

DAFTAR PUSTAKA

- Akhyasrinuki. 2011. <http://id.shvoog.com/writing-and-speaking/2150298-definisiragi-khamir-protozoa>. Online. diakses tanggal 7 Februari 2015.
- Azizah, N., Al-Baarri, A.N., Mulyani, S. 2012. Pengaruh Lama Fermentasi Terhadap Kadar Alkohol, pH, dan Produksi Gas pada Proses Fermentasi Bioetanol dari Whey Dengan Substitusi Kulit Nanas. *Jurnal aplikasi Teknologi Pangan*. 1 (2): 72-76.
- Badan Pusat Statistik Indonesia. 2013. *Produksi Buah-Buahan Menurut Provinsi*.
- Buckle, K., A., R.A. Edwards., dkk. 1987. *Ilmu Pangan*. Penerbit Universitas Indonesia: Jakarta.
- Departemen Energi dan Sumberdaya Mineral. 2006. Target dan Tahapan Penggunaan Biofuel di Indonesia. Dalam: Agro Observer “*Agribusiness Review and Reference*”. No. 5.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 1989. *Farmakope Indonesia*. Jakarta.
- de. Vrijje, T., et all. 2002. *Pretreatment of Miscanthus for Hydrogen Production by Thermotoga elfi*. *Int. J. Hydrogen Enrgy*.
- Direktorat Gizi Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 1996. Komposisi Kimia Bonggol Pisang per 100 gr Bahan.
- Dr. Rusdianasari, M. Si. 2013. Penuntun Praktikum Kimia Analitik Instrumen. Jurusan Teknik Kimia, Politeknik Negeri Sriwijaya. Palembang.
- Erliza Hambali, Siti Mudjalipah, Armansyah Haloman Tambunan, Abdul Waries Pattiwiri, Roy Hendroko. (2007). *Teknologi Bioenergi*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Fardiaz, S., 1992. Mikrobiologi Pangan I. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Fessenden dan Fessenden. 1986. *Kimia Organik*. Jakarta: Erlangga
- Gaman, P. M. 1992. “ILMU PANGAN Pengantar Ilmu Pangan, Nutrisi dan Mikrobiologi”. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Groggins, P.H., (1992), *Unit Process In Organic Synthesis*, Mc Graw Hill Book Company, New York

- Hidayat, N., M. C. Pradaga dan S. Suhartini. 2009. Mikrobiologi Industri. Andi: Yogyakarta.
- Khairani. 2007. Produksi Bioetanol Berbahan Baku Biomassa. Online di <http://isro.wordpress.com>. Diakses 13 Januari 2014.
- Mardon., Tjandrawati, Yetty. 2005. Jurnal. *Perbandingan Metode Kromatografi Gas dan Berat Jenis Pada Penetapan Kadar Etanol Dalam Minuman Anggur.*
- Nurhayani, dkk. 2000. "Peningkatan Kandungan Protein Kulit Umbi Ubi Kayu Melalui Proses Fermentasi". Fakultas MIPA. Universitas Haluoleo. Kendari.
- Nur Hayati. 2010. Pengaruh Konsentrasi Substrat dan pH Substrat Terhadap Produksi Bioetanol melalui Fermentasi Umbi Garut Menggunakan Ragi Tape. *Skripsi*. Yogyakarta: FMIPA UNY.
- Orthmer, Kirk. 1967. Encyclopedia of Chemical Technology vol. 9. American Petroleum Institute.
- Prescott, S., G and Dunn, C. G. 1959. *Industrial Microbiology*. ed 3. New York: Mc Graw-Hill Book Company.
- Prihardana, R. 2007. *Bioetanol Ubi kayu Bahan Bakar Masa Depan*. Jakarta: Agro Media Pustaka.
- P.T Sangra Ratu Boga. 2008. <http://www.ratuboga.com/>. Diakses tanggal 7 Februari 2015.
- Pudjatmaka,A.H dan Qodratillah,M.T. 2002. *Kamus Kimia*. Jakarta: Balai Pustaka.
- Rismunandar. 1990. *Bertanam Pisang*. Bandung: Sinar Baru
- Setiawati, D. R., Sinaga, A. R., Dewi, T. K. 2013. Proses Pembuatan Bioetanol dari Kulit Pisang Kepok. *Jurnal Teknik Kimia*. 19 (1): 9-15. Inderalaya: Jurusan Teknik Kimia Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya, Ogan Ilir.
- Skadrongautama. 2009. *Bahan Bakar Nabati (Bioetano)*. Yogyakarta: Khalifah Niaga antabura.
- Solikhin, N., Prasetyo, a. S., Buchori, L. 2012. Pembuatan Bioetanol Hasil Hidrolisa Bonggol Pisang dengan Fermentasi Menggunakan *Saccharomyces Cereviciae*. *Jurnal Teknik Kimia dan Industri*. 1 (1): 124-129. Jurusan Teknik Kimia, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro, Semarang.

- Standar Nasional Indonesia Departemen Pertanian. 1992. *Ragi Roti Kering.* <http://pphp.deptan.go.id>. Diakses tanggal 29 Mei 2015.
- Sudarmadji, Bambang, H. dan Suhardi. 1989. Prosedur Analisa untuk Bahan Makanan dan Pertanian. ed 3. Liberty. Yogyakarta.
- Sulistiyani. 2010. Pemanfaatan Limbah Bonggol Pisang Sebagai Bahan Baku Pembuatan Bioetanol Sebagai Alternatif Energi Terbarukan.pdf. <http://staff.uny.ac.id>. Diakses tanggal 3 Agustus 2014.
- Samsuri, dkk. 2007. *Pemanfaatan Sellulosa Bagas Untuk Produksi Ethanol Melalui Sakarifikasi dan Fermentasi Serentak Dengan Enzim Xylanase.* Makara Teknologi vol.11 no. 1
- Suyanti dan Ahmad Supriyadi. 2008. *Pisang , Budi Daya, Pengolahan, dan Prospek Pasar.* Jakarta: Penebar Swadana.
- Takeuchi, Yoshito. 2009. *Kromatografi.* www.chem-is-try.org.
- T. M, Endang., Yusrin., Mukaromah, A. H. 2005. *Petunjuk Praktikum Kimia Amami.* Semarang : Program studi D III Analis Kesehatan Unimus.
- Winarno, F.G. 1984. *Pengantar Teknologi Pangan.* PT. Gramedia. Jakarta.
- Winarno, F.G., 1992. Kimia Pangan dan Gizi. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Winarno, F.G dan Titisulistiyowati R. 1992. *Bahan Tambahan untuk Makanan dan Kontaminan.* Sinar Harapan. Jakarta.
- Warsa, I.W., Septiyani, F., Lisna, C. 2013. Bioetanol dari Bonggol Pohon Pisang. *Jurnal Teknik Kimia.* 8 (1): 37-38. Surabaya: Jurusan Teknik Kimia, Fakultas Teknik Industri, UPN “Veteran”.
- Yuanita. 2008. Pabrik Sorbitol dari Limbah Bonggol Pisang (*Musa Paradisiaca*) dengan Proses Hidrogenasi Katalitik. Jurnal Ilmiah Teknik Kimia. ITS. Surabaya.