

DAFTAR PUSTAKA

- Agoes, G. (2007). *Teknologi Bahan Alam*. Bandung : Penerbit ITB.
- Amirudin, R. (2006). *Fisiologi dan Biokimiawi Hati Dalam: Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam*. Jilid II. (Edisi 4). Jakarta: Balai Penerbit FKUI.
- Anderson, S.C. (1993). *Clinical Chemistry : Concepts and Applications*. Philadelphia: WB Saunders Company.
- Ariens, E.J., Mutschler, E., & Simonis, A.M (1986). *Toksikologi Umum Pengantar*. Diterjemahkan oleh: Wattimena, J.R. Yogyakarta : UGM Press.
- Baguley, B.C. (2010). Multidrug Resistance Mechanisms in Cancer. *Molecular Biotechnology*, 46, 308-316.
- Barile, F.A. (2008). *Principles of Toxicology Testing*. New York: CRC Press.
- Bastiansyah, E. (2008). Pemeriksaan Darah. In Shinta, K. (Editor). *Panduan Lengkap Membaca Hasil Test Kesehatan* (Edisi 1). Jakarta : Penerbit Plus.
- Bergmeyer, H.U., Horder, M., & Rej, R. (1986). Approved Recommendation on IFCC Methods for the Measurement of Catalytic Concentration of Enzymes, part 3 IFCC Method for Alanine Aminotransferase. *J. clin. Chem. Clin. Biochem*, 52(3): 303-304.
- BPOM RI. (2014). *Peraturan Kepala Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia Nomor 13 Tahun 2014 tentang Pedoman Uji Klinik Obat Herbal*. Jakarta : Kepala BPOM.
- Calbreahs D, et al. (1992). *Clinical Chemistry: A Fundamental Textbook*. Philadelphia: WB Saunders Company.
- Corwin, E.J. (2007). *Buku Saku Patofisiologi*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Darwati, Husen H. Bahti, Dachriyanus, & Supriyatna. (2010). Santon Terpenilasi Aktif Antioksidan dari Kulit Batang *Garcinia cowa* Roxb. *J. Bionatura*. 11, 129-136.

- Dawam, I.F. (2016). *Uji Toksisitas Sub Akut Fraksi Heksan Kulit Buah Asam Kandis (Garcinia cowa Roxb.) Terhadap Fungsi Hati dan Ginjal Mencit Putih Jantan*. (Skripsi). Padang : Universitas Andalas.
- Departemen Farmakologi dan Terapeutik. (2007). *Farmakologi dan Terapi* (Edisi 5). Jakarta: Universitas Indonesia.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (1985). *Cara Pembuatan Simplisia*. Jakarta: Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (1986). *Sediaan Galenika*. Jakarta : Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (2000). *Parameter Standart Umum Ekstrak Tumbuhan Obat Tradisional*. Jakarta : Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (2008). *Farmakope Herbal Indonesia* (Edisi I). Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (2014). *Pedoman Uji Toksisitas Nonklinik Secara In Vivo*. Jakarta : Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (2015). Pusat Data dan Informasi Kementrian Kesehatan Republik Indonesia. Jakarta : Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Dewoto, H.R. (2007). Pengembangan Obat Tradisional Indonesia Menjadi Fitofarmaka. *Majalah Kedokteran Indonesia*, 57,7, 205-211.
- Doloksaribu, B. (2008). *Pengaruh Proteksi Vitamin C terhadap Kadar Ureum, Kreatinin, dan Gambaran Histopatologis Ginjal Mencit yang Dipapar Plumbum*. (Tesis). Medan: Universitas Sumatra Utara.
- Fauci, A.S. & Longo, D.L. (2005). Jaundice and evaluation of liver function. In Kasper, D.L., Braunwald, E., Fauci, A.S., Hauser, S.L., Longo, D.L., Jameson, J.L. (Editor). *Harrison's Principles of Internal Medicine* (6th ed.). New York : McGraw Hill.

- Firnando, E. (2013). *Uji Efek Sitotoksik Hasil Fraksinasi Ekstrak Etanol Kulit Buah Asam Kandis (Garcinia cowa, Roxb.) terhadap Sel Kanker Payudara T47D dengan Metoda Microtetrazolium (MTT)*. (Skripsi). Padang: Universitas Andalas.
- Gad, S. (2007). *Animal Models in Toxicology Second Edition*. New York: USA.
- Hasti, S., Mora, E., Utami, R., & Yulis, L.U., (2014). Sub-chronic Toxicity of *Ficus benjamina* L. Leaves Ethanol Extract on The Liver Function of White Mice. *Procedia Chemistry*, 13, 204 – 208.
- Harahap, Y., Mansur, U., & Sinandang, T. (2006). Analisa Glimepirida dalam Plasma Tikus. *Majalah Kefarmasian*. 1, 3, 22-37.
- Husadha, Y. (1996). *Fisiologi dan Pemeriksaan Hati. Dalam: Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam*. Jilid I. (Edisi 3). Jakarta: Balai Penerbit FKUI.
- Hodgson, E. (2010). *A Textbook of Modern Toxicology fourth edition*. North Carolina: A John Wiley & Sons. Inc., Publication, 225 – 236.
- Hosten, A.O. (1990). BUN and Creatinine. Dalam Walker, W. K., Hall, W. D., & Hurst, J. W. (Ed.). *Clinical Methods, 3rd Edition, The History, Physical, and Laboratory Examination*. Boston: Butterworths.
- Kang, *et al.* (2002). In Vivo Gene Transfer Using a Nonprimate Lentiviral Vector Pseudotyped with Ross River Virus Glycoproteins. *Journal of Virology*. 9378-9388.
- Kumar, P. M., Suba, V., Ramireddy, B., & Srinivas, B. P. (2014). Acute and Sub-Acute (28-Day) Oral Toxicity Studies of Ethanolic Extract of *Celtis Timorensis* Leaves in Rodents. *Global Jurnal of Medical Research*, 14, 3.
- Kusumastuti, R. (2013). *Efek Ekstrak Kloroform Daun Tapak Dara (Catharanthus roseus [L.] G. Don) var.albus dan roseus Dalam Induksi Apoptosis Berdasarkan Ekspresi Procaspase-3 Pada Sel HeLa*. (Skripsi). Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Jabit, *et al.* (2009). Cytotoxic and nitric oxide inhibitory activities of methanol extracts of *Garcinia* species. *Pharmaceutical Biology*, 47(11): 1019-1026.

- Jena, B.S., Jayaprakasha, G.K., & Sakariah, K.K. (2002). Organic Acids From Leaves, Fruits, and Rinds of *Garcinia cowa*. *Journal of Agricultural and Food Chemistry*, 50 (12) : 3431 – 3434.
- Lee, C.C & Houghton, P. (2005). Cytotoxicity of Plants from Malaysia and Thailand Used Traditionally to Treat Cancer. *J Ethnopharmacol*, 100: 237-243.
- Likhitwitayawuid, K., Thatree, P., Jerapan, K. (1998). Antimalarial Xanthones from *Garcinia cowa*. *Planta Med*, 64, 70-72.
- Loomis, T.A. (1978). *Toksikologi Dasar*. Semarang : IKIP Semarang Press.
- Lu, F.C. (1995). *Toksikologi Dasar : Asas, Organ Sasaran, dan Penilaian Resiko*, (Edisi 2) Terj. Dari Basic Toxicology: Fundamentals, Target Organs, and Risk Assesment, oleh Nugraha E. Jakarta : UI press.
- Mahabusarakam, W., Chairerk, P., & Taylor, W.C. (2005). Xanthones from *Garcinia cowa* Roxb. Latex. *Phytochemistry*. 66, 1148-1153.
- Masfi, F. (2014). *Uji Efek Sitotoksik Fraksi Kulit Buah Asam Kandis (Garcinia cowa Roxb.) Terhadap Sel Kanker Serviks HeLa dengan Metode Microtetrazolium (MTT) Assay*. (Skripsi). Padang: Universitas Andalas.
- Meyes, P.A., Granner D.K., Rodwell V.W., & Martin D.W. (1991). *Biokimia*. Penerjemah: Iyan Darmawan. Jakarta : Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Negi, F.S., Jayaprakasha, G.K., & Jena, B.S. (2010). Evaluation of Antimutagenic Activities of The Extracts From The Fruit Rinds of *Garcinia cowa*. *International Journal of Food Properties*, 13, 1256-1256.
- Netter, M.D. & Frank, H., (2006). *Atlas of Human Anatomy*, (4th ed). USA : Saunders.
- Newman, D.J. & Price, C.P. (1999). *Tietz Textbook of Clinical Chemistry* (3rd Ed). Philadelphia: Sounder Company.
- OECD. (2008). *Guidelines for the Testing of Chemicals*. Draft Updated Test Guideline 407: Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents.
- Panthong, K., Pongcharoen, W., Phongpaichit, S., & Taylor, W.C. (2006). Tetraoxygenated xanthones from the fruit of *Garcinia cowa*. *Phytochemistry*. 67, 999-1004.

- Pearce, E.C. (2009). *Anatomi dan Fisiologi Untuk Paramedis*. Jakarta : PT Gramedia.
- Price, S.A. & Wilson, L.M. (2006). *Patofisiologi : Konsep Klinis Proses-Proses Penyakit*. Volume 2. (Edisi 6). Jakarta : Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Pringgoutomo S. (2007). *Riwayat Perkembangan Pengobatan dengan Tanaman Obat di Dunia Timur dan Barat*. Jakarta: Balai Penerbit FK UI.
- Purnomo, B.B. (2011). *Dasar-dasar Urologi*. Jakarta : Sagung Seto.
- Rao, R.R. (1981). Ethnobotany of Meghalaya: Medicinal Plants Used by Khasi and Garo Tribes. *Economic Botany*. 35 (1) : 4 –9.
- Ritthiwigrom, T., Laphookhieo,S., & Pyne, S.G. (2013). Chemical constituents and biological activities of *Garcinia cowa Roxb.*. *Maejo Int. J. Sci. Techol* 7(02): 212-231.
- Robbins, S.M. & Angell, M. (1976). *Basic Pathology 2nd Edition*. Philadelphia: W.B. Saunders.
- Sacher, R.A., & McPherson, R.A. (2004). *Tinjauan Klinis Hasil Pemeriksaan Laboratorium*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Saunders, W.B. (1983). *Hepatology : a Textbook of Liver Function Test*. Philadelphia: Mosby Year Book. Inc.
- Schnellmann, R.G. (2001). *Toxic Responses of The Kidney* . In: Klassen CD. Casarett and Doull's *Toxicology The Basic Science of Poisons*. (6th ed) . Kansas: Mc Graw Hill.
- Shargel, L., Wu-Pong, S., & Yu, A.B.C. (2012). *Biofarmasetika dan Farmakokinetika Terapan*. (Edisi 5). Alih bahasa Fasich, Budi Suprapti. Surabaya: Pusat Penerbitan dan Percetakan Universitas Airlangga.
- Shen, J., & Yang, J.S. (2005). Two New Xanthones from the Stems of *Garcinia cowa*. *Chem. Pharm. Bull.* 54(1) 126-128.
- Standring, S. (2005). *Gray's Anatomy The Anatomical Basis of Clinical Practice*. (39th Ed). Spanyol: Elsevier Churchill Livingstone.

U.S Department of Health and Human Services. (2012). *Toxicological Profile for n-Hexane*. Georgia : U.S Department of Health and Human Services

Wahjuni, R.S., & Bijanti, R. (2006). Uji Efek Samping Formula Pakan Komplit Terhadap Fungsi Hati dan Ginjal Pedet Sapi Friesian Holstein. *Jurnal Bioteknologi*. 22(3).

Wahyuni, *et al.* (2004). A New Ring-Reduced Tetraprenyltoluquinone and a prenylated xanthone from *Garcinia cowa*. *Aust. J. Chem.* 57, 223-226.

Wahyuni, F.S., Sutma, S., & Aldi, Y., (2011). Uji Efek Sitotoksik Ekstrak Etanol Kulit Buah Asam Kandis (*Garcinia cowa* Roxb.) Terhadap Sel Kanker Payudara T47D Dengan Metoda MTT (Microtetrazolium) Assay. *Jurnal Sains dan Teknologi Farmasi*. 16(2) : 209-215.

Whitmore, T.C. (1973). *Treeflora of Malaya. A Manual for Foresters* vol. 2. Forest Department Ministry of Primary Industries Malaysia: Longman group Limited.

Widmann F.K. (1995). *Tinjauan Klinis atas Hasil Pemeriksaan Laboratorium*. (Edisi 9). Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.

