

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 2008. *Waspada! Makanan Mengandung BTP Berbahaya di Sekitar Kita*. Sumber Desperindag Kab.Sukabumi 25 September.
- Anonim, 2011. "Klorofil", [http://www.lintasberita.com/Entertainment/Sains/ Uji Klorofil Dari Daun Suji Sebagai Pewarna Pakaian Dasar Teori](http://www.lintasberita.com/Entertainment/Sains/ Uji_Klorofil_Dari_Daun_Suji_Sebagai_Pewarna_Pakaian_Dasar_Teori), di-download pada 1 Januari 2011 pukul 08.35 WIB.
- Ansel, H.C., 1989, Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi Edisi Keempat, Penerbit Universitas Indonesia Press, Jakarta, 412-413.
- Arief, S., 2007, *Radikal Bebas*. Ilmu Kesehatan Anak FK UNAIR, Surabaya. Diakses dari <http://old.pediatrik.com/buletin/06224113752-x0zu6l.pdf> pada tanggal 30 September 2016, jam 18.45.
- Baumann, L., and Allemann, I.B., 2009, Antioxidants. In: Baumann, L., editor. *Cosmetic Dermatology*, New York: McGrawHill, hal 292-311.
- Clarkson, P.M., Thomson, H.S. 2000. Antioxidants: What role do they play in physical activity and health, *Am J Clin Nutr. Biochem*, 729.
- Dehpour, A. A., Ebrahimzadeh, M.A., Fazel, N.S. & Mohammad N.S., 2009, *Antioxidant Activity of the Methanol Extract of Ferula Assafoetida and its Essential Oil Composition*, Grass Aceites.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia, 2000, Parameter Standar Umum Ekstrak tumbuhan obat. Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan. Direktorat Pengawasan Obat Tradisional, Jakarta.
- Faramayuda, F., Alatas, F., dan Desmiaty, D., 2010, Formulasi Sediaan Lotion Antioksidan Ekstrak Air Daun Teh Hijau (*Camellia Sinensis L.*), *Majalah Obat Tradisional, Jurusan Farmasi, Universitas Jenderal Ahmad Yani Cimahi*; 15(3)105-111.
- Ferruzzi, M. G., M. L. Failla, dan S. J. Schwartz. 2001. Assessment of degeneration and intestinal cell uptake of carotenoid and chlorophyll derivatives from spinach puree using an in vitro digestion and Caco-2 human cell model. *J. Agric. Food. Chem* 49:2082-2089.
- Garg, A., Anggarwal, D., Garg, S., Sigla, A.K. 2002. Spreading of Semisolid Formulation: An Update. *Pharmaceutical Technology*, 84-102.
- Harmita, 2006, *Analisis Kuantitatif Bahan Baku dan Sediaan Farmasi*, Jakarta: Departemen Farmasi FMIPA, Universitas Indonesia.

- Hutajulu, T. F., Hartanto, E. S., dan Subagio, 2008, Proses Ekstraksi Zat Warna Hijau Klorofil Alami untuk Pangan dan Karakteristiknya. *Riset Industri*. 2 (1): 44.
- Indranila dan Ulfah. M., 2015, *Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Karika (Carica pubescens) dengan Metode DPPH beserta Identifikasi Senyawa Alkaloid, Fenoldan Flavonoid*, Prosiding Seminar Nasional Peluang Herbal Sebagai Alternatif Medicine, Universitas Wahid Hasyim, Semarang.
- Ito, N., Hirose, M., Fukishima, S., Tsuda, H., Shirai, T., Tatematsu, M., 1986, Studies on Antioxidants: Their Anticarcinogenic and Modifying Effects on Chemical Carcinogenesis, *Food Chem, Toxicol*. 24: 1099–1102.
- Lemmens, R.H.M.J., dan Bunyapraphatsara N., 2003, “Plant Resources of South-East Asia Medical and Poisonous Plants”, *Leiden: Bachuys Publishers*.
- Limantara, L. 2007. Klorofil: Pigmen kehidupan. *Bios-Majalah Biologi Populer*. 1(1): 2-10.
- Lopez, J.A.F., Almela L., Almansa, M.S., dan Lopez-Roca, J.M., 1992. Partial Purification and properties of chlorophyllase from chlorophyll *citrus limon* leaves. *Phytochem*. 31 (2) : 447-449
- Maysuhara, S., 2009, *Rahasia Cantik, Sehat dan Awet Muda*, Yogyakarta: Pustaka Panasea, 45-47.
- Molyneux, P. 2003. The Use of The Stable Free Radical diphenylpicrylhydrazyl (DPPH) for Estimating Antioxidant Activity. *Songklanakarin Journal of Science Technology*, 26(2): p. 211-219.
- Molyneux, P., 2004, The Use of The Stable Free Radical Diphenylpicrylhydrazyl (DPPH) for Estimating Antioxidant Activity, *Songklanakarin J. Sci. Technol*, 26 (2), 211-219
- Pokorni, J., Yanishlieva, N., and Gordon, M., 2001, *Antioxidant in Food; Practical Applications*, CRC Press, New York.
- Prangdimurti, E., Muchtadi, D., Astawan, M., dan Zakaria, F.R., 2005. The effect of extraction solutions and incubation time on chlorophyll solubility and antioxidant capacity of suji (*Pleomele Angustifolia N.E.*

Brown) leaf extracts. *Pre-proceeding of 9th ASEAN Food Conference* Jakarta, 8-9 August 2005

- Prangdimurti, E., Muchtadi, D., Astawan, M., dan Zakaria, F.R., 2006. Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Suji (*Pleomele Angustifolia N.E. Brown*), *Jurnal Teknologi dan Industri Pangan*, 17(2), 79-86.
- Prasetyo, S., dkk, 2012, Pengaruh Rasio Massa Daun Suji Pelarut, Temperatur Dan Jenis Pelarut Pada Ekstraksi Klorofil Daun Suji Secara Batch Dengan Pengontakan Dispersi, *Skripsi*, Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Katolik Prahayangan.
- Purwaningsih, S., Salamah, E., dan Budiarti, T.A., 2014, Formulasi Skin Lotion dengan Penambahan Karanganan dan Antioksidan Alami dari *Rhizophora Mucronata Lamk*, *Akuatika*, 5, 56.
- Rachmalia N., Mukhlisah I., Sugihartini N., dan Yuwono T., 2016, Daya iritasi dan sifat fisik sediaan salep minyak atsiri bunga cengkih (*Syzigium aromaticum*) pada basis hidrokarbon. *Maj. Farmaseutik* 12:372-376.
- Rahayu S., 2016, Hubungan Konsentrasi Ekstrak Kunyit Putih (*Curcum Mangga Val.*), Terhadap Sifat Fisik Lotion, Universitas Muhammadiyah Banjarmasin, Kalimantan Selatan, e-ISSN 2541-6474, Ikatan Apoteker
- Retnaningtyas, Y., and Setiadi, Y., 2016, Study of Antioxidant Activity Combination of Arabica Coffe Leaf Ethanol Extract and Roselle Flower Petal Water Extract, Department of Chemistry Faculty of Pharmacy Jember.
- Robinson, P., 1995, Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi, diterjemahkan oleh Padmawinata, K., Edisi 6, Institute Teknologi Bandung, Bandung.
- Rohmatussolihat, 2009, Antioksidan Penyelamat Sel-Sel Manusia, Pusat Penelitian Bioteknologi-LIPI, 4 (1), 5
- Sari, K. W., 2005, Studi kemampuan pengikatan kolesterol oleh ekstrak daun suji (*Pleomele Angustifolia N. E. Brown*) dalam simulasi sistem pencernaan *in vitro*. *Skripsi*. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Sari, A. N., 2015, Antioksidan Alternatif Untuk Menangkal Bahaya Radikal Bebas Pada Kulit, *Journal of Islamic Science and Technology*, 1, 63-64.

- Sinaga, A.A., Sri Luliana, dan Andhi Fahrurroji., 2014, Uji Efektivitas Antioksidan Losio Ekstrak Metanol Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus Britton dan Rose*), Universitas Tanjungpura, Kalimantan.
- Standar Nasional Indonesia 16-4399. Sediaan Tabir Surya. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional; 1996 Hal 1.
- Suhery, Wira Noviana., Armon Fernando., Dan Netralis Has . 2016. Uji Aktivitas Antioksidan Dari Ekstrak Bekatul Padi Ketan Merah Dan Hitam (*Oryza sativa L. var. glutinosa*) Dan Formulasinya Dalam Sediaan Krim. Pharmacy, Vol.13 No. 01 Juli 2016. Indonesia : Sekolah Tinggi Ilmu Farmasi Riau
- Sulaiman, T.N. dan Kuswahyuning, R, 2008, Teknologi dan Formulasi Sediaan Sediaan Semi Padat, Pustaka Laboratorium Teknologi Farmasi, Fakultas Farmasi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Suryani, Hamsidi R, Ikawati N, Zaeni A, Hasnawati., 2014. Uji Aktivitas Tabir Surya Formula Sediaan Lotion Ekstrak Metanol Daun Mangkokan(*Nothophanax scutellarium Merr.*)Medula Vol. 2 No. 1 Oktober 2014,ISSN 2339-1006; Fakultas Farmasi Universitas Halu Oleo
- Swastika, A, Mufrod & Purwanto. 2013, Aktivitas Antioksidan Krim Ekstrak Sari Tomat(*Solanumlycopersicum L.*) *Traditional Medicine Journal*. 18 (3):132-140.
- Tapan, E., 2005, Kanker, Antioksidan dan Terapi Komplementer, PT. Gramedia, Jakarta, 103-104.
- Vargas, F.D danLopez, O.P., 2003. Natural Colorants for Food and Nutraceutical Uses. CRC Press, London. P 221-232
- Voight, R., 1984. Buku Pelajaran Teknologi Farmasi. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Warono, D, dan Syamsudin., 2013. Unjuk Kerja Spekrfotometer Untuk Analisa Zat Aktif Ketoprofen, Jurusan Teknik Kimia,Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta, Konversi Vol.2 No. 2 Oktober 2013, ISSN 2252-7311
- Winarsi,H.,2007,Antioksidan Alami & Radikal Bebas, Kanisius, Yogyakarta
- Wungkana, I., Suryanto, E., Momuat, L., 2013, Aktivitas Antioksidan Dan Tabir Surya Fraksi Fenolik Dari Limbah Tongkol Jagung (*Zea Mays L.*), *Pharmacon.*, 2, (4) :149-155.

