

DAFTAR PUSTAKA

- Achroni, K. (2012). Semua Rahasia Kulit Cantik dan Sehat Ada di Sini. Jogjakarta: Javalitera. PT. Buku Kita Hal (1) : 13-17.
- Ahmed, S. M., Swamy, V., Dhanapal, P. G. R. dan C. Shekara, V. M. (2005). Anti-diabetic Activity of *Terminalia catappa* Linn Leaf Extracts in Alloxan-Induced Diabetic Rats. *Iranian Journal of Pharmacology and Therapeutics*, 4(1) : 36-39.
- Andriani, N. (2018). Pengaruh Penggunaan Masker Daun Kelor (*Moringa Oleifera*-Lam) terhadap Pengurangan Flek-flek Hitam Ringan pada Kulit Wajah (Aplikasi pada Wanita Berusia 35 Tahun ke atas), *Skripsi*, Jakarta: Universitas Negeri Jakarta.
- Anjarwati, I., (2011), Uji Aktivitas Antoksidan Ekstrak Daging Buah Ketapang (*Terminalia catappa* L.) dengan Metode 1,1-difenil-2-pikridrazil (DPPH) dan Identifikasi Golongan Senyawa Bioaktifnya, *Skripsi*, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Adhie & Auhandari, A. (2011). Radikal Bebas dan Peran Antioksidan dalam Mencegah Penuaan. *Radikal Bebas dan Peran Antioksidan dalam Mencegah Penuaan*, 4-9.
- Association of Official Analytical Chemists. (1995). *Official Methods of Analysis Chemist*. Volume 1A. Washington: AOAC, Inc.
- Badan Standardisasi Nasional. (1996). SNI 16-4399-1996 *Sediaan Tabir Surya*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- Badan Standardisasi Nasional. (1999). SNI 16-6070-1999. *Sediaan Masker*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional
- Badan Standardisasi Nasional. (2006). SNI 01-2346-2006 *Petunjuk Pengujian Organoleptik dan atau Sensori*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- Bhasha, S. A., S. A. Khalid, S. Duraivel, D. Bhowmik and K. P. Samapth Kumar. (2013). Recent Trends in Usage of Polymers in The Formulation of Dermatological Gels. *Indian Journal of Research in Pharmacy and Biotechnology*. 1 (2) : 161-168
- Barel, A. O., Paye, M., & Maibach, H. I. (2009). Handbook of cosmetic science and technology, *Informa Healthcare USA*. Inc., New York, 1 (4) : 771-777.
- Beringhs, A. O. R., Rosa, J. M., Stulzer, H. K., Budal, R. M., & Sonaglio, D. (2013). Green Clay and Aloe Vera Peel-off Facial Masks: Response Surface Methodology Applied to The Formulation Design. *AAPS PharmSciTech*, 14(1), 445-455.

- Brick, C. S. (2014). New Crosslinked Cast Films Based on Poly (vinyl alcohol):Preparation and Physico-Chemical Properties.. *Express Polymer Letters*, pp. 941-952
- Blois, M.S., (1985), Antioxidants Determinations by the Use of a Stable Free Radical, *Journal Nature* 1(1):199-200
- Cahyadi, W. (2006). Determination of the Rate Constant on the Decrease of Iodate Content in Iodized Salt. *Jurnal Teknologi dan Industri Pangan*, 17(1), 38-38.
- Costa, A. (2015). "Assessment of Clinical Effects and Safety of an Oral Supplement Based on Marine Protein, Vitamin C, Grape Seed Extract, Zinc, and Tomato Extract in the Improvement of Visible Signs of Skin Aging in Men." *Clinical, Cosmetic and Investigational Dermatology* 8: 319–28.
- Dalimartha, S & Soediby, M., (1999), *Awet Muda dengan Tumbuhan Obat dan Diet Suplemen*, Jakarta, Trubus Agriwidya.
- Dewi, IP, Tan, V., & Gani, J. (2019). Antioksidan Power Peel-Off Masker Ekstrak Etanol Buah Naga Merah Super (*Hylocereus costaricensis* (FAC Weber) Britton & Rose). *Jurnal Ilmu Farmasi & Klinis* , 6 (1), 1-6.
- Darusman, L.K, Sajuti, D., Komar & Pamungkas. (1995). Ekstraksi Komponen Bioaktif sebagai Obat dari Kerang-Kerangan, Bunga Karang dan Ganggang Laut di Perairan Pulau Pari Kepulauan Seribu. *Buletin Kimia*, . 2: 41-60.
- Depatemen Kesehatan Republik Indonesia. (2000). *Farmakope Indonesia*. Edisi IV. Jakarta : DepKes RI.
- Diana, D. Z., and Thaman, A. L., (2006), *Cosmetic Formulation of Skin Care Product*, Taylor and Francis Group, New York, London.
- Dirjen POM (Direktur Jenderal Pengawas Obat dan Makanan). (1985). *Formularium Kosmetik Indonesia*. Jakarta: Departemen Kesehatan RI. Hal. 83-86, 195-197
- Fitriana, K., (2011). Uji Aktivitas Antidiabetes dengan Metode Penghambatan Enzim α -glukosidase dan Skrining Fitokimia pada Beberapa Tanaman Indonesia. *Skripsi*, Universitas Indonesia, Depok.
- Gaman, P.M., dan Sherington, K.B. (1992). *Pengantar Ilmu Pangan Nutrisi dan Mikrobiologi*. Yogyakarta: Gajah Mada Universitas Press.
- Grace, F.X., C. Darsika, K.V. Sowmya, K. Suganya, and S. Shanmuganathan. (2015). Preparation and Evaluation of Herbal Peel off Face Mask. *American Journal of PharmTech Research*. (5): 33-336.

- Hanani, E., Mun'im, A. & Sekarini, R., (2005), Identifikasi Senyawa Antioksidan dalam Spons *Callyspongia* sp dari Kepulauan Seribu, *Majalah Ilmu Kefarmasian*, 2 (3) : 127 - 133.
- Harborne, J. B. (1987). Chemical Signals in The Ecosystem. *Annals of Botany*, 39-57
- Hegnauer, R. (1981). Chemotaxonomy of Erythroxylaceae (including some ethnobotanical notes on Old World species). *Journal of Ethnopharmacology*, 3(2-3), 279-292.
- Houghton, P. J., & Raman, A. (1998). Methods for Extraction and Sample Clean-up. *Laboratory Handbook for the Fractionation of Natural Extracts*, vol 4(3) , 22-53.
- Ketaren, S. (2008). *Pengantar Teknologi Minyak dan Lemak Pangan*. Jakarta: Universitas Indonesia.
- Kumalaningsih, S. (2006). *Antioksidan Alami-Penangkal Radikal Bebas*, Sumber, Manfaat, Cara Penyediaan dan Pengolahan. Surabaya: Trubus Agrisarana.
- Kurniawan S.W., (2014), Uji Efektifitas Ekstrak Daun Sirih Merah (*Piper crocatum*) terhadap *Staphylococcus aureus* dan *Salmonella typhi*, *Skripsi*, Universitas Lampung.
- Lieberman, Rieger dan Banker, (1989), *Pharmaceutical Dosage Form : Disperse System*, Vol ke-2, 495-498, Marcel Dekker Inc, New York.
- Lingga, L. (2012). *Terapi Kelapa untuk Kesehatan dan Kecantikan*. Jakarta: PT Alex Media Komputindo.Gramedia.
- Luthfiyana, N., Nurjanah, N. M., Anwar, E., & Hidayat, T. (2016). Rasio bubuk rumput laut *Eucheuma cottonii* dan *Sargassum* sp. sebagai formula krim tabir surya. *Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia*, 19(3), 183-195.
- Kasahara, S., & Hemmi, S. (1986). Medicinal herb index in Indonesia. *PT Eisai Indonesia, Jakarta*, 1 (1) : 92.
- Mohale, D.S., A.P. Dewani, A.V. Chandewar, C.D. Khadse, A.S. Tripathi, S.S. & Agrawal. (2009). Briefreview on Medicinal Potential of *Terminalia* i. *Journal of Herbal Medicine and Toxicology*, 3(1): 7-11.
- 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
- Muliyawan, D., & Suriana, N. (2013). *Kosmetik*. PT Elex Komputindo: Jakarta.1 (1) : 245

- Nurrochmah B., (2012), Optimasi *Film Agent Polyvinyl Alkohol* dan Humektan Gliserin dalam Formulasi Gel Masker *Peel Off Antiacne* dari Ekstrak Daun Kemangi (*Ocimum sanctum L*) Aplikasi Desain Faktorial, *Skripsi*, Yogyakarta, Universitas Sanata Dharma, 1 (2) : 26-28.
- Pratt, D. E. (1992). *Natural Antioxidant from Plant Material*. in Huang, M. T., Ho, C. T. dan Lee, C. Y. (eds). *Effect on Health II : Antioxidant and Cancer Prevention*. American Chem. Soc., Washington, DC
- Priani, S. E., Irma I., & Gita C. E. D. (2015). Formulasi Masker Gel Peel-Off Kulit Buah Manggis (*Garcinia mangostana Linn.*). *Indonesian Journal of Pharmaceutical Science and Technology*. 2 (3): 90-95.
- Purwanto, U. R. E., & Ariani, L. W. (2018). Optimasi Dan Analisa Kadar Total Pigmen Klorofil Dalam Formula Masker Gel Peel Off Ekstrak Etanol Kulit Buah Semangka Kuning (*Citrullus lanatus Thunb*). *Media Farmasi Indonesia*, 13(2) : 1374-1379.
- Rauf, R., Santoso, U., dan Suparmo, (2010). Aktivitas Penangkapan Radikal DPPH Ekstrak Gambir (*Uncaria Gambir Roxb*). *Journal Agritech*, Vol. 30 No. 1 : 1-5.
- Rohdiana, D, (2001), Aktivitas Daya Tangkap Radikal Polifenol dalam Daun Teh. *Majalah Jurnal Indonesia*. 12, 53-58.
- Rowe, R. C., Sheskey, P., & Quinn, M. (2009). *Handbook of pharmaceutical excipients*. Libros Digitales-Pharmaceutical Press.
- Salamah, U., (2011), Uji Toksisitas Ekstrak Daging Buah Ketapang (*Terminalia catappa Linn.*) terhadap Larva Udang *Artemia salina* Leach dengan Metode BSLT (*Brine Shrimp Lethality Test*) dan Identifikasi Senyawa Bioaktifnya, *Skripsi*, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto .
- SNI. (1996), SNI 16-4399-1996 *Sediaan Masker*. Dewan Standarisasi Nasional. Jakarta.
- Septiani, S. (2012). Formulasi Sediaan Masker Gel Antioksidan dari Ekstrak Etanol Biji Melinjo (*Gnetun gnemon Linn.*). *Students e-Journal*, 1(1), 39.
- Suhartono, E., Fujiati, & Aflanie, I. (2002). *Oxygen Toxicity by Radiation and Effect of Glutamic Piruvat Transamine (GPT) Activity Rat Plasma after Vitamine C Treatmen*. Yogyakarta.
- Sulastri, E., Yusriadi, Y., & Rahmiyati, D. (2016). Pengaruh Pati Prigelatinasi Beras Hitam Sebagai Bahan Pembentuk Gel Terhadap Mutu Fisik Sediaan Masker Gel Peel Off. *Jurnal Pharmascience*, 3(2) : 23
- Sulastri A, Chaerunnisa YH. (2016). Formulasi Masker Gel Peel off untuk Perawatan Kulit Wajah. *Jurnal Farmaka*. 14(3):17-26.

- Sunarni, T., (2005), Aktivitas Antioksidan Penangkap Radikal Bebas Beberapa Kecambah dari Biji Tanaman Familia *Papilionaceae*, *Jurnal Farmasi Indonesia*, 2(2), 53-61.
- Suryani, A. I. Sailah dan E. Hambali. (2002). *Pengantar Teknologi Emulsi*. Departemen Teknologi Industri Pertanian, Fateta, IPB. Bogor.
- Tandel, H., Patel, P., & Jani, P. (2015). Preparation and study of efavirenz microemulsion drug delivery system for enhancement of bioavailability. *European Journal of Pharmaceutical and Medical Research*, 2(5), 1156-117.
- Thomson, L. A., & Evans, B. (2006). Terminalia catappa (Tropical Almond). *Species Profiles for Pacific Island Agroforestry*, 2(2), 1-20.
- Toding, L.G dan Zulkarnaian A.K. (2015). Optimasi Formula dan Uji Iritasi Primer Kualitatif pada Kelinci Putih Betina dengan Krim w/o Ekstrak Etanolik Buah Mahkota Dewa (*Phaleria macrocarpa* (Scheff.) Boerl.). *Majalah Farmaseutik*. 11 (2) : 321-327
- Umairoh, M. (2019). Formulasi dan Uji Aktivitas Antibakteri Sediaan Masker Peel-Off Ekstrak Etanol Daun Ketapang (*Terminalia Catappa* L.) terhadap *Propionibacterium acne* dan *Staphylococcus epidermidis*. *Skripsi*, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Vieira, R.P., A.R. Fernandes, T.M. Kaneko, V.O. Consiglieri, & C.A.S.O. Pinto, (2009). Physical and Physicochemical Stability Evaluation of Cosmetic Formulations Containing Soybean Extract Fermented by *Bifidobacterium animalis*. *Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences*. 45 (3): 515-525.
- Weiss HR. (2011). The Method of Khatarina Schroth-History, Principles and Current Development. *Scoliosis Journal*. 6. (17): 1-22
- Widyasanti, A., Farddani, C. L., & Rohdiana, D. (2016). MAKING OF Transparent Solid Soap Using Palm Oil Based with Addition White Tea Extracts (Camellia sinensis). *Jurnal Teknik Pertanian Lampung*, 5(3) :125-136.
- Winarsi H, (2007). Antioksidan Alami dan Radikal Bebas Potensi dan Aplikasinya dalam Kesehatan. *Jurnal Fitokimia indonesia*, 2 (2) : 5-10
- Zuhra, C. F., Tarigan, J. B., & Sihotang, H. (2008). Aktivitas antioksidan senyawa flavonoid dari daun katuk (*Sauropus androgunus* (L) Merr.). *Jurnal Biologi Sumatera*, 3(1) : 7-10.