

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, S. A. (1986). *Buku Materi Pokok: Kimia Organik Bahan Alam*. Jakarta: Karunika.
- Arifin, H. (2006). *Standarisasi Ekstrak Etanol Daun Eugenia Cumini Merr.* Sains Teknologi Farmasi.11 (2).
- Al Ash'ary, M.N. (2009). *Penentuan Pelarut Terbaik Untuk Ekstraksi Senyawa Bioaktif Yang Berpotensi Sebagai Inhibitor Tirosinase dari Kulit Batang Artocarpus heteropyllus Lam.* Skripsi sarjana pada FPMIPA UPI Bandung: tidak diterbitkan.
- Chang, Te-Sheng, Hsiou-Yu, & Hang-Ching Lin. (2005). *Identifying 6,7,4-Trihydroxyisoflavan as a Potent Tyrosinase Inhibitor.* Biosci. Biotechnol. Biochem. 69 (10), 1992-2001.
- Desrosier, N.W (1987). *Teknologi Pengawetan Pangan*. Jakarta : UI Press.
- Day, JR dan Underword, A.L. (2002). *Analisis Kimia Kuantitatif*. Edisi Keenam. Jakarta: Erlangga.
- Fessenden, R.J & J.S Fessenden. (1981). *Organic Chemistry*. Diterjemahkan Oleh A.H Pudjatkama.1992. *Kimia Organik Edisi 3 Jilid 2*. Jakarta: Erlangga
- Hendayana, S. (1994). *Kimia Analitik Instrumen*. Semarang: IKIP Malang Press.
- Hesham, A.E, Shaaban M. Abd-Elfattah, Feryal A. Abu-Seif. (2008). *Anti-Microbial, Anti-Browning and Anti-Mycotoxigenic Activities Of Some Essential Oil Extracts in Apple Juice.* Polish Journal of Food and Nutrition Sciences. Vol 58 NO. 4, pp 425-432.
- Iskandar, Y. (2007). *Karakterisasi Zat Metabolit Sekunder Dalam Ekstrak Bunga Krisan (Chrysanthemum cinerariaefolium) Sebagai Bahan Pembuatan Biopestisida.* Skripsi: Universitas Negeri Semarang
- Jeong, H.L, Jin, W.J, Kwang, D. m. & Kee, J. P. (2008). *Effects of Anti-browning Agents on poliphenoloxidase Activity and Total Phenolics as Related to Browning of Fresh-Cut 'Fuji' Apple.* ASEAN Food Jurnal 15 (1): 79-87.
- Martoharsono, S. (1993). *Biokimia*. Yogyakarta: Gadjaja Mada University Press.

- Min-Yun Lee, Young-Mai Kim, Na-Young Kim, Gi-Nahm Kim, Seok-Hwan Kim, Keuk-Seung Bang & Inshik Park. (2001). *Prevention of Browning in Potato With a Heat-treated Onion Extract*. Faculty of Food Science. 66 (4), 856-858.
- Marliana, Soerya, D, Venty Suryanti & Suyono. (2005). *Skrining Fitokimia dan Analisis Kromatografi Lapis Tipis Komponen Kimia Buah Labu Siam (Sechium edul Jacq. Swartz) dalam ekstrak etanol*. Biofarmasi 3 (1): 26-31.
- Maharani, N.H. (2010). *Pembuatan Metil Ester (Biodiesel) Minyak Dedak dan Metanol Dengan Proses Esterifikasi Transesterifikasis*. Skripsi sarjana pada FPMIPA UPI Bandung: tidak diterbitkan.
- Nurul, H. (2001). *Pemeriksaan Spektrofotometer UV-Vis GBC 911A Menggunakan Pewarna Tartrazine CL 19140: Bidang Evaluasi dan Pengembangan Keselamatan Instalasi, P2TKN-BATAN*.
- Pavia, D.L. (2001). *Introduction Spectroscopy. Third Edition*. Washington: Departement Of Chemistry Western Washington University Bellingham.
- Peodjiadi, A & F.M Titin Supriyanti. (2006). *Dasar-dasar Biokimia*. Jakarta: UI Press.
- Rustianingsih. (2008). *Study Pemanfaatan Senyawa Bioaktif Dari Kulit Batang Nangka-Nangkaan (Artocarpus sp) Sebagai Inhibitor Tirosinase*. Skripsi sarjana pada FPMIPA UPI Bandung: tidak diterbitkan.
- Rahman, A. (2008). *Studi Penelusuran Fraksi Terbaik Sebagai Inhibitor Tirosinase dari Kulit Batang Arthocarpus heteropyllus*. Skripsi sarjana pada FPMIPA UPI Bandung: tidak diterbitkan.
- Soetanto, E. 2001. *Membuat Patilo dan Kerupuk Ketela*. Yogyakarta : Kanisius.
- Te-Sheng Chang. (2009). *An Updated Review of Tyrosinase Inhibitors* Department of Biological Science and Technology, National University of Tainan, 33 sec. 2
- Kumalasari, R & Luthfiyanti, R. (2008). *Karakteristik Tepung Pisang Masak (Ripe Banana Powder) Varietas Nangka (Musa paradisiaca Sp) Setelah Perendaman dalam Larutan Asam*, Balai Besar Pengembangan Teknologi Tepat Guna Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia.
- (http://www.iptek.net.id/ind/warintek/Budidaya_Pertanian_idx.php?doc=2a20).
- (http://www.iptek.net.id/ind/warintek/Pengolahan_Pangan_idx.php?doc=6a4).

Determinasi Tanaman *Arthocarpus heterophyllus*

- Zheng, Z. P, Cheng, K. W, To, J. T, Li & Wang, M. (2008). "Isolation Of Tyrosinase Inhibitors From *Arthocarpus Heterophyllus* And Esu Of Its Extract as Antibrowning Agent". *Mol Nutr Food Res* 52(12):1530-8.
- Vidhan, J, Ara DerMarderosian, John R. Porter. (2009). *Anthocyanins And Polyphenol Oxidase from Dried Ails of Pomegranate (*Punica Granatum L.*)*. *Food Chemistry* 118 (2010)11-16.
- Widowati, S. (2003). *Prospek Tepung Sukun Untuk Berbagai Produk Makanan Olahan Dalam Upaya Menunjang Diversifikasi Pangan*. Program Pasca Sarjana IPB. Bogor.
- Winarno, F.G.(1980). *Pengantar Teknologi Pangan*. Jakarta : PT Gramedia Pustaka utama.
- _____. (1982). *Enzim Pangan*. Jakarta : PT Gramedia Pustaka utama.
- _____. (1992). *Kimia Pangan dan Gizi*. Jakarta : PT Gramedia Pustaka utama.
- _____. (2000). *Potensi dan Peran tepung-tepungan bagi Industri Pangan dan Program Perbaikan Gizi*. Makalah pada Seminar Nasional Interaktif: Penganekaragaman Makanan untuk Memantapkan ketersediaan pangan.