



DAFTAR PUSTAKA

- Akhmad, S. dan Asriani, E.N., 1994 Temulawak, Perangsang Nafsu Makan Dan Penyembuh Rematik, Suara Karya; dalam *Kliping Tentang Obat Tradisional*, Perpustakaan Farmasi, Jogjakarta.
- Aliadi, A, Farouq, H.D., Sidik, S.B., Sutaryadi., dan Pramono, S., 1996, *Tanaman Obat Pilihan*, 277-279, Yayasan Sidowayah, Jakarta.
- Amstrong, N.A. and James, K.C., 1996, *Pharmaceutical Experimental Design and Interperation*, 131-162, 193-223, Taylor & Francis Ltd, London.
- Anonim, 1979, *Materia Medika Indonesia*, Jilid III, 63-70, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Anonim, 1985, *Cara Pembuatan Simplisia*, 11-25, 73-74, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Anonim, 1986a, *Medicinal Herb Index Indonesia*, 343, PT. Eisai Indonesia, Jakarta.
- Anonim, 1986b, *Sediaan Galenik*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Anonim, 2001, *British Pharmacopoeia*, Vol 1, 1673-1674, Departemen of Health, Social Services and Public Safety, London.
- Anonim, 1995, *Farmakope Indonesia*, Edisi IV, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Anonim, 1996, The Merck Index, 12th ed, in Budavari S (ed), 450, Merck & Co. Inc, New York.
- Anonim, 2000a, *Acuan Sediaan Herbal*, 5-22, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Anonim, 2000b, *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Attamimy, M., 1992, *Penentuan Kadar Susut Pengeringan Serta Penetapan Kadar Minyak Atsiri dan Amilum Ditinjau dari Daerah Tempat Tumbuh*, Skripsi, Fakultas Farmasi UBAYA, Surabaya.
- Awalin, N., 1996, *Minyak Atsiri Rimpang Temulawak (Curcuma xanthorrhiza Roxb): Pengaruhnya Terhadap Kenaikan Berat Badan Tikus Putih Jantan dan Analisis Kandungan Kimianya*, Skripsi, Fakultas Farmasi UGM, Jogjakarta.



- Backer, C.A. and Van den Brink, R.C.B., 1968, *Flora of Java*, Vol III, p. 69-72, NVP. Noordhoff-Groningen, Netherlands.
- Donatus, I.A., 1994, *Antaraksi Kurkumin dan Parasetamol : Kajian terhadap aspek farmakologi dan toksikologi biotransformasi parasetamol*, Disertasi, Program Pascasarjana UGM, Jogjakarta.
- Guenther, E., 1952, *The Essential Oil*, Vol 5, 120-124, Van Nostrand Reinhold Co., New York.
- Hadi, P., 1996, *Efek Ekstrak Temulawak (Curcuma xanthorrhiza Roxb) Terhadap Kadar Kolesterol Total Tikus Putih yang Diberi Diet Lemak Tinggi*, Skripsi, Fakultas Farmasi UGM, Jogjakarta.
- Hakim, A.R., 2002, *Sintesis Kurkumin, Bis-demetoksikurkumin, Bis-demetoksi dehidroksi kurkumin dan Pentagamavunon serta Pengaruhnya terhadap Farmakokinetika Teofilin pada Tikus*, Tesis, Program Pascasarjana UGM, Jogjakarta.
- Herawati, T., 1983, *Pengaruh Umur Tanaman Terhadap Kandungan Minyak Atsiri dalam Rhizoma Curcuma xanthorrhiza Roxb*, Skripsi, Fakultas Farmasi UGM, Jogjakarta.
- Jayaprakasha, GK., Jagan M.R.L., and Sakariak KK., 2002, Improved HPLC Method For The Determination of Curcumin, demethoxycurcumin, and bisdemethoxycurcumin, in *J. Agric. Food Chem.*, **50**(13): 3668-72.
- Ketaren, S., 1985, *Pengantar Teknologi Minyak Atsiri*, 26-33, 37, 45-72, Balai Pustaka, Jakarta.
- Lewis, G. A., Didier M., and Phan-Tan-Luu, R., 1999, *Pharmaceutical Experimental Design*, Vol 92, 79-97, Marcel Dekker, USA.
- List P.H. and Schmidt, P.C., 1989, *Phytopharmaceutical Technology*, 21-39, CRC Press, London.
- Luckner, M., 1984, *Secondary Metabolism in Microorganisms, Plant, and Animals*, 2nd revised, 434, Springer-Verlag, Berlin.
- Majeed, M., Badmaev, V., Shivakumar, U., and Rajendran, R., 1995, *Curcuminoid antioxidant phytonutrients*, 9-14, 24, Nutriscience, Inc., New Jersey.
- Martono, S., 1996, Penentuan Kadar Kurkumin secara Kromatografi Lapis Tipis-Densitometri, *Buletin ISFI*, **2**(4): 11- 21.



- Mursjidi, A. dan Fatah, A.M., 1990, Pendahuluan, dalam Mursyidi A (ed), *Analisis Metabolit Sekunder*, 4, Pusat Antar Universitas Bioteknologi-UGM, Jogjakarta.
- Oetomo, T.K.P., 1993, Pengaruh dari Infus Rimpang *Curcuma xanthorrhiza* Roxb. Terhadap Nafsu Makan Tikus Putih, Skripsi, Widman, dalam Widowati, dkk. (ed), *Penelitian Tanaman Obat Di Beberapa Perguruan Tinggi Di Indonesia VIII*, 1996, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Robinson, T., 1995, *Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi*, Edisi 6, Terjemahan Kosasih Padmawinata, 164, Penerbit ITB, Bandung.
- Srinivasan, K.R., 1953, A Chromatographic Study of the Curcuminoids in *Curcuma Longa*, L., *J. Pharm. Pharmacol.*, **5**: 448-457.
- Sudibyo, Retno S., 2000, Gas Chromatographic-Mass Spectrometric Analysis of The Main Component of Volatile Oil Isolated From *Curcuma Zedoaria* Rosc, *MFI*, **11**(1): 39-44.
- Sundryono, A., Suelistyowaty, R.D., dan Maisjeh, S., 1993, Penentuan Kinetika Reaksi Degradasi Kurkumin Oleh Larutan Basa Kuat KOH Dengan Cara Spektrometri Uv-Vis, *BPPS*, **6**(9B): 483-498.
- Supardjan, A.M., 2001, Chemical Content of Turmeric; Curcumin and Its Derivatives, *MFI*, **12**(3): 115-119.
- Stahl, E., 1985, *Analisis Obat Secara Mikroskopi dan Kromatografi*, Terjemahan Kosasih Padmawinata dan Iwang Sudiro, 8-17, Penerbit ITB, Bandung.
- Tjiptrosoepomo, G., 1994, *Taksonomi Tumbuhan Obat-obatan*, 421-435, Gadjah Mada Universitas Press, Jogjakarta.
- Tonnesen, H.H. and Karlson, K., 1983, High performance liquid chromatography of curcumin and related compounds, *J. Chromatogr.*, **259**: 367-71.
- Tonnesen, H.H., and Karlson J., 1997, Recent Development In The Use of Curcumin As A Potential Drug, in Pramono S (ed): *Recent Development In Curcumin Pharmacology*; Proceeding of The International Symposium of Curcumin Pharmacology (ISCP), August 29-31 1995, p. 27-38, Aditya Media, Jogjakarta.
- Wagner, H., S. Bladt., and E.M. Zgainsky., 1984, *Plant Drug Analysis A KLT Atlas*, translated by Th. A. Scott, Springer-Verlag, Berlin.
- www. **Haldin-natural**.com., 2003.