

DAFTAR PUSTAKA

- Abas, F., Lajis, N.H., Shaari, K., Israf, D. A., Stanslas, J., Yusuf, U. K., Raof, S. M., 2005, A labdane diterpene glucoside from the rhizomes of *Curcuma Mangga*, *Journal of Natural Product*, Volume 68, 1090-1093.
- Allen Jr.L. V, 2009, *Stearic acid*, dalam Rowe, R. C., Sheskey, P.J., dan Owen, S. C., *Handbook of Pharmaceutical Excipients*, 6th Ed., 697-699, Phamaceutical Press, London.
- Anonim, 1996, *Sediaan Tabir Surya*. SNI 16-4399-1996, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- Anonim, 1997, *Kodeks Kosmetik Indonesia*, Edisi II, 389, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Anonim, 2014, *Farmakope Indonesia*, Edisi V, 1682, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Anonim, 2000, *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*, Cetakan Pertama, 5, Departemen Kesehatan, Jakarta.
- Anonim, 2008, *Farmakope Herbal Indonesia*, Edisi I, 155-156, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Anonim, 2011, *Farmakope Herbal Indonesia*, Edisi 1, Suplemen II, 106, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Anonim, 2011, *Acuan Sediaan Herbal*, Edisi I, 6, 10, Badan Pengawas Obat dan Makanan RI, Jakarta.
- Ansel, H.C., 1985, *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi*, diterjemahkan oleh Farida Ibrahim, Edisi Keempat, 607, UI-Press, Jakarta.
- Anggraeni, C. A., 2008, Pengaruh Bentuk Sediaan Krim, Gel, dan Salep terhadap Penetrasi Aminofilin sebagai Antiselulit secaa In Vitro menggunakan Sel Difusi Franz, *Skripsi*, Universitas Indonesia, Depok, 38-44.
- Astuti,E., Retno, S., Umar, A. J., Sofia, M., Sismindari, 2014, Pengaruh Lokasi Tumbuh, Umur Tanaman dan Variasi Jenis Detilasi terhadap Komposisi Senyawa Minyak Atsiri Rimpang *Curcuma mangga* Produksi Beberapa Sentra di Yogyakarta, *Jurnal Manusia dan Lingkungan*, Volume 21, No 3, 323-330.
- Bolton, S., 2004, *Pharmaceutical Statistics, Practical and Clinical Applications*, 4rd Ed., 326-352, Marcel Dekker, Inc., New York.

- Bonner, M.C., 2009, *Lanolin*, dalam Rowe, R. C., Sheskey, P.J., dan Owen, S. C., *Handbook of Pharmaceutical Excipients*, 6th Ed., 378-380, Phamaceutical Press, London.
- Dini., A. A., 2015, *Formulasi Sediaan Skin Cream Aloe Vera (Aloe barbadensis) : Evaluasi Fisik dan Stabilitas Fisik Sediaan*, *Skripsi*, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
- Draelos, Z. D., dan Thaman, L. A., 2006, *Cosmetic Formulation of Skin Care Product*, 75, 135-137, 157-161, 241, Taylor and Francis Group, New York.
- Dutra, E. A., Daniella, A. G. C. O., Erika, R.M.K.H., Maria, I. R. M.S., 2004, Determination of Sun Protecting Factor (SPF) of Sunscreen by Ultraviolet Spectrophotometry, *Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences*, 381-385.
- Frank, D., Thiele, J., Levin, J., 2016, *Antioxidant in Cosmeutical and Active Cosmetics*, 177-190, Taylor and Francis Group, New York.
- Food Drug Administration, 2012, www.fda.gov/consumer, 25 April 2016.
- Glaister, J.R., 1986, *The Principles of Toxicology Pathology*, 37-38, 56, Taylor & Francis, London.
- Goskonda, S.R., 2009, *Triethanolamin*, dalam Rowe, R. C., Sheskey, P.J., dan Owen, S. C., *Handbook of Pharmaceutical Excipients*, 6th Ed., 754-755, Phamaceutical Press, London.
- Gozali, D., Abdassah, M., Subghah, A., dan Lathiefah, S.A, 2009, *Formulasi Krim Pelembab Wajah yang Mengandung Tabir Surya Nanopartikel Zink Oksida Salut Silikon*, *Farmaka*, Volume 7, No 1, 37-47.
- Gusmaini, Yusron, M., dan Januwati, M., 2004, Teknologi Perbanyakan Benih Sumber Temu Mangga, *Perkembangan Teknologi TRO*, **16** (1), 1-8.
- Haley, S., 2009, *Methylparaben*, dalam Rowe, R. C., Sheskey, P.J., dan Owen, S. C., *Handbook of Pharmaceutical Excipients*, 6th Ed., 441-445, Phamaceutical Press, London.
- Haley, S., 2009, *Propylparaben*, dalam Rowe, R. C., Sheskey, P.J., dan Owen, S. C., *Handbook of Pharmaceutical Excipients*, 6th Ed., 596-598, Phamaceutical Press, London.
- Istiqomah, 2013, Perbandingan Metode Ekstraksi Maserasi dengan Sokletasi terhadap Kadar Piperin Buah Cabe Jawa (*Piperis retrofracti fructus*), *Skripsi*, UIN Syarif Hidayatullah, Jakarta.

- Kanitakis, J., 2002, Anatomy, Histology and Immunohistochemistry of Normal Human Skin, *European Journal of Dermatology*, Volume 12, 390-401.
- Khan, B. A, Naveed, A., Haji, M. S. K., Khalid. W., Tariq. M., Akhtar. R., Muhammad, I., Haroon., K., 2011, Basics Pharmaceutical Emulsions, *African Journal of Pharmacology*, Volume 5, No 25, 2715-2725.
- Kolarsick, P. A. J., Kolarsick, M. A., Goodwin, C., 2011, *Anatomy and Physiology of the Skin*, 8, Oncology Nursing Society.
- Lieberman, H. A., Rieger, M. M., dan Banker, G.S., 1996, *Pharmaceutical Dosage Forms Dispers Systems*, Volume 2, Second Edition, 74, 85, Marcel Dekker Inc., New York.
- Mansur, J.S., Breder, M. N. R., Mansur, M. C. A., Azulay, R. D., 1986, Determination of Sun Protection Factor for Spectrophotometry. *An. Bras. Dermatol.* Rio de Janeiro, Volume 61, 121-124.
- Martin, A.N., Swarbick, J., Cammarata, A., 1993, Farmasi Fisik, diterjemahkan Yoshita, Edisi Ketiga, Jilid kedua, UI-Press, Jakarta.
- Martini, 2001, *Fundamentals of Anatomy and Physiology*, Edisi 5, 147, Pretience, New Jersey.
- Mollet, H. & G. A., 2001, *Formulation Technology : Emulsions, Suspensions, Solid For*, Wiley-Vch, Toronto.
- Mukhriani, 2014, Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, dan Identifikasi Senyawa Aktif, *Jurnal Kesehatan*, Volume VII, 361-367.
- Nakagawa, H., 2001, *Dermatological Disorders*, in Symphonia Medica Nursing, Volume 19, Nakayama-Shoten, 3.
- Ningrum, A.A., 2011, Optimasi Proses Pencampuran *Hand Body Lotion* dengan Kajian Kecepatan Putar Mixer, Suhu, dan Waktu Pencampuran Menggunakan Metode Desain Faktorial, *Skripsi*, Universitas Sanata Dharma, Yogyakarta.
- Núñez, F.A. dan Medina,C., *Glycerine*, dalam Rowe, R. C., Sheskey, P.J., dan Owen, S. C., *Handbook of Pharmaceutical Excipients*, 6th Ed., 283-286, Phamaceutical Press, London.
- Pawening, Y., 2005, Efektivitas Proteksi Ekstrak Etanolik Daging Buah Mahkota Dewa dalam Sediaan Tabir Surya, *Skripsi*, Fakultas Farmasi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

- Pichot, R., 2010, Stability and Characterisation of Emulsions in the Presence of Colloidal Particles and Surfactants, *Tesis*, University of Birmingham, Columbia.
- Pothitirat, W. Dan Gritsanapan, W., 2005, Quantitative Analysis of Curcumin, Demethoxycurcumin and Bisdemethoxycurcumin in the Crude Curcuminoid Extract from *Curcuma longa* in Thailand by TLC-Densitometry, *Mahidol University Journal of Pharmaceutical Sciences*, Volume 32, No 1-2, 23-30.
- Rai, R. & Srinivas C. R., 2007, Photoprotection, *Indian Journal of Dermatology, Venereology and Leprology*, 73-79.
- Salamah dan Azizah, 2013, Standardisasi Parameter Non Spesifik dan Perbandingan Kadar Kurkumin Ekstrak Etanol dan Ekstrak Terpurifikasi Rimpang Kunyit, *Jurnal Ilmiah Kefarmasian*, Volume 3, No 1, 21-30.
- Setiadi, 2007, *Konsep dan Penulisan Riset Keperawatan*, 29-30, Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Sheng, J. J., *Mineral oil*, dalam Rowe, R. C., Sheskey, P.J., dan Owen, S. C., *Handbook of Pharmaceutical Excipients*, 6th Ed., 445-447, Pharmaceutical Press, London.
- Sinko, P. J., 2006 Martin's Physical Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, Fifth Edition, 561, Lippincott William & Wilkins, Philadelphia.
- Soebaryo, R. W & Jacob, T.N.A., 2007, Fotobiologi. dalam Adhi Djuanda, (Ed.), *Ilmu Penyakit Kulit dan Kelamin*. Edisi Kelima, 177-181, UI-Press, Jakarta.
- Suryani A, Sailah I, Hambali E, 2000, Teknologi Emulsi, dalam Anna, C. E., Purwaningsih, S., Anita, S. B., *Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia*, 2009, Vol XII, No 2, 140, IPB, Bogor.
- Susanti, A.D., Dwi, A., Gita, G. P., Yosephin, B. G., 2012, Polaritas Pelarut sebagai Pertimbangan dalam Pemilihan Pelarut untuk Ekstraksi Minyak Bekatul dari Bekatul Varietas Ketan (*Oriza sativa glatinosa*), *Simposium Nasional RAPI FT UMS*, 8-14.
- Syukur, C., 2003, *Temu Putih: Tanaman Obat Antikanker*, 6-8, Penebar Swadaya, Jakarta.
- Syukur, C. & Hernani., 2001, *Budidaya Tanaman Obat Komersial*, Penebar Swadaya, Jakarta cit. Rahayu, Dien Puji, 2013, Pengaruh Dosis Pasteurisasi Radiasi Gamma Simplisia Temu Mangga (*Curcuma mangga* Val. & Zijp) terhadap Aktivitas Antidiabetes secara In Vitro dan In Vivo, *Tesis*, Fakultas Farmasi Program Magister Ilmu Kefarmasian Universitas Indonesia, Jakarta.

- Tranggono, R. I dan Latifah, F., 2007, *Buku Pegangan Ilmu Pengetahuan Kosmetik*, 81-86, Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Unvala, H. M., 2009, *Cetyl alcohol*, dalam Rowe, R. C., Sheskey, P.J., dan Owen, S. C., *Handbook of Pharmaceutical Excipients*, 6th Ed., 155-157, Pharmaceutical Press, London.
- Voight, 1994, *Buku Ajar Teknologi Farmasi*, diterjemahkan oleh Soendani Noeroto S, 5th Ed., 566, UGM Press, Yogyakarta.
- Widji, S., Ifansyah, N., Soemiati & Epipit, 2005. Penentuan Persentase Transmisi Eritema dan Pigmentasi Beberapa Minyak Atsiri. *Journal of Biological Research*, 117 - 121.
- Wilkinson, J.B. dan Moore, R.J., 2000, *Harry's cosmeticology*, 8th Ed., 231, 239-241, George Godwin, London
- Yuliani, S.H., 2010, Optimasi Kombinasi Campuran Sorbitol, Gliserol, dan Propilenglikol Dalam Gel Sunscreen Ekstrak Etanolik Temu mangga, *Majalah Farmasi Indonesia*, **5** (2), 83-89.
- Yusuf, F. M dan Nurkhasanah., 2015, Evaluasi Kadar Kurkumin dalam Jamu Tradisional Kunir Asam yang Dijual di Pasar Kota Gede Bulan Februari 2015, *Journal of Pharmaceutical Science and Research*, Volume 2, No 3, 115-123.
- Zulkarnain, A. K., Susanti, M., dan Lathifa, A. N., 2013, Stabilitas Fisik Sediaan *Lotion O/W dan W/O* Ekstrak Buah Mahkota Dewa Sebagai Tabis Surya dan Uji Iritasi Primer pada Kelinci, *Traditional Medicine Journal*, **18**(3), 143-144.