

## DAFTAR PUSTAKA

1. Roslen, Nurfariza Ahmad.; Alewi ,Nur Aizura Mat.; Ahamada, Hadji.; dan Rasad ,Mohammad Syaiful Bahari Abdull.: Cytotoxicity screening of *Melastoma malabathricum* extracts on human breast cancer cell lines *in vitro*. *Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine* 2014, 4(7), 545-548.
2. Trease, G.E.; Evans, W.C.: *Pharmacognosy*, ELBS. Low Priced Edition Oxford 1989, hal 419-420.
3. Anief, M. 1997. *Formulasi Obat Topikal Dengan Dasar Penyakit Kulit*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press. Hal 1-4, 30.
4. Tristantini, Dewi dkk. 2016. *Pengujian Aktivitas Antioksidan Menggunakan Metode DPPH pada Daun Tanjung (Mimusops elengi L)*. Yogyakarta: Pengembangan Teknologi Kimia untuk Pengolahan Sumber Daya Alam Indonesia.
5. Hernani dan Rahardjo. M. 2005. *Tanaman Berkhasiat Antioksidan*. Jakarta: PenebarSwadaya. hal 1-20, 62-63.
6. Depkes dan Kesejahteraan RI, 2001.
7. Djauhariya, E., dan Hernani. 2004. *Gulma Berkhasiat Obat*. Jakarta: Seri Agrisehat. Hal. 74-75.
8. Dalimartha, S. 2000. *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia*. Jilid 1. Jakarta :Trubus Agriwidya. Hal. 130-132.
9. Sirat HM, Susanti D, Ahmad F, Takayama H, Kitajima M. Amides, triterpene and flavonoids from the leaves of *Melastoma malabathricum* L. *J Nat Med* 2010, 64(4): 492-495.
10. Joffry SM, Yob NJ, Rofiee MS, Affendi MM, Suhaili Z, Othman F, et al. *Melastoma malabathricum* (L.) Smith ethnomedicinal uses, chemical constituents and pharmacological properties: a review 2012. *Evid Based Complement Alternat Med*; doi: 10.1155/2012/258434.
11. Droge, W.: Free Radicals in The Physiological Control Of Cell Functio, *Physiol Rev* 2002, 82: 47-95.
12. Kalita, Sanjeeb, Kumar, Gaurav, Karthik, Loganathan, Rao, Kokati Venkata Bhaskara. *In vitro antioxidant and DNA damage inhibition activity of aqueous extract of Lantana camara L. (Verbenaceae) leaves*. *Asian Pacific Journal of Tropical Medicine* 2012. 1675-1679.
13. Khalaf, N. A: *Antioxidant Activity of Some Common Plants, Faculty of Pharmacy and Medicinal Sains, Jordan*, 2008, 32, Hal 51-55.

14. Samiati, M. I: Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun *Garcinia Lateriflora* Blume Var. *Javanica* Boerl dengan Metode DPPH dan Identifikasi Senyawa Kimia dari Fraksi yang Aktif, Jakarta, Universitas Indonesia, 2012. Hal 5
15. Marxen K, Vanselow KH, Lippemeier S, Hintze R. Determination of DPPH Radical Oxidation Caused by Methanolic Extracts of Some Microalgal Species by Linear Regression Analysis of Spectrophotometric Measurements. *Sensors*.2007.
16. Prayoga G. Fraksinasi, Uji Aktivitas Antioksidan dengan Metode DPPH dan Identifikasi Golongan Senyawa Kimia dari Ekstrak Teraktif Daun Sambang Darah (*Excoecaria cochinchinensis* Lour). Fakultas Farmasi Program Studi Sarjana Ekstensi Universitas Indonesia.2013.
17. Badarinath A, Rao K, Chetty CS, Ramkanth S, Rajan T, & Gnanaprakash K. A Review on In-vitro Antioxidant Methods : Comparisons, Correlations, and Considerations. *International Journal of PharmTech Research*, 2010: 1276-1285.
18. Pereira, D.M., Valentao P., Jose A.P, Paula B.A., Phenolics: From Chemistry To Biology, *Molecules* 14,2010, 2202-2211.
19. Fukumoto, L.R, G Mazza, Assessing Antioxidant And Prooxidant Activities Of Phenolic Compounds, *J. Agric. Food Chem*, 2000, 48: 3597-3604.
20. Paul, M, Medicinal Natural Product: A biosynthetic Approach, Wiley, New York, 2002.
21. Tjandra, O, Ruslianti, T. R, Zulhipri, *Uji Aktivitas Antioksidan dan Profil Fitokimia Kulit Rambut Rapih (Nephelium lappaceum)*, Fakultas Kedokteran, Universitas Tarmanegara. Hal 2-5.
22. Anggriati, P., 2008. Uji Sitotosisitas Ekstrak Etanol 70% Buah Kemukus (*Piper Cubeba* L) Terhadap Sel Hela, Skripsi, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
23. Amalina, N., 2008, Uji Sitotoksisitas Ekstrak Etanol 70% Buah Merica Hitam (*Piper nigrum* L.)Terhadap Sel HeLa, Skripsi, Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
24. Silverstein, RM., G.C. Bessler and T.C. Moril, 1989, *Spektrometric Identification of Organic Compound (Penyidikan Spektroskopi Senyawa Organik)*, terjemahan A.J. Hartono dan Any Victor Purba, Jakarta : Penerbit Erlangga.
25. Titis, M, Fachriyah, E, dan Kusriani, D. 2013. Isolasi identifikasi dan uji aktifitas senyawa alkaloiddaun binahong (*anredera cordifolia* (tenore) steenis). *Laboratorium Kimia Organik Jurusan Kimia FSM: Universitas Diponegoro Semarang. Skripsi Vol 1(1): 196 – 201.*

26. Agustian, R, Yudiati, E, Sedjati, S, Uji Toksisitas Pigmen Kasar Mikroalga *Spirulina platensis* dengan Metode Uji BSLT (*Brine Shrimp Lethality Test*), *Journal of Marine Research*, 2013, Vol 2, No 1, 25-31.
27. Arifuddin, M, Uji Toksisitas Akut Ekstrak Metanol Daun Laban Abang (*Aglaia elliptica* BLUME) Terhadap Larva Udang (*Artemia salina* LEACH) dengan Metode *Brine Shrimp Lethality Test* (BSLT), *Skripsi*, Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan, UIN Syarif Hidayatullah, Jakarta, 2014.
28. Shekhar, T, C, Anju, G: Antioxidant activity by DPPH Radical Scavenging Method of *Agretum conyzoides* Linn. Leaves, *American Journal of Ethnomedicine* 2014, Vol 1, No 4, 244-249.
29. Abdille, M, H *et,al*: Antioxidant activity of the extract from *Dilenia indica* fruits, *Food Chemsitry* 2005, 90, 891-896.

