

DAFTAR PUSTAKA

- Anggahini, Sri., Hadiwiyoto, Soewedo. 1997. *Perubahan – Perubahan Bahan Pangan Selama Proses Pematangan dan Sesudah Panen*. Pusat Antar Universitas Pangan dan Gizi Universitas Gadjah Mada Yogyakarta. Anonim. 2007. *Produksi Bioetanol dari Kulit Nanas* dalam <http://www.journalbiologi.com/bioetanol/etanokulitnanas.pdf/content> akses pada tanggal 10 Juni 2016.
- Anonim. 2007. *Apa itu Bioetanol ?* dalam <http://www.nusantara-agro-industri.com> akses pada tanggal 10 Juni 2016.
- Arifin, Miftakhul. 2005. Skripsi : *Pengaruh Blanching terhadap Laju Pengeringan dan Kadar Asam Lemak Bebas Kopra*. STPP. Magelang. Jurusan Penyuluhan Pertanian Yogyakarta.
- Aryono. 2011. *Hidrometer Alkoholmeter* dalam <http://artikelkimia.blogspot.com/2011/12/hidrometer-alkoholmeter.html> akses pada 29 Mei 2016.
- Astawan. 2004. *Ragi Tape* dalam <http://darsatop.lecture.ub.ac.id/2015/10/ragi-tape/> akses pada tanggal 4 Juni 2016.
- Azmi, Amiq Nurul. 2014. Skripsi : *Pengaruh Volume dan Panjang Isian Pipa Fraksinasi Terhadap Kinerja Destilator Bertingkat*. Jurusan Teknik Pertanian. Fakultas Tekonologi Pertanian. UGM. Yogyakarta.
- Direktorat Gizi Departemen Kesehatan RI . 1981. *Daftar Komposisi Bahan Makanan* : Jakarta.
- Fredy. 2010. *Pengaruh Pemanasan dalam Berbagai Media* dalam <http://fredyguys.blogspot.co.id/2010/01/pengaruh-pemanasan-dalam-berbagaimedia.html> akses pada 30 Mei 2016.
- Goodwin, P. & Wright, G. 2004. *Decision Anlysis For Management Judgment 3rd edition*. New York : John Wiley & Sons.
- Harahap, Hamidah. 2003. *Karya Ilmiah Produksi Alkohol*. Medan : Universitas Sumatera Utara.
- Harborn, J.B. 1987. *Metode Fitokimia*. Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan. Diterjemahkan oleh Kokasih Padmawinata dan Iwang Soediro. Penerbit ITB, Bandung.
- Khairani, R. 2007. *Tanaman Jagung Sebagai Bahan Bio-fuel* dalam <http://www.macklintmip-unpad.net/Bio-fuel/Jagung/Pati.pdf> akses pada tanggal 9 Juni 2016.
- Kister, H. Z. 1992. *Distillation Design*. Mc Graw Hill. California.

- Komarayanti, S. dan Gusmailina. 2010. *Prospek Bioetanol Sebagai Pengganti Minyak Tanah* dalam <https://id.scribd.com/doc/71016901/New-prospek-Bioetanol-Sebagai-Pengganti-Minyak-Tanah> akses pada tanggal 16 Juni 2016.
- Kusuma, Wijaya dan I Gusti Bagus. 2010. *Pengolahan Sampah Organik Menjadi Etanol dan Pengujian Sifat Fisika Biogasoline*. Prosiding Seminar Nasional Teknik Mesin (SNTTM) ke-9. Palembang.
- Lando JB, Maron SH. 1974. *Fundamentals of Physical Chemistry*. Macmillan Publishing. New York.
- Napitupulu, Farel M. 2006. *Pengaruh Nilai Kalor (Heating Value) Suatu Bahan Bakar Terhadap Perencanaan Volume Ruang Bakar Ketel Uap Berdasarkan Metode Penentuan Nilai Kalor Bahan Bakar yang Dipergunakan*. Jurnal Sisiem Teknik Industri Vol. 7, No.1 Januari 2006. USU. Medan.
- Neves M.A., Kimura T., Shimizu N., Shiiba K. *Production of Alcohol by Simultaneous Saccharification and Fermentation of Low-Grade Wheat Flour*. Vol.49, n.3 : pp. 481-490, May 2006. ISSN 1516-8913.
- Nurani, Anita. 2012. *Kandungan Vitamin dan Manfaat Tape* dalam <http://www.makanansehat.web.id/2012/07/kandunganvitamin-dan-manfaat-tape.html> akses pada tanggal 12 Juni 2016.
- Pantastico, E.B. 1986. *Postharvest Physiology, Handling and Utilization of Tropical and Sub-tropical Fruits and Vegetables*. The AVI Publishing Co.Inc., Wesport, Connecticut.
- Pasaribu, Enjelita. 2015. Skripsi : *Studi Fisis Pengolahan Buah Pepaya (*Carica Papaya L*) Menjadi Bioetanol sebagai Sumber Energi Alternatif*. UGM. Yogyakarta.
- Purnamasari F., Ruli, F.S., Sari, E., dan Rahman, E.D., 2013. *Pemanfaatan Limbah Buah Salak Sebagai Sumber Bahan Bakar Alternatif (Bioetanol)*. Abstract Of Undergraduate Research, Faculty Of Industrial Technology, Bung Hatta University Vol 2, No 4 (2013).
- Purnomo, H. 2001. *Budidaya Salak Pondoh*. Aneka Ilmu. Semarang. 70 hal.
- Reksowardjojo, I.K. 2006. *Workshop Nasional Bisnis Biodiesel dan Bioetanol di Indonesia : Pemanfaatan Biodiesel dan Bioetanol untuk Transportasi*. Kadin dan IPB. Jakarta.
- Ristiyani, Janik. 2008. *Penuntun Praktikum Kimia Organik II*. Yogyakarta : Laboratorium UIN Sunan Kalijaga.

- Rukmana, R. 1999. *Salak Prospek Agribisnis dan Teknik Usaha Tani*. Yogyakarta : Kanisius.
- Sari, Ni Ketut, K.Y. Darmawan dan A.Gitawati. 2011. *Utilization of Seed Corn Waste from Seed Corn Industry into Bioethanol* dalam *Articles Bali International Seminar in Science and Technology*. ISBN 978-9779-98623-1-0. Bali.
- Sari, Oktafianti K. 2008. Skripsi : *Studi Budidaya dan Penanganan Salak Pondoh (*Salacca zalacca Gaertner Voss.*) Di Wilayah Kabupaten Sleman*. Program Studi Holtikultura. Fakultas Pertanian. IPB. Bogor.
- Sudarmadji, S. 1981. *Prosedur Analisa Untuk Bahan Makanan dan Pertanian*. Liberty, Yogyakarta.
- Sudarmadji, S. 1989. *Analisa Bahan Makanan dan Pertanian*. Yogyakarta : Liberty.
- Suhardi. 1997. *Perubahan Tanin, Asam Malat, Asam Sitrat dan Vitamin C Dalam Salak Pondoh Selama Periode Perkembangan Buah*. *Buletin Agro Industri* 3 : 38 – 44.
- Supriyadi, Suhardi, Suzuku M., Yoshida K., Muto T., Fujita A., dan Watanabe N. 2002. *Changes in the Volatile Compounds and in the Chemical and Physical Properties of Snake Fruit (*Salacca edulis Reinw*) Cultivar Pondoh during Maturation*. *Journal of Agricultur Food Chemistry* 50 (26) : 7627 – 7633.
- Suri A, Yusak Y, Bulan R. 2013. *PENGARUH LAMA FERMENTASI TERHADAP KADAR BIOETANOL DARI FERMENTASI GLUKOSA HASIL HIDROLISIS SELULOSA TANDAN KOSONG KELAPA SAWIT (*Elaeis guineensis* Jack) DENGAN HCl 30% MENGGUNAKAN RAGI ROTI*. *Jurnal Sainia Kimia*, Volume 1 No.2 2013, hlm. 5.
- Tathagati, Arini. 2007. *Bio-Gasoline bensin ramah Lingkungan*. *Warta Pertamina* No. 1 thn XLII.
- Thamrin R., Runtuwene M.J.R., Sangi M.S. 2011. *Produksi Bioetanol Dari Daging Buah Salak (*Salacca zalacca*)*. *Jurnal Ilmiah Sains* Vol.11 No.2, Oktober 2011.
- Tjahjadi, N. 1989. *Bertanam Salak*. Kanisius, Yogyakarta.
- Tjokrowisastro, H dan Eddy, Ir, M.E. 1986. *Fuel and Combustion Technology*. Teknik Mesin. Fakultas Teknik Industri. ITS. Surabaya.
- Tranggono, dan Sutardi. 1990. *Biokimia dan Teknologi Pasca Panen*. Pusat Antar Universitas Pangan dan Gizi. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Van Winkle. 1967. *Distillation*. Mc Graw Hill. New York. hlm. 604 – 641.

- Verheij, E.M.W. dan R.E. Coronel, 1997. *Sumber Daya Nabati Asia Tenggara, Buah – buahan yang Dapat Dimakan*. Terjemahan S. Somaatmadja. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Widjaja, Kadjeng, dkk. 2011. *Petunjuk Praktikum Metode Pemisahan*. Bukit – Jimbaran : Udayana University Press.
- Wijaya, I Made Ano, Sutrisna, dkk. 2012. *Potensi Nira Kelapa Sebagai Bahan Baku Bioetanol*. Jurnal Bumi Lestari, Vol.12 No. 1 Februari 2012, hlm. 85-92.
- Wills, R.B.H., T.H. Lee, D. Graham, W.B. McGlasson and E.G Hall. 1981. *Postharvest : An Introduction to The Physiology and Handling of Fruit and Vegetables*. The AVI Publishing Company Inc. Westport, Connecticut.
- Winarno F.G., dan Wirartakusumah M.A. 1981. *Fisiologi Lepas Panen*. Sastra Hudaya, Jakarta.
- Winarno, F. G. Dan Tititsulistiyawati Rahayu. 1984. *Bahan Tambahan untuk Makanan dan Kontaminan*. Sinar Harapan. Jakarta.
- Wiraatmaja, I. Gede. 2010. *Pengujian Karakteristik Fisika Biogasoline Sebagai Bahan Bakar Alternatif Pengganti Bensin Murni*. Jurnal Ilmiah Teknik Mesin Cakram Vol. 4 No. 2 Oktober 2010 Hal. 145-154.