

DAFTAR PUSTAKA

- Anief, M. (2010). *Ilmu Meracik Obat: Teori dan Praktik*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta. hal. 132
- Ansel, H.C. (1989). *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi*, Edisi Keempat, terjemahan Farida Ibrahim, Universitas Indonesia (UI-Press), Jakarta. hal. 376
- A.T Selvi, G.S. Joseph,, and G.K.,Jayaprakarsa. (2003). Inhibition Of Growth And Aflatoxin Production In *Aspergillus Flavus* By *Garcinia Indica* Extract And Its Antioxidant Activity. *J. Food Microbiology* 20. hal. 455
- Backer, C.A. and Brink, R.C. Bakhuizen Van Den. (1963). *Flora Of Java (Spermatophytes Only)*, Vol. I, N.V.P. Noordhoff, Groningen, Netherlands. hal. 121
- Baibhav, Joshi., et. Al. (2011). 'Emulgel: A Comprehensive Review On The Recent Advance In Topical Drug Delivery', *International Research Jurnal Of Pharmacy*, ISSN 2230-8407
- Barbosa, L., C. A., Pereira, U. A.,Martinazzo, A. P., Maltha, C.R.A.,Teixcira, R., R., and elo, E.C. (2008), *Evaluation Of The Chemical Composition Of Brazilian Commercial ymbopogon citrates (D.C.) Stapf Sample*, *Molecules* ol. 13. PP. hal. 1865
- Bechtel, W. (2006). *Discovering Cell Mechanisms: The Creation of Modern Cell Biology*. Cambridge: Cambridge University Press. hal. 130
- Budiyono, S. (2011). *Anatomi Tubuh Manusia*, Laskar Aksara, Bekasi. hal. 37-40
- Damogalad, V., Edy, H.J., dan Supriati H.S. (2013). 'Formulasi Krim Tabir Surya Ekstrak Kulit Nanas (*Ananas Cosmosus* L. Merr) dan Uji *In Vitro* Nilai *Sun Protecting Factor* (SPF)', *Jurnal Ilmiah Farmasi*, Mei, Vol. 2, No. 02. hal. 42
- Departemen Kesehatan RI. (1977). *Materia Medika Indonesia*, Jilid I, Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan, Jakarta. hal. 85
- Departemen Kesehatan RI. (1985). *Formularium Kosmetika Indonesia* Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan, Jakarta. hal. 19, 22, 30, 32
- Departemen Kesehatan RI. (2000). *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*, Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan, Jakarta. hal. 9, 10, 11, 14, 15, 17, 40, 43
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (2008). *Farmakope Herbal Indonesia*, Edisi I, Direktorat Jendral Bina Kefarmasian dan Alat Kesehatan, Jakarta. hal. 41-44
- D'Orazio, John. (2013). 'UV Radiation and the Skin', *International Journal Molecular Sciences* ISSN 1422-0067 hal.12222-12248
- Fransworth, N.R. (1966). 'Biological and Phytochemical Screening of Plants', *Journal of Pharmaceutical Sciences*, March, Vol. 55, No. 3.
- Harborne, J.B. (1987). *Metode Fitokimia: Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan*, Terbitan Kedua, terjemahan Kosasih P. dan Iwang S., ITB, Bandung. hal. 7, 8, 337

- Hariana, A. (2008). *Tumbuhan Obat dan Khasiatnya Seri 2*, Penebar Swadaya, Jakarta. hal. 14
- Hassan, I., Konchok D., Abdul S., and Parvaiz A. (2013). 'Sunscreens and Antioxidants as Photo-Protective Measure: An Update', *Review Article*, 12th June, Vol. 4, No. 3. hal. 370
- Heinrich, M., Barnes, J., Gibbons. S., and Williamson, E.M.. (2010). *Farmakognosi dan Fitoterapi*, diterjemahkan oleh Winnie R. Syarif. Buku Kedokteran EGC, Jakarta. hal.77
- Heyne, K. (1987). *Tumbuhan Berguna Indonesia*, Jilid III, Badan Litbang Kehutanan, Jakarta. hal. 795 dan 797
- Iswari, Trangono. Retno, Latifah. Fatma. (2007). *Buku Pegangan Ilmu Pengetahuan Kosmetik*, Gramedia, Jakarta. hal. 48
- Lachman L., Lieberman HA., Kanig JL. (1994). *Teori dan Praktek Farmasi Industri II*, Edisi Ketiga, Alih bahasa Suyatmi, S., UI Press, Jakarta.
- Kombade, S., Baviskar Bhushan A., Khadabadi, S. S. (2012) 'Photoprotective Antioxidant Phytochemicals', *International Journal of Phytopharmacy*, Vol. 2, No. 3. hal.72-73
- Kaur, C.D. and Swarnlata S. (2010). 'In Vitro Sun Protection Factor Determination of Herbal Oils Used In Cosmetics', *Article Pharmacognosy Research*, Vol. 2, No. 1. hal. 22-24
- Maulidia, Syifa Octa. (2010). *Uji Efektivitas dan Fotostabilitas Krim Ekstrak Etanol 70% Teh Hitam (Camellia sinensis L.) Sebagai Tabir Surya Secara In Vitro* [Skripsi], Jurusan Farmasi, Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah, Jakarta. hal.1 dan 3
- Martin, A., James, S. And Arthur, C. (1983). *Dasar-Dasar Kimia Fisik Dalam Ilmu Farmasetik*, terjemahan Joshita, Universitas Indonesia Press, Jakarta.
- Panwar, A.S. et.al. (2011). 'Emulgel: A Review, *Asian Journal of Pharmacy and Life Science*', July-Sept, Vol. 1, No. 3. hal. 334,336,337
- Prasetya, N.B.A., dan Ngadiwiyana. (2006) 'Identifikasi Senyawa Penyusun Minyak Kulit Batang Kayu Manis (*Cinnamomum cassia*) Menggunakan GC-MS', *Jurnal Sains & Matematika*, Vol. 14, No. 1. hal. 28
- Priani, Ega S., Humanisya Haniva, Darusman, F. (2014). 'Development of Sunscreen Emulgel Containing *Cinnamomum Burmannii* Stem Bark Extract', *International Journal of Science and Research (IJSR)*, Des, Vol. 3, Issue. 12 hal. 2338-2339
- Prof. Dr. Gandjar, Ibnu Gholib, DEA., Apt., Rohman, A. M. Si., Apt. (2007). *Kimia Farmasi Analisis*, Pustaka Pelajar, Yogyakarta. hal. 220, 228, 240, 354-360
- Rahmi, Dwinna., Yunilawati, Retno., dan Ratnawati, Emmy. (2012). *Pengaruh Nano Partikel Terhadap Aktifitas Antiageing pada Krim*, Balai Besar Kimia dan Kemasan (BBKK)- Kemenperin, Jakarta. hal. 236
- Reynolds, J.E.F. (1982). *Martindale The Extrapharmacopoeia (28th Ed)*, Pharmaceutical Press, London. hal. 687
- Rismunandar dan Farry B. Paimin,. (2001). *Kayu Manis Budidaya dan Pengolahan*, Penebar Swadaya, Jakarta.

- Robinson, T. (1995). *Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi*, Edisi IV Terjemahan Kosasih Padmawinata, ITB Press, Bandung.
- Rowe R.C., Sheskey P.J., and Quinn M.E. (2009). *Handbook of Pharmaceutical Excipients*, Sixth Edition, Pharmaceutical Press, London. hal. 110-114, 150-152, 441-445, 596-598, 651-653, 754-755, 766-770
- Shekar, M. *et.al.* (2012). 'Evaluation of In Vitro Antioxidant Property and Radio Protective Effect of The Constituent Medicinal Plants of a Herbal Sunscreen Formulations', *International Journal of Pharmaceutical Frontier Research (IJPFR)*, April-June, Vol. 2, No. 2. hal. 5
- Sugihartini. Nining, Marchaban, Prammono, Suwidjiyo. (2005). Pengaruh Penambahan Fraksi Etanol dari Infusa Daun (*Plantago major* L.) Terhadap Efektivitas Oktil Metoksinamat Sebagai Bahan Aktif Tabir Surya. *Jurnal, Majalah Farmasi Indonesia*. hal. 130-135
- Sumiwi, S.A., dkk. (2011). Aktivitas Antioksidan Minyak Atsiri dan Ekstrak Etanol Kulit Batang Sintok (*Cinnamomum sintoc* Bl.) terhadap 1,1-difenil-2-pikrilhidrazil (DPPH), *Indonesian Journal of Applied Sciences*, Vol. 1, No. 1.
- Suryana, A., Ngadiwiyana, dan Ismiyarta. (2008). *Sintesis Metil Sinamat dari Sinamaldehida dan Uji Aktivitas Sebagai Bahan Aktif Tabir Surya*, Laporan Penelitian, Jurusan Kimia Universitas Diponegoro, Semarang. hal. 2, 8
- Susanti, Neni. Gandidi, M. Indra. Dan Dyan M. Susila, ES. (2013). 'Potensi Produksi Minyak Atsiri Dari Limbah Kulit Kayu Manis Pasca Panen', *Jurnal FEMA* April, Vol. 1, No. 02. hal. 45
- Syofyan, Rusli dan Auzay, Hamid,. (1990). *Kayu manis (Cinnamoum spp). Perkembangan Penelitian Tanaman Penghasil Minyak Atsiri*, Edisi Khusus Penelitian Tanaman Obat dan Rempah, Vol VI No.1, Balitro.
- Tahir, I., Jumina, dan Yuliasuti Ike. (2002). Analisis Aktivitas Perlindungan Sinar Uv Secara In Vitro dan In Vivo dari Beberapa Senyawa Ester Sinamat Produk Reaksi Kondensasi Benzaldehida Tersubstitusi dan Alkil Asetat, *Jurnal Farmasi Sains dan Komunitas (JFSK)*, Vol. 2, No. 3. hal. 136
- Trisnandari, M.C. (2012). *Daya Tabir Surya dan Antioksidan Formula Krim Ekstrak Rimpang Kencur (Kaempferia galanga L.) dan Daun Teh (Camellia sinensis L.)* [Skripsi], Jurusan Farmasi, Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- Trubus. (2010). *Herbal Indonesia Berkhasiat: Bukti Ilmiah & Cara Racik*, Vol.08, Trubus Swadaya, Bogor. hal. 355-356
- World Health Organization. (1996). *Guidelines For Stability Testing Of Pharmaceutical Products Containing Well Established Drug Substances In Conventional Dosage Forms*, WHO Technical Report Series, No. 863. hal. 66
- Zulkarnain, A., Karim, Susanti, Meiroza., dan Lathifa, A., Nur. (2013). *The Physical Stability Of Lotion O/W Andw/O From Phaleria macrocarpa Fruit Extract As Sunscreen And Primary Irritation Test On Rabbit*,

Laporan Penelitian, Faculty of Pharmacy, Universitas Gadjah Mada.
Yogyakarta. hal. 142

