

## DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, Syamsul Arifin., 2007, *Tumbuh-Tumbuhan Obat Indonesia*, jilid I, ITB Bandung.
- Anonim, 1986, *Medicinal Herb Index in Indonesia*, hal 343 P.T. Eisai Indonesia, Jakarta.
- Anonim, 1995, *Materia Medika Indonesia* Ed VI, Departement Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta, Indonesia.
- Anonim, 2000, *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Anonim, 2001, *Pengaruh kombinasi kinetin dan NAA pada media MS terhadap pertumbuhan eksplan nanas secara invitro*,(online),( [http://enzim bromelin nanas.co/html](http://enzim.bromelin.nanas.co/html), diakses 17 januari 2011).
- Anonim, 2005, *Petunjuk Praktikum Fitokimia*, Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Anonim, 2008, *Laju Fotosintesis Pada Berbagai Panjang Gelombang Cahaya*, IPB bogor, (online), ([http://web.ipb.ac.id/~tpb/tpb/files/materi/prak\\_biologi/Laju fotosintesis.pdf](http://web.ipb.ac.id/~tpb/tpb/files/materi/prak_biologi/Laju_fotosintesis.pdf), diakses 17 Januari 2011).
- Anonim, 2009, *Rutin & Melilotus*, (online), ([http://www.prolenium.com/products/rutin & melilotus.pdf](http://www.prolenium.com/products/rutin_&_melilotus.pdf), diakses 18 November 2009)
- Anonim, 2010, *Kultur jaringan Tanaman*, (online), ([http://www.tinjauan tanaman solanum lacinatum.com](http://www.tinjauan_tanaman_solanum_lacinatum.com), diakses 17 Januari 2011)
- Arifin, 2005, *Manfaat Singkong*, (online), ([http://www.manfaat singkong.yahoo/arifin.com](http://www.manfaat_singkong.yahoo/arifin.com), diakses 17 Februari 2010)
- Arland, 2007, *Tanaman Singkong*, (online), ([http://profiles.yahoo.com/arland 98](http://profiles.yahoo.com/arland_98), diakses 10 Oktober 2009).

- Bahrudin, dkk, 1990, *Pemeriksaan Kadar Rutin Pada Daun Singkong (Manihot utilissima Pohl) Muda, Tua, Kuning, Skripsi*, Sekolah Farmasi ITB, (online), (<http://bahan-alam.fa.itb.ac.id>, diakses 20 November 2009).
- Djamaludin, E. 1994. Penggunaan daun singkong sebagai tambahan dalam ransom domba dan kambing. *Warta Penelitian dan Pengembangan Pertanian*, (online), in Perubahan Komposisi Kimia Daun Ubi Kayu yang di Fermentasi EM4, Fakultas Pertanian, Universitas Begkulu, (<http://harimulyaknosantoso.blogspot.com/2010/04/jurnal-biflavanoid-pada-nutrisi-makanan.html>, diakses 18 November 2010)
- Gandjar dan Rohman, 2007, *Kimia Farmasi Analisis*, fakultas Farmasi UGM Yogyakarta, Pustaka Pelajar Yogyakarta.
- Ghica and Brett, 2004, *Electrochemical Oxidation of Rutin*, Departamento de Qu\_mica, Faculdade de Ciências e Tecnologia, Universidade de Coimbra, 3004-535 Coimbra, Portugal, Journal,313-318, (online), (<http://www.Electrochemical Oxidation of Rutin>, diakses 13 Februari 2010).
- Gunawan dan Mulyani, 2004, *Farmakognosi Jilid I*, Cet I, Penebar Swadaya, Jakarta.
- Ghulamahdi, Aziz., Nirwan., 2008, Peningkatan Laju Perumbuhan dan Kandungan Flavonoid Klon Daun Dewa (*Gynura pseudochina (L.) DC*) melalui periode pencahayaan, *jurnal penelitian, Bul.Agron* (36),(1),(41-47),(online), (<http://www.buletinagronomi.ac.id/html>, diakses 15 Desember 2010)
- Hagels, 1999, *Fagopyrum esculentum Moench. medicinal review*, *Research Reports Journal of Botany*,vol 53, numb 375, page 1805-1804, Biotechnical Faculty, University of Ljubljana, (Slovenia) 73, (online), (<http://www.rutin.inbuchkweathebrs.co/html>, diakses 18 November 2009)
- Harbone, J.B., Marby, T.J., 1975, *The Flavonoids*, Chapman and Hall ltd, London.
- Lenny, Sovia, 2006, *Senyawa Terpenoida dan Steroida*, Karya Ilmiah, Departement Kimia, Fakulsts MIPA, Universits Sumtera Utara Medan, (online), (<http://repository.usu.ac.id/bitstream/pdf>, diakses 17 Januari 2011).
- Mannito, P., 1980, *Biosyntesis of Natural Products*, Diterjemahkan oleh Koesoermadiyah, 1992, IKIP Semarang Press, Semarang.

- Markham, K.R. 1988. *Cara mengidentifikasi Flavonoid*. Penerbit ITB, Bandung.
- Meena and Patni, 2010, Isolasi dan Identifikasi flavonoid *Quercetin from Citrullus colocythis (Linn.) Schrad*, *Jurnal penelitian*, University of Rajashtan India, (online), ([http://www.isolation.flavonoid.Quercetin.Citrullus colocythis \(Linn.\)](http://www.isolation.flavonoid.Quercetin.Citrullus_colocythis_(Linn.))), diakses 18 Januari 2010)
- Mila, 2010, *Pengaruh ketinggian tempat (suhu) terhadap pertumbuhan tanaman, ternak, hama, penyakit tumbuhan dan gulma*, (online), (<http://pengaruh.ketinggian.tempat.com/html>, diakses 17 Januari 2011).
- Mulja dan Suharman, 1995, *Analisis Instrumental*. Airlangga University Press, Surabaya.
- Munawaroh dan Azizah, 2007, Efek Hepatoprotektif Flavonoid Rutin Terhadap mencit Betina Terinduksi Parasetamol, *Jurnal penelitian LPPM*, Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah Surakarta, (online), (<http://www.lppm.ac.id.ums/html>, diakses 18 November 2009)
- Mursyidi, Achmad., 1989, *Analisis Metabolit Sekunder*, Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Putra, Sinyl Evan., *Bahan Alam Ujung Tombak Riset Kimia Di Indonesia*, (online), (<http://www.chem-is-try.org/html>, diakses 18 Januari 2011)
- Rukmana, Rahmat., 1997. *Ubi Kayu, Budidaya dan Pasca Panen*, Penerbit Kanisius (Anggota IKAPI), Yogyakarta.
- Sarjani, dkk., *Geografi 1 untuk Sekolah Menengah Umum Kelas 1*, Gramedia Jakarta.
- Soetanto, Edi., 2001, *Membuat Patilo dan Krupuk Ketela*, Kanisius, Yogyakarta.
- Stahl, Egon., 1985, *Analisis Obat Secara kromatografi dan mikroskopi*, terjemahan, hal 190 – 195, Penerbit ITB, Bandung.
- Sudaryanto, 1994, Kulit ubi kayu sebagai bahan pakan ternak, *Warta Penelitian dan Pengembangan Pertanian*, 6-7. (online), in Perubahan Komposisi Kimia Daun Ubi Kayu yang di Fermentasi EM4, Fakultas Pertanian, Universitas

Begkulu, (<http://harimulyaknosantoso.blogspot.com/2010/04/jurnal-biflavanoid-pada-nutrisi-makanan.html>, diakses 18 November 2010)

Syahrizal, Eddy., 2010, *Kimia Bahan Alam*, Makalah, (online), (<http://kumpulanmakalahku.go.id/index.php>.diakses 17 Januari 2011)

Vickery, M.L., Vickery., 1981, *Secondary Plant Metabolism*, The Macmilian Press Ltd, London and Basingstoke, 335p.

Wagner, Heildebert., 2009, *Plant Drug Analysis A Thin Layer Chromatography Atlas*, Departement of Pharmacy, ludwig-maximilian, University of Munich, Germany.

Widyaningsih, Wahyu, Sugiyanto, 2004, *Efek Flavonoid Rutin Terhadap Metabolisme Mikrosomal Benzo(a)piren*, Jurnal Ilmu Farmasi, Vol 2, No2, hal 71-76, fakultas Farmasi UAD (online), ([http // jurnal.pdii.lipi.go.id/index.php](http://jurnal.pdii.lipi.go.id/index.php).diakses 17 Januari 2011)