

DAFTAR PUSTAKA

- Andayani, R., Lisawati, Y., dan Maimunah. (2008). *Penentuan Aktivitas Antioksidan, Kadar Fenolat Total dan Likopen Pada Buah Tomat (Solanum Lycopersicum L).* *Jurnal Sains dan Teknologi Farmasi*, Vol. 13, No. 1, Fakultas Farmasi, Universitas Andalas, Padang.
- Antolovich M., Prenzler P., Robards K. and Ryan D. (2000). *Sample preparation in the determination of phenolic compounds in fruits.* *Analyst*.
- Badarinath, A. V., K. M. Rao, C. M. S. Chetty, S. Ramkanth, T. V. S. Rajan and K. Gnanaprakash. (2010). A review on In-vitro Antioxidant Methods : Comparisons, Correlations and Considerations. *Internatioal Journal of Pharmaceuitis Technology Research*. 1276-1285.
- Budiarti, A., Ulfah, M. Dan Oktania, F.A. (2014). *Aktifitas Antioksidan Fraksi Kloroform Ekstrak Etanol Daun Sirsak (Annona muricata L.) dan Identifikasi Kandungan Senyawa.* Skripsi. Semarang. Fakultas Farmasi, Universitas Wahin Hasyim.
- Blumenthal, R.D. (2005). *Chemosensitivity of Experinmental Biologi* Vol. 45. Indian, pp. 480-485.
- [DepkesRI]Departemen Kesehatan RI, (1979) *Farmakope Indonesia Ed ke-III.* Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- [DepkesRI]Departemen Kesehatan RI, (1985) *Formularium Kosmetika Indonesia.* Cetakan I Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- [DepkesRI]Departemen Kesehatan RI, (1995) *Farmakope Indonesia Ed ke-IV.* Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- Fajri M.N., Taufikurohmah T., (2015). *The Influence Of Addition Nanogold To Benzophenone Antioxidant Activity within Scavenging Free Radical.* *UNESA Journal Of Chemistry*. volume 4 (3). 57-63.
- Fent, K. Kunz, P. Y.; Gomez, E. (2008). *UV filters in the aquatic environment induce hormonal effects and affect fertility and reproduction in fish.* *Chemistry*. 62, 368–375.
- Giorgi, P. (2000). *Flavonoid and Antioxidant, Journal National Product.* Vol 63. 1035-1045.

- Hernani dan Rahadjo, M. (2005). *Tanaman Berkhasiat Antioksidan*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Juniarti, D. Osmeli dan Yuhernita. (2009). *Kandungan Senyawa Kimia, Uji Toksisitas (Brine Shrimp Lethality Test) dan Antioksidan (1,1-diphenyl-2-pikrilhidrazil) dari Ekstrak Daun Saga (Abrus precatorius L.)*. Makara Sains. volume 13 (1). 50-54.
- Juwita, A. P., Yamlean P., Edy H. J. (2013). *Formulasi Krim Ekstrak Etanol Daun Lamun (Syringodium isoetifolium)*. Skripsi, Universitas Sam Ratulangi.
- Karadeniz, F., Burdurlu, H.S., Koca, N., Soyer, Y. (2005) *Antioxidant Activity Of Selected Fruits And Vegetables Grown in Turkey*, Turk. J. Agric For. 297-303.
- Kurniawan, M., Izzati, dan Nurcahyati, Y. (2010). *Kandungan Klorofil, Karotenoid dan Vitamin C pada Beberapa Spesies Tumbuhan Akuatik*. Buletin Antomi dan Fisiologi, Volume 18(1): 28-40.
- Kosasih, E.N., Tony S. dan Hendro H. (2006). *Peran Antioksidan pada Lanjut Usia*. Pusat Kajian Nasional Masalah Lanjut Usia. Jakarta.
- Lachman, L., Lieberman, H. A. dan Kanig, J. (1994). *Teori dan Praktek Farmasi Industri Terjemahan Siti Suyatmi*. Edisi ke Tiga Jakarta: UI Press.
- Lambers, H., Piessens, S., Bloem, A., Pronk, H., Finke, I.P. (2006). *Natural Skin surface pH is on average below 5, which is beneficial for its resident flora*. *Int. j. Cosmet. Sci.* 28, 375-380.
- Mailana, D., Nurhayanti, Harwoko. (2016). *Formulasi Sediaan Krim Ekstrak Etanolik Daun Alpukat (Persea americana Mill)*. *Acta Pharm. Indones.* 4, 21-28.
- Markxen, K, Vanselow, K.H., Lippemeier, S., Hintze, R. (2007). *Determination of DPPH Radical Oxidation Caused by Methanolic Extract of some Microalgal Species by Linier Regresion Analysis of Spectrophotometric Measurements*. *Sensors*.
- Molyneux, P. (2004) *The Use of The Stable Free Radical Diphenylpicryl-hydrazil (DPPH) for Estimattng Antioxidant Activity*. *Songklanakarinn J. Science Technology*. 26. 212-219

- Mulja, M. dan Suharman. (1995). *“Analisis Instrumental”*, ed.1, Airlangga University Press, Surabaya
- Muthukumarasamy R., Ilyana A., Fithriyaani N.A., Najihah N.A., Asyiqin N., Sekar M. (2016). *Formulation and Evaluation of Natural Antioxidant Cream Comprising Methanolic Peel Extract of Dimocarpus Longan*. Faculty of Pharmacy and Health Sciences, University Kuala Lumpur – Royal College of Medicine Perak, Ipoh, Perak, Malaysia, 30450.
- Muawwanah. (2015). *Isolasi, Uji Aktivitas Antioksidan dan Toksisitas Fraksi Polisakarida dari Alga Merah (Glacilaria verrucosa)*. Tesis. Makassar: FMIPA Universitas Hassanudin Press.
- Phaniendra, A. Jestadi DB (2015). *Free Radical : Properties , Sources , Targets , and Their Implication in Various Diseases. Indian Journal of Clinical Biochemistry*. Vol. 30 (1): 11-26.
- Prakash, A. (2001). Antioxidant activity. *Medallion Laboratories Analytic Progress*, Volume 19(2):1-4.
- Prasetyono, S. (2012). *Daftar Tanaman Obat Ampuh di Sekitar Kita*. Yogyakarta: Hashbooks. Hal 142-144.
- Rowe, R. C., Paul, J. S., dan Marian E.Q. (2009). *Hanbook of pharmaceutical excipients*. Edisi keenam. London: Pharmaceutical Press.
- Rubab, T.I., Ahmed, T.I., and Kishor, M., (2016). *In vitro antioxidant activity of methanolic extract of Helianthus annus seeds. Journal of Medicinal Plants Studies*, 4(2): 15-17.
- Sapri, R. Pebrianti, dan M. Faizal. (2013). “Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Metanol Tumbuhan Singgah Perempuan (Loranthus SP) dengan Metode DPPH (2,2-Difenil-1-Pikrilhidrazil)”. Prosiding Seminar Nasional Kimia : 203-210. Akademi Farmasi dan BPOM Samarinda.
- Sastrohamidjodjo, H. (1985). *Kromatografi. Edisi I*. Cetakan I. Yogyakarta : Liberty.
- Sharon, N., Anam, S. dan Yuliet. (2013). *Formulasi Krim Antioksidan Ekstrak Etanol Bawang Hutan (Eleutherine palmifolia L., Merr)*. *Jurnal of Natural Science*, 2(3), pp.111-122.

- Sunarni, T. (2007). *Aktivitas Antioksidan Penangkapan Radikal Bebas Beberapa Kecambah dari Biji Tanaman Familia Papilionaceae*. *Jurnal Farmasi Indonesia* 2(2): 53-61.
- Swastika, A. Mufrod & Puwanto (2013). *Aktivitas Antioksidan Krim Ektrak Sari Tomat (Solanum Iycopersicum L.)*, *Trad Med Journal*, 18(3), 132-142.
- Swiglo, Ewa S., Igor K., and Marek S. (2007). *Tochopherol Content In Edible Plants Oils*. *Pol. J. Food Nutr. Sci.* Vol 27 4(a), 157-161.
- Taylor, S. C. (2005). Photoaging and pigmentary changes of the skin, in Burgess, C, M., editor. *Cosmetic Dermatology*. First edition. Germany; springer. Hal 29-30.
- Tranggono, R.I.S., dan Latifah, F. (2007). *Buku Pegangan Ilmu Pengetahuan Kosmetik*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama. Hal 7-8.
- Tristantini D., Ismawati A., Pradana B.T., Jonathan J.G., (2016). *Pengujian Aktivitas Antioksidan Menggunakan Metode DPPH pada Daun Tunjung (Mimusops elengi L)*. ISSN 1693-4393: YOGYAKARTA
- Ulean, Selfie P.J., Banne, Yos suatan & Ririn A. (2012). *Pembuatan Salep Anti Jerawat dari Ekstrak Rimpang Temulawak (Curcuma xanthorrhiza Roxb.)*, *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 3(20, 45-49).
- Wahyuni, T. (2005) *Cara Rasional Peremajaan Kulit*. Jakarta : Health Today.
- Widodo, H. (2013). *Ilmu Meracik Obat untuk Apoteker*. Yogyakarta. D-MEDIKA.
- Winarti, F.G. (2010) *Makanan fungsional*. Surabaya: Graha Ilmu.
- Zuhra, C.F., Tarigan, J.B. Sihotang, H. (2008). *Aktivitas Antioksidan Senyawa Flavonoid dari Daun Katuk (Sauropus androgunus (L) Merr.)*. *Jurnal Biologi Sumatra*, 3(1), pp. 10-13.
- Zulkarnain, A.K., Ernawati, N., Sukardani, N.I (2013). *Aktivitas Amilum Bengkoang (Paciah zus erosus L) Sebagai Tabir Surya pada Mencit dan Pengaruh Kenaikan Kadarnya terhadap Viskositas Sediaan*. Yogyakarta. Fakultas Farmasi UGM. Hal 1-8.