

## DAFTAR PUSTAKA

- Anam, Choirul. 2010."Ekstraksi Oleoresin Jahe (*Zingiber officinale*) Kajian Dari Ukuran Bahan, Pelarut, Waktu dan Suhu". *Jurnal Pertanian MAPETA*. Vol. XII, No. 2, p: 72-144, ISSN : 1411-2817.
- Chemical Book, 2010. *CYANIDIN-3-SAMBUBIOSIDE Chemical Properties, Usage, Production*. (Online pada 29 Desember 2015 pada 09:04 WIB dari <http://www.chemicalbook.com>)
- Damayanti, Astrilia., Fitriana, Endah Ayu., 2012."Pemungutan Minyak Atsiri Mawar (*Rose Oil*) Dengan Metode Maserasi". *Jurnal Bahan Alam Terbarukan UNNES*. ISSN 2303-0623.
- Day, R.A. Jr., Underwood, A.L., 1999. *Analisis Kimia Kuantitatif Edisi Kelima*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Hadyana, Pudjaatmaka, A. 2002. *Kamus Kimia*. Jakarta: Balai Pustaka.
- Handayani, Prima Astuti dan Maulana Ivon. 2013. "Pewarna Alami Batik dari Kulit Soga Tingi (*Cerops tagal*) dengan Metode Ekstraksi". *Jurnal Bahan Alam Terbaharukan*. Vol.2, No.2 (2013) : 1-6.
- Hartiati, Amna., dan Mukyani, Sri., 2009. "Pengaruh Preparasi Bahan Baku Rosella dan Waktu Pemasakan Terhadap Aktivitas Antioksidan Sirup Bunga Rosella (*Hibiscus sabdariffa* L.)". *Jurnal Agrotekno Universitas Udayana*. 15(1): 20-24, ISSN 0853-6416.
- Hayati, E.K., Budi, U.S., Hermawan, R., 2012."Konsentrasi Total Senyawa Antosianin Ekstrak Kelopak Bunga Rosella (*Hibiscus sabdariffa* L.): Pengaruh Temperatur dan pH". *Jurnal Kimia*. 6 (2), Juli 2012: 138-147.
- Hermawan, Galih Prihasetya, dan Laksono, Hendrawan., 2013. "Ekstraksi Daun Sirsak (*Annona muricata* L) Menggunakan Pelarut Etanol". *Jurnal Teknologi Kimia dan Industri*. Vol. 2, No. 2, Tahun 2013, Hal. 111-115.
- Hirunpanich, Vilasinee., Utaipat, anocha., Morales, Noppawan Phumala., 2005."Antioxidant effects of Aqueous Extract from Dried Calyx of *Hibiscus sabdariffa* Linn. (Roselle) *in Vitro* Using Rat Low-Density Lipoprotein (LDL)". *Journal of Pharmaceutical Society of Japan*. 28(3), p. 481-484.
- Ichemistry, 2009. *CAS Flavylum*. (Online Diakses pada 29 Desember 2015 pada 08.36 WIB dari <http://www.ichemistry.cn/cas/flavylum>)
- Jadhav, R. L., *et.al.*, 2009."Use of *Ixora chinensis* Flower Extract as A natural Indicator in Acid Base Titration". *International Journal of Chemical Science*. Vol 7, No. 1, pp. 219-224.

- Lumbessy, Mirna., Abidjulu, Jemmy., jessy J. E. Paendong., 2013. "Uji Total Flavonoid Pada Beberapa tanaman Obat Tradisional di Desa Waitina Kecamatan Mangoli Timur Kabupaten Kepulauan Sula Provinsi Maluku Utara". *Jurnal MIPA UNSRAT*. Vol 2, No. 1, hal. 50-55.
- Mardiah, Sawarni, H.,R. W. Ashadi., A. Rahayu., 2009. *Budi Daya dan Pengolahan Rosela si Merah Segudang Manfaat*. Cetakan 1. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Nur, Fadil Ahmad, dan Putri, Novy Pralisa. 2015. "Ekstraksi Tannin dari Daun Tanaman Putri Malu (*Mimosa pudica*)". *Prosiding Seminar Nasional Teknik Kimia Fakultas Teknik Universitas Mulawarman*. ISSN1693-4393.
- Oxtoby, David W., Gillis, H.P., Nachtrieb, Norman H., 2001. *Kimia Modern Edisi Empat Jilid I*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Pandey, Sanjay., Katiyar. 2010."Determination and Comparison of The Curcuminoid Pigments in Turmeric Genotypes (*Curcuma domestica* Val) by Highperformance Liquid Chromatography". *Inetarntiona Journal of Pharmacy and Pharmacuetical Science*. Vol 2, No. 4, p. 125-127.
- Patrakar, Ramling., Gond, Namdev., Jadge, Dhanraj., 2010. "Flower Extract of *Jacaranda acutifolia* Used as a Natural Indicator in Acid Base Tiotration". *International Journal of PharmTech Research*. Vol. 2, No. 3, pp 1954-1957.
- Pratiwi, Endah. 2010. "Perbandingan Metode Maserasi, Remaserasi, Perkolasi dan Reperkolasi dalam Ekstraksi Senyawa Aktif Andrographolide dari Tanaman Sambiloto (*Andrographis paniculata* (Burm.F.) Nees)". *Journal of Agroindustrial Technology*.IPB Resipitory.
- Petrucci, Ralph H. 1992. *Kimia Dasar*. Jakarta : Erlangga.
- Salamah, Nina., Widyasari, Erlinda., 2015."Aktivitas Antioksidan Ekstrak Metanol Daun Kelengkeng (*Euphoria longan* (L) Steud.) Dengan Metode Penangkapan Radikal 2,2'-Difenil-1-Pikrilhidrazil". *Jurnal Pharmacia Universitas Ahmad Dahlan*. Vol.5, No.1, 2015: 25-34.
- Senja, Yulia Rima, dkk. 2014."Perbandingan Metode Ekstraksi dan Variasi Pelarut Terhadap Rendemen dan Aktivitas antioksidan Ekstrak Kubis Ungu (*Brassica oleracea* L var. *capitata* f. *Rubra*)". *Journal of Faculty Of Pharmacy Univesitas Gadjah Mada*. Vol 19 (1), p. 43-48.
- Shishir, Mahajan Niranjan., et. al., 2008. "Use of *Mirabilis jalapa* L Flower Extract as A Natural Indicator in Acid Base Titration". *Research Articlr of Department of Pharmaceutical Chemistry*. Maharashtra India.

- Siregar, Yusraini Dian Inayati. 2009. "Pembuatan Indikator Asam Basa dari Bunga Kembang Sepatu (*Hibiscus rosa-sinensis* L.)". *Jurnal Fakultas Sains dan Teknologi Program Studi Kimia UIN Jakarta*. Vol 1, No.5 (2009).
- Steenis, Dr C. G. G. J Van. 2005. *Flora untuk Sekolah di Indonesia*. Jakarta: PT Pradnya Paramita.
- Sulastris, Taty. 2009 "Analisis Kadar Tanin Ekstrak Air dan Ekstrak Etanol pada Biji Pinang Sirih (*Areca Catechu*. L)". *Journal Chemica FMIPA UNM*. Vol.10, No.1, Juni 2009, p. 59-63.
- Voigt, R. 1994. *Buku Pelajaran Teknologi Farmasi Edisi ke lima* diterjemahkan oleh Dr. Soendani Noerono. Yogyakarta : Gajah Mada University Press.
- Wadkar, KA., Magdum, CS., Kondawar, CS., 2008. "Use of *Careya arborea* Roxb. Leaf Extract as an Indicator in Acid-Base Titrations". *Research J. Pharm and Tech*. Vol 1(4): oktober-Desember 2008.
- Wahidiyat, Mita. 2014. *Warna Hijau Dalam Emosi Binus University School of Design Jakarta*. (online diakses pada 27 Desember 2015 pukul 19.43 WIB dari <http://dkv.binus.ac.id/2014/10/03/warna-hijau-dalam-emosi/>).
- Winarti, Sri., Sarofa, Ulya., Anggrahini, Dhini., 2008. "Ekstraksi dan Stabilitas Warna Ubi Jalar Ungu (*Ipomoea batatas* L.) Sebagai Pewarna Alami." *Jurnal Teknik Kimia UPN*. Vol. 3, No. 1, September 2008.
- Wulandari, Intan. 2011."Teknologi Ekstraksi Dengan Metode Maserasi Dalam Etanol 70% Pada Daun Kumis Kucing (*Orthosipon stamineus Benth*) Di Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Tanaman Obat dan Obat Tradisional (B2P2TO-OT) Tawangmangu". *Tugas Akhir Universitas Sebelas Maret*.
- Yulianti, Dian., Susilo, Bambang., Yulianingsih, Rini., 2014. "Pengaruh Lama Ekstraksi dan Konsentrasi Pelarut Etanol Terhadap Sifat Fisika-Kimia Ekstrak Daun Stevia (*Stevia Rebaudiana bertonii* M.) dengan Metode Microwave Assisted Extraction (MAE)". *Jurnal Bioprosess Komoditas Tropis*. Vol 2, No.1.
- Yuniwati, Murni. 2012. "Produksi Minyak Biji Kapuk Dalam Usaha Pemanfaatan Biji Kapuk Sebagai Sumber Minyak Nabati." *Jurnal Teknologi Technoscientia*. Vol.4, No.2, Februari 2012.