

Daftar Pustaka

- Akubugwo, I.E.; Obasi, N.A.; Chinyere G.C dan Ugbogu, A.E., (2008), *Mineral and phytochemical contents in leaves of Amaranthus hybridus L and Solanum nigrum L. subjected to different processing methods*, African Journal of Biochemistry Research Vol.2 (2), pp. 040-044, ISSN 1996-0778.
- Anonim (1), (2012), Ranti, <http://id.wikipedia.org/wiki/Ranti>, diakses tanggal 24/03/2012.
- Anonim (2), (2012), Ranti *Solanum nigrum* L., <http://www.plantamor.com/index.php?plant=1168>, diakses tanggal 23/03/2012.
- Anonim (3), (2012), Pelarut, <http://id.wikipedia.org/wiki/Pelarut>, diakses tanggal 13/05/2012.
- El-Shami, S.m. dan S.i. El-Negoumy (1993), *Tocopherols and Flavonoids of SOS-7 Halophyte*. Vol. 44 Fase. 4-5(1993), National Research Centre, Dokki, Cairo, Egypt.
- Firdaus, (2011), *Teknik Dalam Laboratorium Kimia Organik*, Laporan Hibah Penulisan Buku Ajar, Jurusan Kimia, FMIPA, Universitas Hasanuddin.
- Gunawan, D. dan Mulyani, S. (2004). *Ilmu Obat Alam (Farmakognosi)*. Jilid Pertama. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Haniffa, M.A., (2011), *Evaluation of Immunostimulant Potential of Solanum nigrum L. Using Fish, Etroplus suratensis challenged with Aphanomyces invadens*, International Journal of Pharma and Bio sciences, Vol.2 issue 1, ISSN 0975-6299.
- Harborne, J. B., (1996), *Metoda Fitokimia, Penuntun Cara Modern Menganalisa Tumbuhan*, Terbitan ke-2, Terjemahan Kosasih Padmawinata dan Iwang Soediro, ITB, Bandung.
- Hernani dan Rahmawati N., (2009), *Aspek Pengeringan dalam Mempertahankan Kandungan Metabolit Sekunder pada Tanaman Obat*, Perkembangan Teknologi TRO 21 (2) Desember 2009 Hlm. 33-39 ISSN 1829-6289.
- Hussain, I.; Riaz, U.; Jehangir K.; Naeem, K.; Mohammad, Z.; Naseem U.; Muneeb, R.K.; Farhat, A.K.; Abdul, B., dan Muhammad, K., (2011), *Analysis of Chemical Constituents in Medical Plants of Selected Districts on Pakhtoonkhwa, Pakistan*, African Journal of Biotechnology, Vol 10(61) pp. 13307-13312, 10 October, 2011 ISSN 1684-5315 © 2011 Academic Journals .

- Jenn-Haung, L., (2002), *Immunomodulatory effects and Mechanisms of Plant Alkaloid tetrandrine in autoimmune diseases*, Chinese Academy of Sciences, ISSN 1671-4083.
- Johan, (2005), Info Nutrisi : Leunca Sebagai Obat Tradisional & Anti Infeksi, http://health.dir.groups.yahoo.com/group/dokter_umum/message/10653, diakses 24/04/2005.
- Kabayan, M., (2009), Leunca bisa jinakkan kanker, http://www.kasundaan.org/id/index.php?option=com_content&view=article&id=114:leunca-kanker&catid=64:herbal&Itemid=97, diakses tanggal 23/04/2012.
- Kiswanto, N.; Kusniar, S.R.; Wanda, I.W.; Hayu, A.R.; Amelia, F.C.P.; Kenny, R.L.; Rachelia, O. Dan Bernadetta, A.W., (2010), *Pengamatan Mikroskopis dan Skrinning Fitokimia Kulit Batang Pule*, Makalah Praktikum, Laboratorium Farmakognosi Fitokimia, Fakultas Farmasi, Universitas Sanata Dharma, Yogyakarta.
- Lenny, S., (2006), *Senyawa Flavonoida, Fenil Propanoida dan Alkaloida*, Karya Ilmiah, FMIPA, USU, Medan
- Lenny, S., (2006), *Senyawa Terpenoida dan Steroida*, Departemen Kimia, FMIPA, Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Mamyrbekova-Bekro, J.A.; Koffi, M.K.; Yves-Alain, B.; Marc, G.D.; Tra, J.Z.; Veronique, M. dan Benson, B.B, (2008), *Phytocompounds of the extracts of Four Medical Plants of Cote D'ivoire and Assessment of their Potential Antioxidant by TLC*, European Journal of Scientific Research, ISSN 1450-216X Vol.24 No.2.
- Maratani, A., (2006), *Pengaruh Pemberian Rebusan Buah Mahkota Dewa (Phaleria macrocarpa) Terhadap produksi Reactive Oxygen Intermediate (ROI) Makrofag pada Mencit yang diinfeksi Salmonella typhimurium*, Artikel Ilmiah, Fakultas Kedokteran, Universitas Diponegoro, Semarang.
- Markham, K.R., (1988), *Cara Mengidentifikasi Flavonoid*, Penerbit ITB, Bandung.
- Marliana, S.D., Venty S. dan Suyono, (2005), *Skrinning Fitokimia dan Analisis Kromatografi Lapis Tipis Komponen Kimia Labu Siam dalam Ekstrak Etanol*, Jurnal Biofarmasi 3 (1): 26-31, ISSN: 1693-2242 2005 Jurusan Biologi FMIPA UNS Surakarta.
- Marliana, E., (2007), *Analisis Senyawa Metabolit Sekunder dari Batang Spatholobus ferrugineus (Zoll & Moritz) Benth yang Berfungsi Sebagai Antioksidan*, Jurnal Penelitian Kimia FMIPA Universitas Mulawarman Volume 1, No.1.

- Pandiangan, L., (2012), *Isolasi dan Identifikasi Senyawa Kuersetin dari Daun Benalu Mangga (Dendrophthoe petandra L.)*, Skripsi, Jurusan Kimia, FMIPA, UNIMED, Medan.
- Patmawijaya, K., (1995), *Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi*, Penerbit ITB, Bandung.
- Pranasita, T., (2007), Tanaman Obat Indonesia *Solanum nigrum* L., http://toiusd.multiply.com/journal/item/177/Solanum_nigrum_L.?&show_interstitial=1&u=%2Fjournal%2Fitem, diakses 24/03/2012.
- Prima I, Raditya, (2012), CRC Farmasi UGM-Leunca (*Solanum nigrum* L.) http://www.ccrc.farmasi.ugm.ac.id/?page_id=2339, diakses tanggal 24/03/2012.
- Puji, W., (2009), *Efektivitas Ekstrak Paci-Paci leucas lavandulaefolia yang Diberikan Lewat Pakan Untuk Pencegahan dan Pengobatan Penyakit MAS Motile Aeromonas Septicemia pada Ikan Lele Dumbo Clarias sp.*, Skripsi, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, IPB, Bogor.
- Sanjaya, A., (2006), *Pengaruh Pemberian Rebusan Buah Mahkota Dewa (Phaleria macrocarpa) Terhadap Jumlah Kuman pada Hepar Mencit yang diinfeksi Salmonella typhimurium*, Artikel Ilmiah, Fakultas Kedokteran, Universitas Diponegoro, Semarang.
- Santamour, F.S., (1983), *Flavonoid Distribution in Zelkova*, Journal of Arboriculture 9(7): July 1983.
- Saridewi, (2011), Fraksinasi Bertingkat, <http://sardewforester.blogspot.com/2011/12/fraksinasi-bertingkat.html>, diakses tanggal 13/05/2012.
- Sastrohamidjojo, H., (1996), *Sintesis Bahan Alam*, Gajah Mada University Press, Yogyakarta.
- Sinambela, W.F, (2010), *Isolasi senyawa Alkaloida dari Daun Tumbuhan Wungu*, Skripsi, Departemen Kimia, FMIPA, Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Siregar, P.H., (2005), *Isolasi Flavonoida dari Daun Tumbuhan Kemuning (Murraya paniculata [L] Jack)*, Jurnal Sains Kimia (Suplemen) Vol 9, No.3: 12-14.
- Sitorus, S.R., (2001), *Isolasi dan Identifikasi Senyawa Flavonoid dari Bunga Bugenvil*, Skripsi, Jurusan Pendidikan Kimia, FMIPA, Universitas Negeri Medan, Medan.
- Sudjadi, (1985), *Metode Pemisahan*, Kanisius, Yogyakarta.
- Suhirman, S., dan Winarti, C., (2009), *Prospek dan Fungsi Tanaman Obat Sebagai Imunomodulator*, Balai Penelitian Tanaman Obat dan Aromatik, Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Pascapanen Pertanian.

- Svehla, G., (1990), *Buku Teks Analisis Anorganik Kualitatif Makro dan Semimikro*, PT. Klaman Media Pusaka, Jakarta.
- Tobing, D.R.N., (2011), *Isolasi dan Identifikasi Senyawa Alkaloid dari Daun Meniran (Phyllanthus niruri L.)*, Skripsi, Jurusan Kimia, UNMED, Medan.
- Tyastuti, E.M.; Sutarno dan Kusmardi, (2006), *Efek Imunostimulator Propolis Terhadap Poliferasi Limfosit T dan Viabilitas Sel Tumor Mammae Mencit Secara in Vitro*, Jurnal Bioteknologi, FMIPA, UNS, Surakarta, ISSN: 0216-6887.
- Widianto, M.B., (1987), *Imunomodulator*, Cermin Dunia Kedokteran, Jurusan Farmasi Institut Teknologi Bandung, Bandung.
- Yuliani, D., (2010), *Kajian Aktivitas Antioksidan Fraksi Etanol Jintan Hitam (Nigella sativa, L.)*, Skripsi, Jurusan Kimia, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri.