

DAFTAR PUSTAKA

- Agnessya, R. 2008. Kajian Pengaruh Penggunaan Natrium Alginat Dalam Formulasi Skin Lotion. [Skripsi]. Program Studi Teknologi Hasil Perikanan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor. Bogor. Hal. 36.
- Amos. 2010. *Kandungan katekin gambir sentra produksi di Indonesia*. Erlangga. Jakarta. Hal 149–155.
- Ansel, H.C. 1989. *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi*. Ibrahim, F. Terjemahan dari *Introduction to Pharmaceutical Dosage Forms*. UI-Press. Jakarta. Hal. 388.
- [BPOM] Badan Pengawas Obat dan Makanan. 2015. Peraturan Kepala Badan Pengawas Obat Dan Makanan RI Nomor 18. *Persyaratan Teknis Bahan Kosmetika*. Badan POM RI. Jakarta. Hal 17.
- [BPOM] Badan Pengawas Obat dan Makanan. 2017. Siaran PERS BPOM RI. *Kosmetika*. Badan POM RI. Bandung. Hal 3.
- [BSN] Badan Standarisasi Nasional. SNI 01-3391-2000. Gambir. Jakarta. Hal. 26.
- [BSN] Badan Standarisasi Nasional. SNI 16-4399-1996. Sediaan Tabir Surya. Jakarta. Hal 21.
- Bawab, A. and S.E. Friberg. 2004. Amphiphilic Association Structures in a Model *Skin Lotion* with Hydroxy Acid. *International Journal of Cosmetic Science* 26:139-147.
- [Depkes RI] Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 1993. Kodeks Kosmetik Indonesia Ed ke-2 Volume I. Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan. Jakarta. Hal 23-25.
- [Disbun] Dinas Perkebunan Tingkat 1 Sumbar. 1997. Penanganan Pasca Panen Gambir. *Makalah Penyuluhan Peningkatan Bokor Gambir di Padang*. Disbun. Padang. Hal 2-7.
- Fajri, M. 2016. Pengaruh Penambahan Karagenan Terhadap Karakteristik *Skin Lotion* [Skripsi]. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas. Hal 37.
- Fessenden, R.J., Fessenden, J.S. 1982. *Kimia Organik*. Ed ke-3. Pudjaatmaka, A.H. penerjemah Erlangga. Terjemahan dari *Organic Chemistry*. Jakarta. Hal. 76.
- Firdaus Y. 2017. Formulasi dan Uji Aktivitas Antioksidan Handbody Lotion yang Mengandung Katekin Gambir (*Uncaria gambir* Roxb). [Skripsi]. Universitas Pakuan Bogor. Bogor. Hal 8.
- Gandasmita, H.D.P. 2009. Pemanfaatan Kitosan dan Karagenan pada Produk Sabun Cair. [Skripsi]. Insitut Pertanian Bogor. Bogor. Hal. 28.

- Glicksman, M. 1983. *Food Hydrocolloids*. CRC Press. Florida. Hal. 24.
- Hadad, M.A., N.R. Ahmad, H. Herman, Supriadi dan A.M. Hasibuan. 2007. *Teknologi Budidaya dan Pengolahan Hasil Gambir*. Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Aneka Tanaman Industri dan Balai Besar Penelitian dan Pengkajian Teknologi Pertanian. Jakarta. Hal 26.
- Idson, B., dan Lazarus, J. 1994. Semi padat. Di dalam Siti Suryatmi. penerjemah; Lachman L., Lieberman H.A., Kanig, J.L. Editor. *Teori dan Praktek Farmasi Industri II*. Ed ketiga. UI Press. Jakarta. Hal 27.
- Keplinger, K. 1999. *Uncaria tomentosa* (Willd.) DC. *Ethnomedicinal use and new pharmacological, toxicological and botanical results*. Journal of Ethnopharmacology. Hal 23-34.
- Khanbabaee, K. And R.T. Van. 2001. *Tannin: Classification and Definition*. Nat. Prod. Hal 7.
- Kusumaningati, R.W. 2009. Analisis Kandungan Fenol Total Jahe (*Zingiber officinale* Roscoe) Secara *In Vitro* [Skripsi]. Fakultas Kedokteran. Universitas Indonesia. Jakarta. Hal 30.
- Lachman. 1994. Emulsi. *Teori dan Praktek Farmasi Industri*. Ed ke-2. Suyatmi. S. Terjemahan dari *Theory and Pharmacy Practical Industry*. Ed ke-2. UI Press. Jakarta. Hal 22.
- Levin, J. and H. Maibach. 2007. Human Skin Buffering Capacity. *Journal of Skin Research and Technology* 14: 121-126.
- Liony, B. 2013. Pengaruh Penambahan Ekstrak Gambir terhadap Sifat Fisik dan Nilai Sun Protection Factor (SPF) pada Hasil Jadi Krim Tabir Surya.[Skripsi]. Universitas Negeri Surabaya. Surabaya. Hal 6.
- Maysuhara, S. 2009. *Rahasia Cantik, Sehat dan Awet Muda*. Pustaka Panasea. Yogyakarta. Hal 45-47.
- Mitsui. 1997. *New Cosmetic Science*. Elsevier. New York. Hal 17-24.
- Muchtar. 2000. Teknologi Pemurnian Gambir. *Makalah pada Seminar Nasional Hasil-hasil Penelitian dan Pengkajian Pertanian*. BPTP Sukarami dan Peragi. Padang. Hal 28.
- Nazir, N. 2000. *Gambir : Budidaya, Pengolahan, dan Prospek Diversifikasinya*. Yayasan Hutanku. Padang. Hal 4-10.
- Nussinovitch, A. 1997. *Hydrocolloid Applications*. Blackie Academic & Professional. London. Hal 23-24.
- Rieger, M. 2000. *Harry's Cosmeticology*. Ed ke-8. Chemical Publishing Co Inc. New York. Hal 22.

- Risfaheri, Emmyzar, dan Muhammad, H. 1991. *Budidaya Dan Pasca Panen Gambir. Makalah Pada Temu Tugas Dan Aplikasi Paket Teknologi Pertanian Di Solok*. Padang. Hal 3-8.
- Risfaheri dan L. Yanti. 1993. *Pengaruh Ketuaan dan Penanganan Daun Sebelum Pengempaan Terhadap Rendemen dan Mutu Gambir*. Bud Littro. Jakarta. Hal 46-51.
- Sa'id, G, K. Syamsu, E. Mardiyati, A.H. Brontoadie, N.A. Evalia, D.L. Rahayu, A.A.A.R. Puspitarini, A. Ahyarudin, dan Hadiwijoyo, A. 2009. *Pengembangan Agroindustri Gambir Di Indonesia*. IPB Press. Bogor. Hal 22.
- Sari, R.A.P.N.I. 2016. *Lotion ekstrak daun sirsak (Annona muricata L) sebagai antibakteri terhadap Bacillus subtilis dan Escherichia coli.*[Skripsi]. Jurusan Kimia. UNNES. Semarang. Hal 33.
- Sari, A.P. 2012. *Pengaruh Emulgator Terhadap Stabilitas Fisik Lotion Minyak Nilam (Patchouli oil) dan Uji Efek Anti Nyamuk*. Hal 34.
- Schmitt, W.H (Ed). 1996. *Chemistry and Technology of Cosmetics and Toiletries Industry*. Ed ke-2. Blackie Academy and Profesional. London. Hal 21-26.
- Schuller, R., dan P. Romanowski. 1999. *Beginning Cosmetic Chemistry*: Allured Publishing Corporation. London. Hal 26.
- Setyaningsih, D.A. Apriyantono, dan P.M. Sari. 2010. *Analisis Sensori untuk Industri Pangan dan Agro*. IPB. Bogor. Hal 55.
- Silva,C.M., Riberio, A.J., Figueiredo, M., Ferreira, D., Veiga, F. 2006. *Microencapsulation of hemoglobin in chitosan-coated alginate microspheres prepared by emulsification internal gelation*. *AAPS journal* 7:E903-E912.
- Sudarmadji, S. 2003. *Mikrobiologi Pangan*. PAU Pangan dan Gizi UGM. Yogyakarta. Hal 5.
- Suherdi. 1995. *Pengaruh Cara Pengolahan Gambir (Uncaria gambir Roxb) Terhadap Rendemen Dan Mutu Hasil Pengolahan Gambir*. *Prosiding Seminar Penelitian Tanaman Rempah Dan Obat No. 06- 1995. Sub Balai Penelitian Tanaman Rempah Dan Obat*. Solok. Hal 18-24.
- Suryani, A., Sailah, I., dan Hambali, E. 2000. *Teknologi Emulsi*. Jurusan Teknologi Industri Pertanian [Skripsi]. Fakultas Teknologi Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor. Hal 21-24.
- Suyoso, H.C. 2011. *Uji Aktivitas Antioksidan Dan Identifikasi Senyawa Aktif Ekstrak Tanaman Anting-Anting (Acalypha indica L.)*. [Skripsi]. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim. Malang. Hal 31.
- Syarief, R. dan Halid, H. 1993. *Teknologi Penyimpanan Pangan*. Arcan, Jakarta. Hal 44

- Tarwiyah, K. 2001. *Pengolahan Gambir Cara Tradisional*. Kantor Deputi Menegristek Bidang Pendayagunaan dan Pemasyarakatan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi. Jakarta. Hal 28.
- Taniguchi, S., Kuroda, K., Doi, K., Inada, K., Yoshikado, N., Yoneda, Y., Tanabe, M., Shibata, T., Yoshida, T., Hatano, T. 2007. *Evaluation of gambir quality based on quantitative analysis of polyphenolic components*. *Yakugaku Zasshi*.Tokyo. Hal 127(8):1291-1300.
- Thorpe, J.F. dan Whiteley, M.A. 1921. *Thorpe's Dictionary of Applied Chemistry*. Edition Longman, H.F. Green and Co. London. Hal 434-438.
- Wasitaatmadja, S.M. 1997. *Penuntun Ilmu Kosmetika Medik*. UI Press. Jakarta. Hal 16-17.
- Widyaningrum, H. 2011. *Kitab tanaman obat indonesia*. Media Pressindo. Yogyakarta. Hal 2.
- Wilson and Gilsvold. 1982. *Buku Teks Wilson dan Gisvold Kimia Farmasi dan Medisinal Organik Bagian II*. Fatah AM, penerjemah. IKIP Semarang Press. Semarang. Terjemahan dari *Wilson and Gisvold's Textbook of Organic Medicinal and Pharmaceutical Chemistry*. Hal. 24-26.
- Winarsi, H. 2007. *Antioksidan Alami dan Radikal Bebas*. Kanisius. Yogyakarta. Hal 7.
- Wulandari dan Agustin. 2014. *Aktivitas Antioksidan Kombucha Daun Kopi (Coffea arabica)dengan Variasi Lama Waktu Fermentasi dan Konsentrasi Ekstrak*. Naskah Publikasi. Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta. Hal 17.

