

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, R. (2004). *Kimia Lingkungan*. Jakarta : Penerbit ANDI Yogyakarta.
- Atmojo, S. (2003). *Peranan Bahan Organik Terhadap Kesuburan Tanah dan Upaya Pengelolaannya*. Surakarta : Sebelas Maret University Press.
- Coll, J., and Bowden, B. (1986). "The Application of Vacuum Liquid Chromatography to the Separation of Terpene Mixtures". *Journal of Natural Products*. **49**, (5), 934-936.
- Dhanarasu, S. (2012). *Chromatography and Its Applications*. Rijeka, Croatia : InTech.
- El-Sakka, M. (2010). *Phytochemistry (3) Alkaloid, Third Edition*. Al-Azhar University Faculty of Pharmacy, Department of Pharmacognosy.
- Fadlie, M. (2011). *Kajian Potensi Ekstrak Tumbuhan dengan Kode AGF sebagai Bionutrien yang Diaplikasikan pada Tanaman Cabai Merah Keriting (Capsicum Annum L.)*. Skripsi Sarjana pada Program Studi Kimia Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI Bandung: tidak diterbitkan.
- Fessenden, R., dan Fessenden, J., (2009). *Kimia Organik, Edisi Ketiga, Jilid 2*. Terjemahan A. Pudjaatmaka. Jakarta : Penerbit Erlangga.
- Fieser , L. and Williamson, K. (1992). *Organik Experiments, Seventh Edition*. Lexington : D.C. Heath and Company.
- Gangga, E., Asriani, H., dan Novita, L. (2007). "Analisis Pendahuluan Metabolit Sekunder dari Kalus Mahkota Dewa (*Phaleria macrocarpa* [Scheff.] Beorl.)". *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia*. **5**, (1), 17-22.
- Harborne, J., (1996). *Metode Fitokimia*. Terjemahan K. Padmawinata dan I. Soediro, Bandung : Penerbit ITB.
- Hendayana, S., dkk., (1994). *Kimia Analitik Instrumen*. Semarang : IKIP Semarang Press.
- Hendayana, S., (2006). *Kimia Pemisahan*. Bandung : PT. Remaja Rosdakarya.
- Hernandez, E., Naranjo, A., and Cabrerab, L. (2007). "Theoretical affinity order among flavonoids and amino acid residues: An approach to understand

- flavonoid–protein interactions”. *Journal of Molecular Structure: Theochem.* **819**, (1–3), 121–129.
- Juliana, V. (2010). *Isolasi dan Karakterisasi Senyawa Turunan Terpenoid dari Fraksi n-Heksan Momordica charantia L.* Skripsi Sarjana pada Program Studi Kimia Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI Bandung : tidak diterbitkan.
- Kristanti, A., dkk., (2008). *Fitokimia*. Surabaya : Airlangga University Press.
- Mander, L. (2003). "Biographical Memoir, Charles William Shoppee, 1904-1994". Australia. *Historical Records of Australian Science*, **14** (4). [Online]. Tersedia : <http://science.org.au/fellows/memoirs/shoppee.html>. [16 Desember 2012].
- Muchalal, M. and Rahayu, T. (2002). "Isolation and Identification of Main and Side Products From Addition Reaction of Caryophyllene Oxide by Formic Acid". *Indonesian Journal of Chemistry*. **2**, (3), 155-156.
- Noviyanti, L., (2010). *Modifikasi Teknik Kromatografi Kolom untuk pemisahan Trigliserida dari Ekstrak Buah Merah (Pandanus conoideus Lamk.)*. Skripsi Sarjana pada Jurusan Kimia FMIPA USM Surakarta : tidak diterbitkan.
- Pedersen, D. dan Rosenbohm, C. (2001). "Dry Column Vacuum Chromatography", *Journal of Synthesis*. (16), 2431-2434.
- Robinson, R. (2012). *Biology*. Tucson, Arizona : Macmillan Reference USA.
- Rosmarkan, A., dan Yuwono, N. (2002). *Ilmu Kesuburan Tanah*. Yogyakarta: Kanisius.
- Scott, R. (2003). *Principles And Practice of Chromatography, Book 1, Chrom-Ed Book Series*. New York : Library for Science, LLC.
- Septianti, A. (2011). *Pengukuran Kapasitas Antioksidan Ekstrakt Daun The Hijau (Camelia sinensis) dengan Metode DPPH dan Voltametri Siklik*. Skripsi Sarjana pada Departemen Kimia FMIPA IPB Bogor : tidak diterbitkan.
- Taufik, I. (2011). *Kajian Potensi Tumbuhan BDI sebagai Bionutrien untuk Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman Cabai Merah Keriting (Capcicum Annum var. Longum)*. Skripsi Sarjana pada Program Studi Kimia Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI Bandung : tidak diterbitkan
- Zainaldi, A. (2011) *Kajian Tentang Potensi Maserat Tumbuhan ISM sebagai Bionutrien dan Aplikasinya dalam Budidaya Tanaman Cabai Merah Keriting (Capcicum Annum var. Longum)*. Skripsi Sarjana pada Program Studi Kimia Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI Bandung : tidak diterbitkan.

Zwenger, S., and Basu, C. (2008). "Plant terpenoids: applications and future potentials". *Journal Biotechnology and Molecular Biology Reviews*. **3**, (1), 001-007.

