

## DAFTAR PUSTAKA

- Adrianto, H. (2014). *Aktivitas Biolarvasida Ekstrak Daun Citrus spp. Dan Pandanus amaryllifolius Terhadap Stadium Larva Aedes aegypti dengan Pendekatan Biosistematika Numerik*. Tesis. Fakultas Kedokteran, Universitas Airlangga.
- Anrizoni.(2010). *Pengaruh Lama Penyulingan Daun Jeruk Purut Terhadap Rendemen dan Kandungan Sitronelal Minyak Daun Jeruk Purut (Citrus Hystrix D.C )*. Skripsi. Padang: Universitas Andalas.
- Ansel, Howard C. (1989). *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi*. Terjemahan Farida Ibrahim. Jakarta: Universitas Indonesia Press.
- Cano, A., Medina, A., & Bermejo, A. (2008). Bioactive compounds in different citrus varieties. Discrimination among cultivars. *Journal of Food Composition and Analysis*, 21(5), 377-381..
- Chismirina, S., Andriyani, P., & Fitri, N. Y. (2013). Efek ekstrak buah jamblang terhadap pertumbuhan *Streptococcus mutans* sebagai penyebab utama karies. *dentika Dental Journal*, 16(2).
- Cuppett, S. M., & Schrepf III, C. Hall III. (1954). Natural Antioxidant Are They Reality, 12-24.
- Dalimartha, S. (2000). *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia Jilid 2*. Jakarta: PT. Pustaka Pembangunan Swadaya Nusantara.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia.(1995). *Farmakope Indonesia Edisi IV. Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan*. Jakarta . Hal: 7, 182-185.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia.(2000). *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia.(2000). *Pedoman Pelaksanaan Uji Klinik Obat Tradisional*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia.(2007). *Defenisi Tanaman Obat*. <http://www.Depkes.go.id>. Diakses 2 September 2013, pukul 19.00 WIB.
- Dewoto, Hedi R.(2007). *Pengembangan Obat Tradisional Indonesia Menjadi Fitofarmaka*. Departemen Farmakologi, Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia: Jakarta.

- Ditjen POM.(1995). *Materia Medika Indonesia. Jilid VI*. Jakarta : Departemen Kesehatan RI
- Emilan,T.,kurnia, A., Utami, B., Liliek, ND., dan Maulana,A.(2011). *Konsep Herbal Indonesia: Pemastian Mutu Produk Herbal*, Universitas Indonesia,Depok
- Fergusson, J. J.(2002). *Medicinal Use of Citrus. Series of the Horticultural Sciences Department, Florida Cooperative Extension Service*. Institute of Food and Agricultural Sciences, University of Florida. 3 pp.
- Gandjar,I.G., dan Rohman, A.(2007). *Kimia Farmasi Analisis* . Cetakan Kedua. Yogyakarta : Pustaka Pelajar
- Harboune, J.B.(1987). *Metode Fitokimia Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan*. Bandung: ITB.
- Heyne, K.(1987). *Tumbuhan Berguna Indonesia Jilid II*. Jakarta: Yayasan sarana Wana Jaya.
- Hongratanaworakit, T., Buchbauer, G. (2007). *Chemical Compositions and Stimulating Effects of Citrus hystrix Oil on Humans*. Flavour & Fragrance J. 2007; 22:443-449
- Horowitz, R. M. (1986). *Taste effects of flavonoids*. Progress in Clinical and Biological Research, 213, 163–175.
- Horowitz, R., & Gentili, B.(1977). *Flavonoids constituents of citrus*. In S.Nagy, P. E. Shaw, & M. K. Vedhuis (Eds.), *Citrus science and technology* (pp. 397–426). Westport, CT: AVI Publishing
- Joko, S.(2010). *Bertani Jeruk Purut*. Yogyakarta:Pustaka Baru Press.hal 1-17.
- Kementrian Kesehatan RI.(2013). *Farmakope Herbal Indonesia Suplemen 3. Edisi I*. Jakarta: Dirjen Pelayanan Farmasi dan Alat Kesehatan, Kemenkes RI.
- Khoirani, N.(2013). *Karakterisasi Dan Standardisasi Ekstrak Etanol Herba Kemangi (Ocimum Americanum L.)*. Skripsi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Program Studi Farmasi. Jakarta : Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah.
- Koswara, S.(2009). *Menyuling dan Menepungkan Minyak Asiri Daun Jeruk Purut*  
[http://www.ebookpangan.com/ARTIKEL/MENYULINGDAN MENEPUNGANMINYAKATSIRI.pdf](http://www.ebookpangan.com/ARTIKEL/MENYULINGDAN_MENEPUNGANMINYAKATSIRI.pdf) [diakses tanggal 10 Februari 2010].
- Markham, K. R.(1988). *Cara Mengidentifikasi Flavonoid*, Penerjemah: Kosasih Padmawinata Bandung: Penerbit ITB.

- Munawaroh S, Prima AH. (2010). *Ekstraksi minyak daun jeruk purut (Citrus hystrix d.c.) dengan pelarut etanol dan n-heksana*. Jurnal Kompetensi Teknik. 2(1):73-8.
- Nasional, B. S. (2015). *Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2014 tentang Standardisasi dan Penilaian Kesesuaian*. Jakarta, Indonesia: Badan Standardisasi Nasional.
- Paulose, S.M.( 2005). Isolation and Effects of Citrus Limonoids on Cytochrome P450 Inhibition, Apoptotic Induction and Cytotoxicity on Human Cancer Cells. Dissertation. Texas A and M University. 112 pp.
- Peterson, J., & Dwyer, J. (1998). Flavonoids: dietary occurrence and biochemical activity. *Nutrition Research*, 18(12), 1995-2018.
- Plantamor.(2016). Diakses dari [http://www.plantamor.com/katalog-tumbuhan/tanaman-buah\\_1/jeruk-purut\\_i173](http://www.plantamor.com/katalog-tumbuhan/tanaman-buah_1/jeruk-purut_i173).
- Rahman, A.(2013). *Optimisation of Kaffir Lime Leaves (Citrus Hystrix) Volatile Oil Extraction by Pressurised Liquid Extraction (PLE) using Response Surface Methodology (RSM). Final Year Project Report*. Food Science and Technology, Faculty of Applied Sciences, Universiti Teknologi Mara - Malaysia.
- Rahmi, U., Manjang, Y., & Santoni, A. (2013). Profil Fitokimia Metabolit Sekunder dan Uji Aktivitas Antioksidan Tanaman Jeruk Purut (*Citrus hystrix* DC) dan Jeruk Bali (*Citrus maxima* (Burm. f) Merr). *Jurnal Kimia Unand*, 2(2), 109-114.
- Robinson, T. (1995). *Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi*. Edisi keenam. Terjemahan Padmawinata K. Penerbit ITB : Bandung.
- Roowi S. and Crozier A., (2011). *Flavonoids in Tropical Citrus Species*. *J. Agric. Food Chem.* 59, 12217–12225 .
- Saifudin, A., Rahayu, V., & Teruna, H. Y. (2011). *Standarisasi bahan obat alam*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Sarwono, B. (1994). *Jeruk dan kerabatnya*. Jakarta : Penebar Swadaya
- Sato A., Asano K. and Sato T.( 1990). *The Chemical Composition of Citrus Hystrix DC (Swangi)*, *J. Ess. Oil Res.*, 2,179-183
- Soetarno,S dan I.S, Soediro. (1997). *Standardisasi Mutu Simplisia dan Ekstrak Bahan Obat Tradisional*. Presidium Temu Ilmiah Nasional Bidang Farmasi

- Srisukh, V., Tribuddharat, C., Nukoolkarn, V., Bunyapraphatsara, N., Chokeyhaibulkit, K., Phoomniyom, S., ... & Srifuenfung, S. (2012). *Antibacterial activity of essential oils from Citrus hystrix (makrut lime) against respiratory tract pathogens*. *Sci. Asia*, 38, 212-217.
- Sudarmadji, S., Haryono, B., dan Suhardi.(1986). *Analisa Bahan Makanan dan Pertanian*. Penerbit Liberty. Yogyakarta
- Sudjadi. (2007). *Kimia Farmasi Analisis*. Yogyakarta : Universitas Gajah Mada.
- Tripoli, E., La Guardia, M., Giammanco, S., Di Majo, D., & Giammanco, M. (2007). Citrus flavonoids: Molecular structure, biological activity and nutritional properties: A review. *Food chemistry*, 104(2), 466-479.
- Tunjung, W. A. S., Cinatl, J., Michaelis, M., & Smales, C. M. (2015). Anti-Cancer Effect of Kaffir Lime (*Citrus hystrix* DC) Leaf Extract in Cervical Cancer and Neuroblastoma Cell Lines. *Procedia Chemistry*, 14, 465-468.
- Voigt, T. (1994). *Buku Pelajaran Teknologi Farmasi Edisi V*. Ahli Bahasa Noerono,S. Universitas Gadjah Mada Press: Yogyakarta. Hal. 564.
- WHO.( 2014). *Biodiversity and Health*. <http://www.who.int/en/>. Diakses 01 April 2014, Pukul 20.00 WIB
- Yuliani, R. (2011). Aktivitas Antibakteri Minyak Atsiri Daun Jeruk Purut (*Citrus hystrix*) terhadap *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *Pharmacon*, 12(2), 50-54.

