

DAFTAR PUSTAKA

- Agoes, G. 2007. *Teknologi Bahan Alam*, Institut Teknologi Bandung.
- Allen, L.V., Popovich, N.G., Ansel, H.C., 2014, *Ansel Bentuk Sediaan Farmasetis & Sistem Penghantaran Obat*, Edisi 9, Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta.
- Aryani. R., 2015. *Formulasi Dan Uji Stabilitas Krim Kombinasi Alfa Tokoferol Asetat Dan Etil Vitamin C Sebagai Pelembab Kulit*. Jurnal Kesehatan Bakti Husada. Vol 14 No. 1 Agustus 2015.
- Barel, A.O., Paye, M., Maibach, H.I., 2001, *Handbook of Cosmetic Science and Technology*, Marcel Dekker, Inc., New York.
- Bouman BAM, Humphreys E, Toung TP and Barker R. 2007. *Rice And Water*. Advances in Agronomy. 92:187-237.
- BPOM RI, 2016, peraturan Kepala Badan Pengawas Obat Dan Makanan RI Nomor 18 Tahun 2015 *Tentang Persyaratan Teknis Bahan Kosmetika*, Jakarta
- Chen, M.H., and Bergman, C.J., 2005, *A rapid procedure for analyzing beras bran tocopherol, tocotrienol and yoryzanol contents*, J.Food Comp. Anal., 18:319-331.
- Chun, O.K., Kim, D.O., and Lee, C.Y., 2003, *Superoxide Radical Scavenging Activity of The Major Polyphenol In Fresh Plums*, J.Food Chem, 51: 8067-8072
- Cosmetict Product Stability Guide*. 1st edn (2005). Brazil: National Health Surveillance Agency Press
- Departemen kesehatan RI. 1995. *Farmakope indonesia* edisi IV jakarta: Depkes RI..
- Departemen kesehatan RI. 1979. *Farmakope Indonesia*. Edisi Ketiga. Jakarta.9.
- Djajadisastra, J. (2004) '*Cosmetic Stability*', in. Universitas Indonesia Departemen Farmasi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam.
- Ernawati, Novi., 2011, *Stabilitas Fisik Sediaan Lotion Pati Bengkuang (Pachyrhizus erosus L) dan Aktivitasnya Sebagai Tabir Surya pada mencit*, Fakultas Farmasi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

- Fajriah, S., A. Darmawan, A. Sundowo dan N. Artanti. 2007. *Isolasi Senyawa antioksidan dari ekstrak etil aetat daun benalu (Dendrophthoe petandra L. Miq) yang tumbuh pada inang lobi-lobi*. Kimia Indonesia. 2(1): 17-20
- Fajriyah, U., 2011. *Formulasi lotion herba tali putri (Cuscuta australis R.br) dan aktivitas antioksidan secara in vitro*. Skripsi, Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- Faramayuda, F., Alatas, A., dan Rayani, T. 2013. *Formulasi Sediaan Lotion Antioksidan Ekstrak Etanol Kulit Buah Coklat (Theobroma cacao L)*. Kartika Jurnal Ilmiah Farmasi. ISSN 2354-6565.
- Formularium Kosmetika Indonesia. *Departemen kesehatan RI*. 1985
- Garg, A., Aggarwal, D., Garg, S. & Singla, A. K. (2002). *Spreading of Semisolid Formulation, An Update. Pharmaceutical Technology*; 2002 84-105.
- G.M. Citra Wulandari, Muhartini, S., dan Trisnowati, S. 2012. *Pengaruh Air Cucian Beras Merah dan Beras Putih Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Selada (Lactuca Sativa L.)*.
- Guiry. 2007. *Algaebase*. National University of Ireland Galway: Irelandia.
- Hahn, G.S., Thueson. D.O., Quick. T.W., 1998. *Formulations and methods for reducing skin irritation*, United States Patent. 5,716,625
- Hatta, A.M.(2002). *Caulerpa Racemosa (Forssk) J.Agarh in Prud'homme van Reine. W.F and Trono Jr,G.C (editor) Plant Resources of South-east Asia 15 (1) Cryptogams: Algae. Prosea Fondation, Bogor, Indonesia 119-122.*
- ISO (2018) *Guidelines on the Stability Testing of Cosmetic Product*
- Juliano, C., Cossu, M., alamanni, MC., and Piu, L., 2005, *Antioksidant activity of gamma-oryzanol: Mechanism of action and its effect on oxidative stability of pharmaceutical oils*, International Journal of Pharmaceutic, 229 (1-2), 146-154
- Jufri, M., Anwar, E., Utami, P.M., 2006. *Uji Stabilitas sediaan mikroemulsi menggunakan hidrolisat pati (DE 35-40) sebagai stabilizer*. Majalah Ilmu Kefarmasian, 3(1):8-2.
- Katja, D. G. Suryanto, E. & Wehantouw, F. (2009). *Potensi Daun Alpuket (Persea America Mill) sebagai Sumber Antioksidan Alami*. Chemistry Progress; 2; 58-64

- Lestari, T., 2002. *Hand Body Lotion: pengaruh penambahan nipagin, nipasol dan campuran keduanya terhadap stabilitas fisika dan efektifitasnya sebagai anti jamur*. Fakultas Farmasi, Universitas Gajah Mada.
- Littler, D. S., Littler, M. M., Bucher, K. E., dan Norris, J. N. 1989, *Marine of the Caribbean, A Field Guide From Florida to Brazil*. Smithsonian Press. Washington D.C.
- Moon, J. and T. Shibamoto, 2009. Antioxidant assays for plant and food components. *J. Agric. Food Chem.*, 57 (5): 1655-1666
- Miyashita, K., M. Airanthi, K. Widjaja-Adhi, M. Abe, and M. Hosokawa, 2012. *Alga Carotenoids as Potent Antioxidants*. In : *Hanbook of Marine Macroalgae. Biotechnologi and Applied Phycology*. John Wiley & Sons, Ltd. West Sussex. P. 403-414 s
- Pratama, Wiwiek & Zulkarnain, A.K., 2015, *Uji SPF in Vitro dan Sifat Fisik Beberapa Produk Tabir Surya yang Beredar di Pasaran*, Majalah Farmaseutik, Vol. 11
- Purwaningsih, S., Ella. S. & Tika. A. B. (2014). *Formulasi Skin Lotion dengan penambahan Karagen dan Antioksidan Alami dari Rhizophora mucronata Lank*. *Jurnal Akuatika*; 5:55-62
- Rahmasdsyah, 2015. *Pengaruh Air Leri, Air TheBasi dan Air Kopi Sebagai Larutan Nutrisi Alternatif Terhadap Budidaya Bayam Merah Dengan Metode Nutrien Film Technique*. Skripsi Program Studi Biologi Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga, Yogyakarta.
- Reine, W.F.P. van, dan Junior, G.C.T. 2002. *Plant Recources of South-East Asia No 15 (1) Cyptogams: Algae*. Prosea Fondation. Bogor. Indonesia
- Rieger, 1994. Dalam : Purwaningsih, S., Sallamah, E., dan Budiarti, T. A. 2014 *Formulasi Skin Lotion dengan Penambahan Karagenan dan antioksidan alami dari Rhizophora mucronata lamk*. *Jurnal Akuatika Vol V No. 1/Maret 2014 (55-62)*. ISSN 0853-2632.
- Rohmatussolihat. 2009. *Antioksidan penyelamat sel-sel tubuh manusia*. *Bio Trends*. 4 (1): 5-9.

- Rowe, R.C., P.J. Sheskey, M.E Quinn. 2009. *Handbook of Pharmaceutical Excipients*. Lexi-Comp: American Pharmaceutical Association, Inc. New York.
- Sarwar MJ, Kanif YM. 2005. *Low water rice production and its effect on redox potential and soil pH*. J. Of agron. 4(2): 142-146.
- Schmitt, W.H. 1996. *Skin Care Products. Cosmetic and Toiletries Industry*. London. Blackie academic and professional.
- Shahidi, F., 2009. *Nutraceuticals and Functional foods: whole versus procssed foods*. Trends Food Sci. Tech., 20: 376-387
- Septiani, Shanti, Wathoni, Nasrul, dan Mita, Soraya. 2011. *Formulasi Sediaan Masker Gel Antioksidan dari Ekstrak Etanol Biji Melinjo (Gnetum Gnemon Linn)*. Bandung : Fakultas Faarmasi Universitas Padjajaran.
- Siregar H. 1987. *Budidaya Tanaman Padi di Indonesia*. Sastra Hudaya. Jakarta. 319 hal.
- Standar Nasional Indonesia 16-4399-1996, *Sediaan Tabir Surya*, Badan Standarisasi Nasional, Jakarta.
- Sulaiman, T.N., & Kuswahyuningsih, R., 2008, *Teknologi dan Formulasi Sediaan Semipadat*, Labolatorium Teknologi Farmasi, Fakultas Farmasi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Sunarni, T., S. Pramono dan R. Asmah. 2007. *Flavonoid Antioksidan Penangkap Radikal Dari Daun Kepel (Stelechocarpus Burahol (BI) Hook f. & Th)*. Majalah Farmasi Indonesia. 18(3) : 111-116.
- Tranggono dan Fatma. 2007. *Buku pegangan ilmu pengetahuan kosmetik*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Ulean, S., Banne, Y., & Suatan, R. 2012. *Pembuatan Salep Anti Jerawat Dari Ekstrak Rimpang Temulawak (Curcuma Xanthorriza Roxb)*. Jurnal Ilmiah Farmasi, 3(2), 45-49.
- Vaughan DA. 1989. *The genus Oryza L. Current status of taxonomy*. IRRI Res. Pap. Ser. 138 : 1-21.
- Wijesekara, I., M. Senevirathne, L. Young-Xin, and S. Kim. 2012. *Functional Ingridients from Marine Algae as Potential Antioxidants in the Food*

- Industry*. In : Hanbook of Marine Macroalgae. Biotechnology and Applied Phycology. John Wiley & Sons, Ltd. West Sussex. p. 400-402
- Wulandari, Muhartini dan Trisnowati, 2011. *Pengaruh Air cucian Beras Merah Dan Beras Putih Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Selada (Lactuca Sativa L.)*. Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Xiao-ling, L., C. Rong, Y. Zai-yong. 2003. *Elementary study on nutritional compositions of the green alga. Ulva Lactuca* in the South China Sea. Natural Science 6(2) : 79-83sario,
- C, Widayati R.I., 2016, *Efektifitas Krim Almond Oil 4% Terhadap Tingkat Kelembaban Kulit*, Jurnal Kedokteran Diponegor
- Yaich, H. Garna H. Besbes S. Paquot M. Blecker C. Dan Attia H. 2011. *Chemical composition and functional properties of Ulva Lactuca seaweed collected in tunisia*. Food Chemistry. 128 (1): 895-901.
- Yoshida S. 1981. *Fundamentals of Rice Crop Science*. International Rice Research Institute. IRRI. Philippines. 269p
- Zulkarnain, A.K., Ernawati, N. & Sukardani, N.I., 2013, *Aktivitas Amilum Bengkuang (Pachyrrizus erosus (L) Urban) Sebagai Tabir Surya Pada Mencit dan Pengaruh Kenaikan Kadarnya Terhadap Viskositas Sediaan*, Traditional Medicine Journal, 18, 5-11.