

DAFTAR PUSTAKA

- Almada, P. Deva. 2009. *Pengaruh Peubah Proses Dekafeinasi Kopi Dalam Reaktor Kolom Tunggal Terhadap Mutu Kopi*. Tesis. Institut Pertanian Bogor.
- Andarwulan, N., H. Wijaya, dan D.T. Cahyono. (1996). *Aktivitas Antioksidan dari Daun Sirih (Piper betle, L)*. Teknologi dan Industri Pangan. Hal 29-30.
- Anonim. (1995). *Farmakope Indonesia*. Edisi keempat. Jakarta : Depkes RI.
- Anonim. (2006). *Uniformity of Dosage Unit*, dalam <http://www.pharmacopeia.cn/> diakses pada 15 Oktober 2016.
- Budiman, H. (2012). *Prospek Tinggi Bertanam Kopi Pedoman Meningkatkan Kualitas Perkebunan Kopi*. Pustaka Baru Press. Yogyakarta.
- BPOM RI. (2003). *Keputusan Kepala Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia Nomor HK.00.05.4.1745 tentang Kosmetik*, dalam http://aero.pom.go.id/bantuan/Per_KBPOM.pdf Diakses tanggal 15 Oktober 2016.
- BPOM RI. (2015). *Keputusan Kepala Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia Nomor 18 tahun 2015 tentang Kosmetik*, http://aero.pom.go.id/bantuan/Per_KBPOM.pdf Diaksesdiakses tanggal 15 Oktober 2016.
- Chirman *et al.* (2014). *Safety Assesment Glycerin as Used in Cosmetics*. Washington: Cosmetics Ingredient Review.
- Clarkson, P. M., Thompson, H. S. (2000). *Antioxidants: what role do they play in physical activity and health*. J. Clin Nutr. Biochem. 72.:637S-46S.
- Dachriyanus. (2004). *Analisis Struktur Senyawa Organik Secara Spektrofotometri*. Cetakan pertama. Padang: CV. Trianda Anugrah Pratama.
- Del Castillo, M.D., Ames, J.M., Gordon, M.H. (2002) *Effect of Roasting on the Antioxidant Activity of Coffee Brews*. J. Agric. Food Chem. 50:3698–3703.
- Ditjen POM. (2000). *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Ewing, J. (1975). *Principles of Electronic Instrumentation*. W.B. Saunders. Philadelphia. p.150-155.

- Fidrianny, I., Annisa., Ruslan, Komar. (2016). *Asian Journal Of Pharmaceutical and Clinical Research: Antioxidant Actiities of Arabica Green Coffee from Three Regions Using ABTS and DPPH Assays.*
- Garg, A., D. Aggarwal, S. Garg, dan A. K. Sigla. (2002). *Spreading of Semisolid Formulation. USA: Pharmaceutical Technology.* Pp. 84104.
- Gozali, D., Abdassah M., Subghan, A., & Lathiefah S.A., 2009, *Formulasi Krim Pelembab Wajah Yang Mengandung Tabir Surya Nanopartikel Zink Oksida Salut Silikon, Farmaka*, 7 (1), 37-47.
- Gulluce M., H Ozer, O Baris, D Daferra, F Sahin and M Polissiou. (2006). *Chemical composition of the essential oil of Salvia aethiopsis L.* Turl J Biol.
- Hariadi. Arsyad. *Prinsip Spektrofotometer UV-Vis, dalam* Diakses tanggal 15 November 2016.
- Harper, C. A., Petrie, E. M. (2003). *Plastics Materials and Processes: A Concise Encyclopedia.* New York: Wiley.
- Halliwell, B. (1999) *Establishing the significance and optimal intake of dietary antioxidants: the biomarker concept.* Nutr Rev 57: 104–113
- Harborne, J.B. (1987). *Metode Fitokimia.* Edisi kedua. Bandung: ITB Press.
- Harry, R.G. (1973). *Harry's Cosmeticology.* Edisi keenam. New York. Chemical Publishing Co., Inc. Hal: 103-109
- Hiwot, H. (2011). *Growth and Physiological Response of Two Coffea Arabica L. Population under High and Low Irradiance.* Thesis. Addis Ababa University.
- Iswari, T. R. (2007). *Buku Pegangan Ilmu Pengetahuan Kosmetik.* Penerbit Gramedia Pustaka Utama, Jakarta. Halaman 6-8.
- Izzati, M.K. (2014). *Formulasi dan Uji Aktivitas Antioksidan Sediaan Masker Gel Peel-Off Ekstrak Etanol 50% Kulit Buah Manggis.* Skripsi. Jakarta: Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan UINJ.
- Kikuzaki, et al. (2002). *Antioxidant Properties of Ferulic Acid and Its Related Compounds.* J. Agric. Food Chem., 50, 2161-2168.
- Kirk, R.E. & Othmer. (1982). *Encyclopedia of Chemical Technology.* Vol. 17. John Wiley and Sons, Inc., Canada.

- Kumaran, A. and Karunakaran, R.J. (2006). *Antioxidant and free radical scavenging activity of aqueous extract of Coleus aromaticus*. J. Food Sci., 97:109-114.
- Kuntorini, E. M. dan Astuti, M. D. (2010). *Penentuan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Bulbus Bawang Dayak (Eleutherine americana Merr.)*. Sains dan Terapan Kimia. 4 (1) 15-22.
- Mario, M. (2001). *Inovasi Masker*. Tersedia di <http://www.Kosmetikaonline.net>. [diakses pada tanggal 9 Maret 2016].
- Martin, A., Swarbick, J., ammarata, A. 1993. *Farmasi Fsik: Dasar-dasar Kimia Fisik dalam Ilmu Farmasetik*. Edisi ke-3. Jakarta: UI-PRES
- Marks D.B, Marks Allan D, Smith Colleen M. (2000). *Biokimia kedokteran dasar : Sebuah pendekatan klinis*. Edisi 1. Jakarta, : EGC 513-30
- Masaki, H. (2010). *Role of antioxidants in the skin: Anti-aging effect*. Journal of Dermatological Science. 58:85-90
- Maulina, L. & Sugihartini, N., 2015, *Formulasi Gel Ekstrak Etanol Kulit Buah Manggis (Garcinia mangostana L.) dengan Variasi Gelling Agent Sebagai Sediaan Luka Bakar*, Pharmacia, 5(1), pp.43–52.
- Maysuhara, S. (2009). *Rahasia Cantik, Sehat dan Awet Muda*. Edisi I. Yogyakarta: Pustaka Panasea.
- 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
- Murray, R.K., et al. (2003). *Biokimia Harper*. Dalam: Anna P. Bani. Edisi ke-25. Jakarta : EGC.
- Musfiroh dan Syarief. (2009). *Uji Aktivitas Peredaman Radikal Bebas Nano Partikel dengan Berbagai Konsentrasi sebagai Material Antiaging dalam Kosmetik*. UNESA Journal of Chemistry.
- Mutiara, R., Priani, Sani E., Mulyanti, D. (2015). *Uji Aktivitas Antioksidan Ekastrak Kulit Batang Kayu Manis (Cinnamomum burmani Ness ex Bl.) dan Formulasinya dalam Bentuk Sediaan Masker Gel Peel-Off*. Bandung: Prodi Fakultas Farmasi Fakultas MIPA Universitas Islam Bandung. ISSN 2460-6472.

- Coffee Beans as Influenced by Convection and Microwave Roasting Methods and Content of Certain Compounds.* Eur. Food Res. Technol. 217: 157–163
- Nicoli, *et al.* (1997). *Antioxidant Properties of Coffee Brews in Relation to the Roasting Degree.* Lebensm. Wiss. Technol. 30: 292–297.
- Ogur, E. (2005). *Polyvinyl Alcohol: Materials, Processing and Applications.* Volume 16. Number 12. ISSN: 0889-3144.
- Panggabean, E. (2011). *Buku Pintar Kopi.* Jakarta: PT. Agromedia Pustaka.
- Pertiwi, P.L. (2012). *Formulasi Masker Gel Peel-Off Ekstrak Bongkahan Gambir (Uncharia gambir, Roxb.) dengan Basis Kitosan dan Polivinil Alkohol (PVA).* Skripsi. Jakarta: Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan UINJ.
- Pokorny, J., Yanishelieva, N., Gordon, M. (2001). *Antioxidant in Food Practical Applications.* England: Woodhead Publishing Ltd and CRC Press LLC.
- Prakash, A. (2001). *Antioxidant Activity.* Heart of Giant Recource. 19 (2), 1-4
- Qomariyatus, S., Aris, M. (2008). *Pembentukan Radikal Bebas.* Malang: Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya.
- Rahardjo, P. (2012). *Panduan Budidaya dan Pengolahan Kopi Arabika dan Robusta.* Jakarta: Penebar Swadaya.
- Rekso, G.T dan Sunarni, A. (2007). *Karakteristik Hidrogel Polivinil Alkohol Hasil Iradiasi Sinar Gamma.* Jakarta: Pusat Aplikasi Energi Isotop dan Radiasi (PATIR)-BATAN.
- Roche, D dan Robert. (2007). *A Family Album Getting to The Roots of Coffee's Plants Heritage.* (www.roastmagazine.com). Diakses pada tanggal 15 Oktober 2016.
- Rohman, A. (2007). *Kimia Farmasi Analisis: Spektrofotometri UV dan Tampak (visibel).* Yogyakarta : Pustaka Pelajar.
- Rowe, R. C., Sheskey, P.J., dan Owen, S.C. (2005). *Handbook of Pharmaceutical Excipients.* 5rd Edition. New York: Pharmaceutical Press American Pharmaceutical Association. Hal. 346, 466, 624.
- Rowe, R.C., Paul, J.S., dan Marian, E.Q. (2009). *Handbook of Pharmaceutical Excipients Sixth Edition.* Chicago, London: Pharmaceutical Press.
- Sayuti, K dan Yenrina, R. (2015). *Antioksidan Alami dan Sintetik.* Padang: Andalas University Press.

- Schmid-Wendtner MH, Korting HC. (2006). The pH of the skin surface and its impact on the barrier function. *Skin Pharmacol Physiol*, Vo.19, Kol. 296302
- Septiani, S., N. Wathoni dan S. R. Mita. (2011). *Formulasi Sediaan Masker Gel Antioksidan Dari Ekstrak Etanol Biji Melinjo (Gnetum GNEMON Linn.)*. Universitas Padjadjaran. Bandung.
- Septianus, WS. 2011. *Komposisi Kimia Biji Kopi*. (ws_septianus@yahoo.com. Diakses tanggal 08 Januari 2017).
- Sidik. (1997). *Antioksidan Alami Asal Tumbuhan*. Seminar Nasional Tumbuhan Obat Indonesia XII.
- Slavtcheff, C.S. (2000). *Komposisi Kosmetik untuk Masker Kulit Muka*. Indonesia Patent 2000/0004913
- Sutthiparinyanont, Saengrawee *et al.* (2013). *Formulation and evaluation of facial mask from gelatinous pulp of Dillenia fruit*.
- Tim Karya Tani Mandiri. (2010). *Pedoman Budidaya Tanaman Kopi*. CV. Nuansa Aulia. Bandung.
- Tranggono *et al.* (2007). *Buku Pegangan Ilmu Pengetahuan Kosmetik*. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Vieira, R.P, *et al.* (2009). *Physical and Physicochemical Stability Evaluation of Cosmetic Formulations Containing Soybean Extract Fermented by Bifidobacterium animalis*. *Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences* vol. 45 (3): 515-525.
- Voigt, R. (1984). *Buku Pelajaran Teknologi Farmasi*. diterjemahkan oleh Soewandhi, S.N. Yogyakarta: UGM Press.
- Voight, R. (1994). *Buku Pengantar Teknologi Farmasi*. Diterjemahkan oleh Soedani, N. Edisi V. Yogyakarta: UGM Press.
- Winarsi, Hery. (2008). *Antioksidan Alami dan Radikal Bebas*. Yogyakarta : Kanisus
- Widyastuti, N. (2010). *Pengukuran Aktivitas Antioksidan dengan Metode Cuprac, DPPH, dan Frap serta Korelasinya dengan Fenol dan Flavonoid pada Enam Tanaman*. Skripsi. Bogor: Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam IPB. Hal. 9-10.

Sripatundita, Yahya. *Jurnal Spektrofotometer UV-Vis*. Diakses tanggal 2 Juni 2017

Yashin, Alexander *et al.* (2013). *Antioxidants and Antiradical Activity of Coffee*.
Antioxidants. Vol 2. 2-3

