

DAFTAR PUSTAKA

- Amrun H, Moch dan Umiyah. (2005). "Pengujian Antiradikal Bebas Difenilpikril Hidrazil (DPPH) Ekstrak Buah Kenitu (*Chrysaphyllum cainito L.*) dari Daerah Sekitar Jember". *Jurnal Ilmu Dasar Vol. 6 No. 2: 110-114.*
- Andayani, Regina, dkk. (2008). "Penentuan Aktivitas Antioksidan, Kadar Fenolat Total dan Likopen Pada Buah Tomat (*Solanum Lycopersicum L.*)". *Jurnal Sains dan Teknologi Farmasi, Vol. 13, No. 1.*
- Andrianti, Sindy. (2009). *Isolasi Senyawa Metabolit Sekunder Fraksi Heksan Daun Suren (Toona sinensis Roem.) dan Kajian Potensi Biopestisida Terhadap Lalat Buah (Bactrocera dorsalis Hend.)*. Skripsi Program Studi Kimia Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI, Bandung: Tidak Diterbitkan.
- Anis S, Elfi. (2002). "Identifikasi dan Uji Kualitas Pigmen Kulit Buah Naga Merah (*Hylocareus costaricensis*) pada Beberapa Umur Simpan dengan Perbedaan Jenis Pelarut". Universitas Muhammadiyah Malang.
- Arief S, Akhmad. (2009). *Pemanfaatan Rosela (Hibiscus sabdariffa Linn) dalam Pembuatan Minuman Jelly*. Skripsi Sarjana S1 pada FTP IPB. Bogor: Tidak Diterbitkan.
- Arifin Ahmad, Sjamsul. (1986). *Kimia Organik Bahan Alam*. Departemen Pendidikan dan Kebudayaan.
- Azhar, Annisa O. (2008). *Isolasi Senyawa Metabolit Sekunder dari Fraksi Diklorometan Kulit Batang Toona Sinensis Roem. dan Uji Aktivitas Bioinsektisida Terhadap Hama Lalat Buah (Bactrocera dorsalis Hend.)*. Skripsi Program Studi Kimia Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI, Bandung: Tidak Diterbitkan.
- Buckle, K.A., dkk. (2007). *Ilmu Pangan*. Jakarta: UI-Press.
- Chumsri, P., et al. (2008). "Studies on the optimum condition for the extraction and concentration of roselle (*Hibiscus sabdariffa* Linn.) extract". *Songklanakarin J. Sci. Technol. 30 (Suppl. 1): 133-139.*
- deMan, John M. (1997). *Kimia Makanan*. Bandung : Penerbit ITB.
- Faridah, Didah N. (2007). *Aktivitas Antioksidan Ekstrak Rosella*. Departemen Ilmu dan Teknologi Pangan Fakultas Teknologi Pertanian IPB. Bogor: Tidak Diterbitkan.
- Gaspersz, Vincent. (1995). *Teknik Analisis dalam Penelitian Percobaan*. Bandung: Penerbit Tarsito.

- Gu, Liwei dan Xinchu Weng. (2000). "Antioxidant Activity and Components of *Salvia plebeian* R. Br.– a Chinese herb". *Food Chemistry* 73 (2001) 299-305.
- Harborne, J. B. (2006). *Metode Fitokimia Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan*. Bandung: Penerbit ITB.
- Hernani dan Mono Rahardjo. (2006). *Tanaman Berkhasiat Antioksidan*. Jakarta: Penerbit Swadaya.
- Kuncahyo, Ilham dan Sunardi. (2007). "Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Belimbing Wuluh (*Averrhoa blimbi*, L.) Terhadap 1,1-Diphenyl-2-picrylhidrazyl (DPPH)". *Seminar Nasional Teknologi*.
- Mardiah, dkk. (2009). *Budi Daya dan Pengolahan Rosela Si Merah Segudang Manfaat*. Jakarta: PT Agromedia Pustaka.
- Maryani, Herti dan Lusi Kristiana. (2008). *Khasiat dan Manfaat Rosela*. Jakarta: PT Agro Media Pustaka.
- Molyneux, P. (2004). "The Use Of The Stable Free Radical Diphenylpicrylhydrazyl (DPPH) for Estimating Antioxidant Activity". *Songklanakar J. Sci. Technol.* 26 (2): 211-219.
- Muchtadi, Deddy. (2009). *Gizi Anti Penuaan Dini*. Bandung: Penerbit Alfabeta.
- Prakash, A., et al. (2001). "Antioxidant Activity". *Medallion Laboratories Analytical Progress*, Vol. 19. No. 2.
- Retno W, Endang, dkk. (2008). "Ekstraksi Zat Warna Kelopak Bunga Rosela (*Hibiscus sabdariffa* Linn.) Sebagai Alternatif Pewarna Alami Bahan Pangan.[Online].Tersedia:<http://seminartp.wordpress.com/2008/09/26/ekstraksi-zat-warna-kelopak-bunga-rosela-hibiscus-sabdariffa-linn-sebagai-alternatif-pew>. [18 Februari 2009]
- Rinanda Y, Rahmat. (2002). *Formulasi, Karakterisasi Kimia dan Uji Aktivitas Antioksidan Produk Minuman Fungsional Tradisional Sari jahe (*Zingiber officinale* Rosc.) dan Sari Sereh Dapur (*Cymbopogon flexuosus*)*. Skripsi Sarjana S1 pada FTP IPB. Bogor: Tidak Diterbitkan.
- Rohman, Abdul dan Sugeng Riyanto. (2005). "Daya Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Kemuning (*Murraya paniculata* (L) Jack) secara in vitro". *Majalah Farmasi Indonesia*, 16 (3), 136-140.
- Sarinengsih, Maya. (2009). *Pengaruh Penambahan Asam Dokosaheksaenoat (DHA) Terhadap Ketahanan Susu Pasteurisasi Rasa Cokelat*. Skripsi Program Studi Kimia Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI, Bandung: Tidak Diterbitkan.

Selim, *et al.* (tanpa tahun). "Extraction, Encapsulation and Utilization of Red Pigments from Roselle (*Hibiscus sabdariffa* L.) as Natural Food Colourants". *Food Science and Technology Dept., Fac. Of Agric. Fayoum Univ., Fayoum, Egypt.*

Wahyuni, Endah S. (2007). *Isolasi dan Uji Kinerja Pestisida Senyawa Meabolit Sekunder dari Ekstrak Heksan Bagian Kulit Batang Tumbuhan Toona Sinensis (Meliaceae)*. Skripsi Program Studi Kimia Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI, Bandung: Tidak Diterbitkan.

Widyanto, Poppy S dan Anne Nelistya. (2008). *Rosella Aneka Olahan, Khasiat dan Ramuan*. Jakarta: Penebar Swadaya.

Winarno, F. G. (1997). *Kimia Pangan dan Gizi*. Bogor: Penerbit IPB.

Winarsi, Hery. (2007). *Antioksidan Alami dan Radikal Bebas*. Yogyakarta: Percetakan Kanisius.

