

DAFTAR PUSTAKA

- Akhlaghi, M. dan Bandy, B. 2009. Mechanism of Flavonoid Protection Against Myocardial Ischemia-Reperfusion Injury. *Journal of Molecular and Cellular Cardiology*. 46 : 309-317.
- Badan Standarisasi Nasional. 1996. *Tabir Surya SNI 16-439-1996*. Jakarta : Badan Standarisasi Nasional
- Anief, M. 2007. *Farmasetika*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Ansel, H.C. 1989. *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi*. Edisi Keempat. Jakarta : UI Press.
- Anwar, E. 2012. *Eksipien dalam Sediaan Farmasi. Karakterisasi dan Aplikasi*. Jakarta : Dian Rakyat.
- Day, R.A dan Underwood, A.L. 2001. *Analisis Kimia Kuantitatif*. Edisi keenam. Jakarta : Erlangga.
- Departemen Kesehatan R.I. 1989. *Materia Medika Indonesia*. Jilid V. Jakarta : Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan.
- Departemen Kesehatan R.I. 1995. *Materia Medika Indonesia*. Jilid VI. Jakarta : Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan.
- Departemen Kesehatan R.I. 1995. *Farmakope Indonesia*. Jilid IV. Jakarta : Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan.
- Draelos, Z.D. 2010. *Cosmetic Dermatology Product and Producer*. Durham : John Wiley & Sons.
- Flory, P. J. 1953. *Principles of Polymer Chemistry*. New York : Cornell University Press.
- Hanani, E. 2014. *Analisis Fitokimia*. Jakarta : Penerbit Buku Kedokteran ECG.
- Hurria, 2014. Formulasi, Uji Stabilitas Fisik, dan Uji Aktivitas Sediaan Gel Hand Sanitizer dari Air Perasan Jeruk Nipis (*Citrus Aurantifolia* SWINGLE) Berbasis Karbomer. *Jurusan Farmasi Fakultas Ilmu Kesehatan UIN Alauddin Makasar*. 2(1):28-34.
- Indraswari, A. 2008. *Optimasi Pembuatan Ekstrak Daun Dewandaru (*Eugenia uniflora* L.) Menggunakan Metode Maserasi Dengan Parameter Kadar Total Senyawa Fenolik Dan Flavonoid*. Tesis. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Indriati, K. 2018. *Pengembangan Fraksi Flavonoid Daun Teh Hijau (*Camelia sinensi* L.) untuk Sediaan Krim Anti Anging*. Tesis. Universitas Pancasila.
- Ismawan, B. 2013. *Herbal Indonesia Berkhasiat Bukti Ilmiah dan Cara Racik*. Vol. 8. Bogor : Trubus Swadaya.

- Kumoro, A.C. 2015. *Teknologi Ekstraksi Senyawa Bahan Aktif dari Tanaman Obat*. Yogyakarta : Plantaxia.
- Kusmiati, M. Yayat, S. Isti, A.L. Ardi, R. dan Dadan, R. 2015. Aktivitas Antioksidan, Kadar Fenol Total, dan Flavonoid dalam Teh Hijau (*Camelia sinensis* (L.) O. Kuntze) Asal Tiga Perkebunan Jawa Barat. *Jurnal Penelitian Teh dan Kina*. (18)2:101-106.
- Mansur, J. S, Mario N.R.B, Maria C.A.M, dan Rubem D.A. 1986. Correlação entre a determinação do fator de proteção solar em seres humanos e por espectrofotometria. *An. Bras. Dermatol*. 61(4):167-172.
- Markham, K. R. 1988. *Cara Mengidentifikasi Flavonoid*. Penerjemah Kosasih Padnawinata. Bandung : Penerbit ITB.
- Marliana, S.D, Venty S, Suyono. Skrining Fitokimia dan Analisis Kromatografi Lapis Tipis Komponen Kimia Buah Labu Siam (*Sechium edule Jacq. Swartz.*) dalam Ekstrak Etanol. *Biofarmasi*. 3(1) : 26-31.
- Molyneux P. 2004. The Use of the Stable Free Radical Diphenylpicrylhydrazyl (DPPH) for Estimating Antioksidant Activity. *Journal Science of Technology* 26(2):211-219.
- Mukhraini. 2014. Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, dan Identifikasi Senyawa Aktif. *Jurnal Kesehatan*. 7(2):361-367.
- Parwata, I.M.O.A. 2016. *Flavonoid*. Diktat Bahan Ajar. Universitas Udayana.
- Redha, A. 2010. Flavonoid: Struktur, Sifat Antioksidan dan Perannya dalam Sistem Biologis. *Jurnal Belian*. 9(2):196-202.
- Robinson, T. 1995. *Kandungan Senyawa Organik Tumbuhan Tinggi*. Penerjemah Kosasih Padnawinata. Bandung : ITB.
- Sayre, R. M, Patricia P.A, Gordon J.L, dan Edward M. A Comparison of In Vivo and In Vitro Testing of Sunscreen Formulas. *Phytochemistry and photology*. 29:559-566.
- Sayuti, K. dan Rina Y. 2015. *Antioksidan Alami dan Sintetik*. Cetakan I. Padang : Andalas University Press.
- Shinde, M. Vikram, G. Shrikant, P. Mukund, G. dan Mahes, S. 2014. Effect of Penetration Enhancer on the In Vitro Ex Vivo Permeation of Diclofenac Gel. *Asian Journal of Pharmaceutical and Clinical Research*. 7:09742441.
- Shinde, A.S. Jayashree, G. Naik, P. 2012. Effect of Radicals & Antioksidants on Oxidative Stress : A Review. *Journal of Dental & Allied Sciences*. 1(2):63-66.
- Suryati, L. Nyi, M. S. 2016. Formulasi Sampo Ekstrak Daun Teh Hijau (*Camellia sinensi* var. *assamica*). *Indonesian Journal of Pharmaceutical Science and Technology*. 3(2):66-69.
- Syah, A.N.A. 2006. *Taklukan Penyakit dengan Teh Hijau*. Jakarta : Agromedia Pustaka.

- Tranggono, R.I. dan Latifah. 2007. *Buku Pegangan Ilmu Pengetahuan Kosmetik*. Jakarta : Gramedia.
- Voigt. 1994. *Buku Pelajaran Teknologi Farmasi. Edisi 5*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Wang, Z.Y. Mou-Tuan, H. You-Rong, L. Jian-Guo, X. Kenneth, R. Reuhl. Harold, L. Newmark. Chi-Tang, H. Chung, S. Yang. dan Allan, H.C. 1994. Inhibitor Effect of Black Tea, Green Tea, Decaffeinated Black Tea, Decaffeinated Green Tea on Ultraviolet B Light-induced Skin Carcinogenesis in 7,12-Dimethylbenz(a)anthracene-initiated SKH-1 Mice. *Cancer Research*. 54:3428-2435.
- Wardani, I.F.R. 2014. *Pembuatan dan Evaluasi Gel Anti-Ageing Ekstrak Tempe dengan Propilenglikol sebagai Chemical Penetration Enhancer*. Skripsi. Universitas Indonesia.
- Watson, D.G. 2009. *Pharmaceutical Analysis. 2nd ed*. Penerjemah Winny R.S. Jakarta : Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Yuwono, S.S. 2015. *Tanaman Teh (Camelia sinensis)*. <http://darsatop.lecture.ub.ac.id/2015/04/tanaman-teh-camellia-sinensis/> Diakses tanggal 22 Februari 2019.