

DAFTAR PUSTAKA

- Amarowicz, R., Naczek, M., and Shahidi F. 2000. Antioxidant activity of crude tannins of canola and rapeseed hulls. *JAOCS*.
- Amarowicz, R. 2007. Tannins: the new natural antioxidants. *European Journal of Lipid Science and Technology*.
- Amelia, P. 2011. Isolasi, Elusidasi struktur dan uji aktivitas antioksidan senyawa kimia dari daun garcinia benthami pierre. *Tesis Universitas Indonesia*.
- Andayani, R., Lisawati, Y., & Maimunah. 2008. Penentuan Aktivitas Antioksidan, Kadar Fenolat Total dan Ikopen Pada Buah Tomat (*Solanum lycopersicum* L.). *Jurnal Sains dan Teknologi Farmasi*. 13(1):1-9.
- Cholisoh, Z., & Utami, W. 2009. Aktivitas penangkap radikal ekstrak etanol 70% biji jengkol (*Archidendron jiringa*). *Pharmacon*. 9(1):33-40.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 1995. *Farmakope Indonesia edisi IV*. Jakarta: Ditjen POM.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2000. *Parameter standar umum ekstrak tumbuhan obat*. Cetakan Pertama. Jakarta: Ditjen POM.
- Fai, Y. M. & Tao, C.C. 2009. *Literature review on pharmaceutical activities of oleanolic acid*. *Natural Product Medica*.
- Fajriah, S., Darmawan, A., Sundowo, A., & Artanti, N. 2007. Isolasi senyawa antioksidan dari ekstrak etil asetat daun benalu (*Dendrophthoe pentandra* L. Miq) yang tumbuh pada inang lobi-lobi. *Jurnal Kimia Indonesia*.
- Ghosal, M. & Mandal, P. 2012. Phytochemical screening and antioxidant activities of two selected 'bihi' fruits used as vegetables in darjeeling himalaya. *International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Science*. ISSN.
- Hanani, E., Mun'im, A. & setyowati, E. P. 2005. *Identifikasi senyawa antioksidan dalam spons callyspongia sp. dari kepulauan seribu*. *Majalah Ilmu Kefarmasian*. ISSN.
- Isnindar, Wahyuono, S., & Setyowati, E. P. 2011. *Isolasi dan identifikasi senyawa antioksidan daun kesemek (Diospyras kaki Thunb.) dengan metode DPPH (2,2-difenil-1-pikrilhidrazil)*. *Majalah Obat Tradisional*.
- Jacinto *at al.* 2011. Determining the antioxidant property of plant extract: a laboratory exercise. *Asian Journal of Biology Education* (5).
- Jansen, P. C. M. 1997. *Artocarpus integer (Thunb.) Merr. sumber daya nabati asia tenggara 2: buah-buahan yang dapat dimakan*. Jakarta: Prosea-Gramedia.
- Khopkar, S. M. 2003. *Konsep dasar kimia analitik*. Jakarta: Universitas Indonesia Press.
- Lobo, V., *et al.* 2010. Free radical, antioxidant and functional foods: impact on human health. *Pharmacognosy Review*.

- Marxen, K., Vanselow, K.H., Lippemeier, S., & Hitze, R. 2007. *Determination of DPPH radical oxidation caused by methanolic extracts of some microalgal species by linear regression analysis of spectrophotometric measurements*. Sensors.
- Musfiroh, E. & Syarief, S. H. 2009. Uji aktivitas peredaman radikal bebas nanopartikel emas dengan berbagai konsentrasi sebagai material antiaging dalam kosmetik. *UNESA Journal of Chemistry*.
- Molyneux, P. 2004. The use of the stable free radical diphenylpicryl hydrazyl (DPPH) for estimating antioxidant activity. *Songklanakarinn J.Sci. Technol.*
- Nugraheni. 2007. *Perbandingan aktivitas antioksidan ekstrak methanol dan ekstrak etanol daun tempuyung (Sunchus arvenis L.) serta penentuan EC₅₀ dengan metode DPPH*. Semarang: ITIF.
- Phongpaichit, S., Nikom, J., Rungjindamai, N., Sakayaroj, J., Hutadilok-Towatana, N., Rukachaisirikul, V., et al. 2007. *Biological activities of extracts from endophytic fungi isolated from garcinia plants*. FEMS Immunology & Medical Microbiology, 51: 517-525.
- Rahmadi, A., Sabarina, Y., dan Agustin, S. 2020. *Different drying temperatures modulate chemical and antioxidant properties of mandai cempedak (Artocarpus integer)*. Samarinda: Mulawarman University
- Robins. 2007. *Buku ajar patologi edisi 7*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Scherer, R., Godoy, H.T. 2009. Antioxydant activity index (AAI) by the 2,2-diphenyl-1-picrylhydrazyl method. *Journal Agric Food Chem*.
- Sunarmi, T., Pramono, S. & Asmah, R. 2007. *Flavonoid antioksidan penangkap radikal dari daun kepel (Stelechocarpus burahol (BI.) Hook f. & Th.* Majalah Farmasi Indonesia.
- Verheij, J. V. dan Coronel, R. E. 1997. *Sumberdaya nabati asia tenggara 2, penerjemah S. Danimihardja; H.Sutarno; N. W. Utami dan D. S. H. Hopsen*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Widayanti, S. M., A. W. Permana, H. D. Kusumaningrum. 2009. Kapasitas kadar antosianin ekstrak tepung kulit buah manggis (Garcinia mangostana L.) pada berbagai pelarut dengan metode maserasi. *Jurnal Pascapanen*.
- Widyawaruyanti, A., Zaini, N. C., & Syarifudin. 2011. Mekanisme dan aktivitas antimalaria dari senyawa flavonoid yang diisolasi dari cempedak (Artocarpus champeden). *JBP*.
- Winarsi, H. 2007. *Antioksidan alami dan radikal bebas; potensi dan aplikasi dalam kesehatan*. Kansius.
- Yuhernita & Juniarti. 2011. *Analisis senyawa metabolit sekunder dari ekstrak metanol daun surian yang berpotensi sebagai antioksidan*. Jakarta.
- Zakaria., Soekamto, N. H., Syah, Y. M. Firdaus. 2007. *Aktivitas antioksidan dari fraksi Artocarpus integer (Thunb.) Merr. dengan metode DPPH*. Mataram: Prosiding seminar nasional kimia. 88-95.