

## DAFTAR PUSTAKA

- Agoes, G. 2007. Teknologi Bahan Alam. Bandung: *ITB Press*. Hal.25-27.
- Achmad, S.A. 1986. *Kimia Organik Bahan Alam*. Jakarta:Universitas Terbuka.
- Aisyah T.S., dan A. Asnani. 2012. “Kajian Sifat Fisikokimia Ekstrak Rumput Laut Coklat (*Sagarsum duplicatum*) Menggunakan Berbagai Pelarut dan Metode Ekstraksi.” *Kajian Sifat Fisikokimia Ekstrak Rumput Laut*. 6(1): 22.
- Bayu, A. 2009. Hutan mangrove sebagai salah satu sumber produk alam laut. *Oseana*. Vol XXXIV No.2.
- Bhawani, S.A., Sulaiman, O., Hashim, R., dan Ibrahim, M.N.M. 2011. “Thinlayer Chromatographic Analysis of Steroids”. *Trop J Pharm Res*. 9: 301-313.
- Blois, Marden S. 1958. “Antioxidant Determinations by the Used of a Stable Free Radical.” *Nature*. 181: 1199-1200.
- Budilaksono, W., Wahdaningsih, S., dan Fahrurroji, A. 2014. “Uji Aktivitas Antioksidan Fraksi n-heksana Kulit Buah Naga Merah (*hylocereus lemairei* britton dan rose) Menggunakan Metode DPPH (1,1-difenil-2-pikrilhidrazil).” *Jurnal*. Pontianak: Universitas Tanjungpura.
- Burkill IH. 1935. “ A Dictionary of the Economic Products of the Malay Peninsula.” Volume ke-2. London (GB): Crown Agents For The Colonies.
- Chang C., Yang M, Wen H., and Chern J. 2002. “Estimation of Total Flavonoid Content in Propolis by Two Complementary Colorimetric Methods.” *J. of Food and Drug Analysis*. 10(3): 178-182.
- Choi, J.M., Lee, E.O., Lee, H.J., Kim, K.H., Ahn, K.S., Shim, B.S., Kim, N.I., Song, M.C., Back, N.I., and Kim, S.H. 2007, “Identification of campesterol from *Chrysanthemum coronarium* L. and its antiangiogenic activities.” *Phytother Res*. 21: 954-959.
- Departemen Kesehatan RI. 1979. *Materia Medika Indonesia*. Edisi III. Jakarta: Departemen Kesehatan RI. Hal.155-160.
- Departemen Kesehatan RI. 1995. *Materia Medika Indonesia*. Edisi VI. Jakarta: Departemen Kesehatan RI. Hal.300-306.
- Departemen Kesehatan RI. 2000. *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*. Jakarta: Departemen Kesehatan RI. Hal.13-20.
- Fatimah, I. 2003. “Analisis Fenol Dalam Sampel Air Menggunakan Spektrofotometri Derivatif.” *Jurnal Logika*. Vol 9(10). Jakarta : Universitas Islam Indonesia.

- Gross, Jeana. 1991. *Pigments In Vegetables (Chlorophylls and Carotenoids)*. New York: Van Nostrand Reinhold.
- Gandjar, I. G., dan Rohman, A. 2007. *Kimia Farmasi Analisis*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar. Hal. 323-346.
- Ghazalli MN, H Masrom, Y Omar & S Aishah Farhana. 2014. "A preliminary flora survey in GunungKajang, PulauTioman, Pahang DarulMakmur, Malaysia." *Malays. Appl. Biol.* 43 (2): 17-23.
- Harbone, J.B. 1987. *Metode Fitokimia, Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan*, ed. 2. (diterjemahkan oleh Kosasih Padmawati dan Imam Sudiro). Bandung: penerbit ITB.
- Heyne, K. 1927. *De Nuttige Planten van Nederlandsch Indie. Buitenzorg* (ID). (diterjemahkan oleh Badan Litbang Departemen Kehutanan 1987 menjadi *Tumbuhan Berguna Indonesia*). Jakarta (ID): Yayasan Sarana Wana Jaya..
- Hostettmann, K., Hostettmann, M. dan Marston, A. 1995. *Cara Kromatografi Preparatif*, (Diterjemahkan oleh Kosasih Padmawinata). Bandung: Penerbit ITB.
- Kiessoun, K., Souza, A., Meda, N.T.R., Coulibaly, A.Y., Kiendrebeogo, M., Lamien-Meda, A., Lamidi, M., Millogo-Rasolodimby, J., Nacoulma, O.G. 2010, "Polyphenol Contents, Antioxidant and Anti-Inflammatory Activities of Six Malvaceae Species Traditionally used to Treat Hepatitis B in Burkina Faso". *European Journal of Scientific Research*, 44(4).
- Komariah, D., dan Hartana, A. 2016." Variasi Morfologi Kabau (*Archidendron bubalinum*) dan Pemanfaatannya di Sumatra." *Floribunda* 5(5): 157–164.
- Kostermans AJGH. 1954. A monograph of the Asiatic, Malaysian, Australian and Pacific species of *Mimosaceae*, formerly included in *Pithecelobium* Mart. *Bulletin Organisatie voor Natuurwetenschappelijk Onderzoek in Indonesië*. 20: 1-122.
- Kristanti, Alfinda Novi. 2008. *Buku Ajar Fitokimia*. Surabaya: Airlangga University Press.
- Lim TK. 2012. *Edible Medicinal and NonMedicinal Plants: Fruits*. Vol 2. New York (US): Springer.
- Liochev, S.I. 2013. "Reactive Oxygen Species and The Free Radical Theory of Aging." *Free Radical Biology and Medicine*. 60: 1-4.

- Marinova, G and V. Batchvarov,. 2011. "Evaluation of The Methods For Determination of The Free Radical Scavenging Activity by DPPH." *Bulg. J. Agric. Sci.* 17: 11-24
- Markham, K.R. 1988. *Cara Mengidentifikasi Flavonoid*. (diterjemahkan oleh Kosasih Padmawinata). Bandung: Penerbit ITB. Hal 1
- Nielsen IC. 1992. *Mimosaceae (LeguminosaeMimosoideae). Flora Malesiana. Series I Vol. 11(1)*. Leyden (NL): Flora Malesiana Foundation.
- Novianti, Dewi. 2016. "Kemampuan Antifungi Ekstrak Rimpang Temulawak (*Curcuma xanthorrhiza*) Terhadap *Candida albicans*." *Jurnal*. Palembang : Universitas PGRI Palembang. Vol. 2.
- Pham-Huy, L.A., Hua, H., dan C. Pham-Huy. 2008. "Free Radicals, Antioxidants in Diseases and Health". *Int J Biomed Sci.*
- Pourmorad, S. J., Hosseinimehr., and Shahabimajd, N. 2006. "Antioxidant Activity, Phenol and Flavonoid Contents of Some Selected Iranian Medical Plants". Afr. J. Biotechnol. 5(11): 1142-1145.*
- Rahayu M, Susiarti S & Purwanto Y. 2007. "Kajian pemanfaatan tumbuhan hutan non kayu oleh masyarakat lokal di kawasan konservasi PT. Wira Karya Sakti Sungai Tapa-Jambi." *Biodiversitas* 8 (1): 73-78.
- Samejo, M,Q., Memon, S., Bhangar, M.I., dan Khan, K. M. 2013. "Isolation and characterization of steroids from *Calligonum polygonoides*." *J. Pharmacy Res.*
- Shahwar D., Shafiq-ur-Rehman, Ahmad N., Ullah S., and Raza M.A. 2010. "Antioxidant Activities of the Selected Plants from the Family Euphorbiaceae, Lauraceae, Malvaceae and Balsaminaceae." *African Journal of Biotechnology.* 9(7).
- Sindhi, V., Gupta. V., Sharma, K., Bhatnagar, S., Kumari, R., and Dhaka, N. 2013. "Potential Applications of Antioxidants." *Journal of pharmacy research.* 7.
- Simamora, A. 2011. "Flavonoid dalam apel dan aktivitas antioksidannya." *Tesis*. Jakarta: Universitas kristen krida wacana.
- Stahl, W., Sies, H. 2003. "Antioxidant Activity of Carotenoids." *Molecular Aspects of Medicine.* 24: 345-351.
- Utami, T.S., Rita, A., Heri, H., dan Ahmad, R. 2009. "Perbandingan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Simplur (*Dillenia indica*) dari Berbagai Metode Ekstraksi dengan Uji ANOVA." *Seminar Nasional Teknik Kimia Indonesia*, Jakarta: Departemen Teknik Kimia, Fakultas Teknik.