

DAFTAR PUSTAKA

- Afifi, M.S., Amer, M.M.A., El-Khayat, S.A., 1988. Macro-and micro morphology of *Ipomoea carnea* Jacq. Growing in Egypt. Part I. Leaf and flower. Mansoura J. Pharmaceut. Sci. 3, 41-57.
- Benzi, I.F.F., dan Strain, J.J. (1996) : The Ferric Reducing Ability of Plasma (FRAP) as a Measure of “Antioxidant Power”: the FRAP Assay, Anal Biochem, 239, 70-76.
- Bhalerao, S. A., 1985. Role of *Ipomoea carnea* Jacq. in disturbed habitats. Ph.D. thesis to the University of Mumbai.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2000. Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat. Edisi I. Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan. Direktorat Pengawasan Obat Tradisional. Jakarta.
- Ergina., Siti, N., Indarini., D. 2014. Uji Kualitatif SEnyawa Metabolit Sekunder Pada Daun Palado (*Agave angustifolia*) yang Diekstraksi Dengan Pelarut Air Dan Etanol. (3): 165-172.
- Habibi, Ahmad Ikhwan. 2017. Skrining Fitokimia dan Aktivitas Antibakteri Ekstrak n-heksana Korteks Batang Salam (*Syzygium polyanthum*). Tugas akhir.
- Halliwel B. 2007. Dietary polyphenols: good, bad, or indifferent for your health. J. Cardiovascular Research 73:341-347.
- Halvorsen, B. L., K. Holte., M. C. W. Myhrstad., I. Barikmo., E. Hvattum., S. F. Reberg., A. B. Wold., K. Haffner., H. Baugerod., L. F. Andersen., O. Moskaug., D. R. Jacobs., J. dan R. Blomhoff. 2002. A Systematic Screening of Total Antioxidant In Dietary Plants. J. Nutrition. 132 : 461-471.
- Harborne, J.B. 1987. *Metode Fitokimia Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan*. Penerbit ITB. Bandung.
- Jayanthi. P. dan Lalitha, P. 2011. Reducing Power of The Solvent Extracts of *Eichhornia crassipes* (Mart.) Solms. International Journal Pharmacy and Pharmaceutical Sci. 3.(3). pp.126-128.
- Kumalaningsih, S., 2006, Antioksidan Alami, Trubus Agrisarana, Surabaya.

- Lenny, S. 2006. Senyawa Flavanoida, Fenilpropanida dan Alkaloida, Karya Ilmiah Departemen Kimia Fakultas MIPA Universitas Sumatera Utara
- Markham, K.R., 1988, *Cara mengidentifikasi flavonoid*, diterjemahkan oleh kosasih Pandawinata, 15, Penerbit ITB, Bandung.
- Marpaung, M., Alwi A dan Witri, W. 2017. Karakterisasi skrining fitokimia ekstrak kering akar kuning (*Fibraurea chloroleuca Miers*). *Prosiding Seminar Nasional Kimia UNY*.
- 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
- Mustarichie, R., Musfiroh, I., dan Levita, J., 2011, Metode Penelitian Tanaman Obat, Teori dan Implementasi Penelitian Tanaman untuk Pengobatan, Widya Padjajaran, Bandung.
- Mutiasari, IR. Identifikasi Golongan Senyawa Kimia Fraksi Aktif, Journal. Jakarta: FMIPA-UI, 2012.
- Nurasiah, E. S. Pengoptimuman Ekstraksi Andrografolida dari Sambiloto dengan Rancangan Fraksional Faktorial. [Skripsi]. Bogor: Institut Pertanian Bogor; 2009.
- Prior, RL., Wu, XL., dan Schaich, K. (2005) : Standardized Methods for the Determination of Antioxidant Capacity and Phenolics in Foods and Dietary Supplements, J. Agric. Food Chem, 53, 4290-4302.
- Riaz, H., Begum, A., Raza, S. A., Khan, Z. M., Yousaf, H., Tariq, A. 2015. *Antimicrobial property and phytochemical study of ginger found in local area of Punjab – Pakistan. International Current Pharmaceutical Journal*. 4(7), 405-409.
- Sastrohamidjojo, Hardjono. 2004. Teknik Pemisahan Kromatografi. Yogyakarta: UGM Press.
- Sayuti, K. dan Yenrina, R. (2015). Antioksidan Alami dan Sintetik. Padang: Andalas University Press. Halaman 81.
- Sharma, A., Bachheti, R. K., 2013. A review on Ipomoea carnea. Int. J. Pharm. Bio Sci. 4(4), 363-377.

- Sharma, N.K., Sangh, P., Priyanka., Jha, K.K., Shrivastava, A.K. (2012) : Free Radical Scavenging Activity of Methanolic Extract of Luffa Cylindrica Leaves, *Int J of Green Pharm*, 6(3), 231-236.
- Shinners, L.H., 1970. *Manual of the Vascular Plants of Texas*. (Eds.: Correll, D.S., Johnston, M.C.), Renner, Texas. pp.1241-1261.
- Shrivastava, D., Shukla, K., 2015. Pharmaceutical efficacy of Ipomoea carnea. *Biol. Forum – Int. J.* 7(1), 225-235.
- Sirait M. 2007. *Penuntun Fitokimia dalam Farmasi*. Bandung: Institut Teknologi Bandung (Hlm. 55-69; 93-122; 131-133; 147-148)
- Subeki. 1998. Pengaruh cara pemasakan terhadap kandungan antioksidan beberapa macam sayuran serta daya serap dan retensinya pada tikus percobaan [tesis]. Bogor: Program Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor
- Tiwari, P., Kumar, B., M., Kaur, G., Kaur, H., 2011. *Photochemycal Screening and Ekstraction : A Riview Internationale Pharmaceutica Science*. Vol. 1 India, pp 98-106.
- Umamaheswara et al. (2008) : In vitro Antioxidant Activities of The Fractions of Coccinia Grandis L Leaf Extract, *Afr.J.Trad.CAM*, (000)5(1), 61-73.
- Wardana, Andika P dan Tukiran.2016. Skrining Fitokimia dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kloroform Tumbuhan Gowok (*Syzygium polyecephalum*). *prosiding Seminar Nasional Kimia dan pembelajarannya*.
- Winarsi H., 2007, *Antioksidan Alami dan Radikal Bebas*. Yogyakarta: Kanisus
- Youngson, R., 2005, *Antioksidan: Manfaat Vitamin C dan E Bagi Kesehatan*, alih bahasa Susi Purwoko, Arcan Jakarta.