasi. Bandung: Penerbit ITB.
- Sirwutubun, M., M. M. Ludong, D. Rawung. 2016. Pengaruh Konsentrasi Etanol terhadap Karakteristik Ekstrak Pewarna Alami Buah Merah (*Pandanus conoideus* Lamk) dan Aplikasinya pada Produk Pangan. Fakultas Pertanian UNSRAT.
- Tiwari, P., Kumar, B., Kaur, M., Kaur G. & Kaur H., 2011, Phytochemical Screening And Extraction: A Review, *International Pharmaceutica Sciencia*, 1 (1), 98-106.
- Wijaya, Heri, Novitasari dan Siti Jubaidah. 2018. Perbandingan Metode Ekstraksi Terhadap Rendemen Ekstrak Daun Rambai Laut (*Sonneratia caseolaris* L. Engl). *Jurnal Ilmiah Manuntung* 4(1)
- Wirakusumah (2007). Jus Buah dan Sayuran. Jakarta : Swadaya