

DAFTAR PUSTAKA

- Agustian, Diah., dkk. 2015. *Efektivitas Penggunaan Bioetanol Dari Limbah Padat Alang-alang (Imperata cylindrica (L) Beauv.) Terhadap Lama Pembakaran Kompor Bioetanol*. Biologi FMIPA ITS. Surabaya. Jurnal Sains dan Seni ITS Vol. 4 No. 1 (2015)
- Andri, H., Sitinjak. R, Wira. H, wibawa.G, dan Ali, 2009. *Distilasi Terpadu Untuk Memisahkan campuran Azeotrope Sistem Etanol + Air*. Prossiding SNTKI . Bandung.
- Anonim. *Modul 2.05 Distilasi*. Panduan Pelaksanaan Laboratorium Instruksional I / II. Departemen Teknik Kimia ITB.
- Armansyah, T.H, Hambali. E, Mujdalipah. S, Pratiwi. W.A, dan Hendroko.R, 2007. *Teknologi Bioenergi*. PT. Agro Medika Pustaka. Jakarta.
- Assegaf, F., 2009. *Prospek Produk Bioetanol Bonggol Pisang (Musa Paradisiacal) Menggunakan Metode Hidrolisis Asam dan Enzimatik*. Universitas Jenderal Soedirman Purwokerto.
- Buckle, K. A., R. A. Edwards, G. H. Fleet dan M. Wotton, 1987. *Ilmu Pangan*. Penerjemah H Purnomo dan Adiono. UI – Press, Jakarta.
- Direktorat Gizi Depkes RI. 1996. *Daftar Komposisi Bahan Makanan*. Jakarta.

Fanindi, dkk. 2005. *Pertumbuhan dan Produktivitas Tanaman Sorgum (Sorghum Bicolor (L) Moench dan Sorghum Sudanense (Piper) Staff) yang Mendapatkan Kombinasi Pemupukan N, P, K dan Ca*. Balai Penelitian Ternak. Bogor.

Fessenden and Fessenden, 1982. *Kimia Organik*. PT. Erlangga. Jakarta.

Harahap. H, 2003. *Karya Ilmiah Produksi Alkohol*. Program Studi Teknik Kimia Fakultas Teknik. Universitas Sumatra Utara.

Hidayat, N., M. C. Pradaga dan S. Suhartini, 2006. *Mikrobiologi Industri*. Andi: Yogyakarta.

Iman, P., 2014. *Bahan Bakar Nabati 5 (Proses Pengolahan Bahan Baku Biomassa Menjadi Bioetanol)*. Bandung.

Judoamidjojo, RM., E. G. Sa'id, dan L. Hartono. 1989. *Biokonversi*. Bogor : Departemen Pendidikan dan Kebudayaan, Dirjen Dikti, Pusat Antar Universitas Bioteknologi Institut Pertanian Bogor.

Kartika., dkk. 1992. Petunjuk *Evaluasi Produk Industri Hasil Pertanian*. Yogyakarta : PAU pangan dan Gizi UGM.

Khairani, R., 2007. *Tanaman Jagung Sebagai bahan Bio-fuel*. Program Studi Teknik Kimia Fakultas Teknik. Universitas Indonesia.

Kusnadi, dkk., 2009. *Pemanfaatan Sampah Organik sebagai Bahan Baku Produksi Bioetanol sebagai Energi Alternatif*. Program Studi Pendidikan Biologi Fakultas Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Indonesia.

Mahreni dan Sri Suhenry. 2011. *Kinetika Pertumbuhan Sel Saccaromyces cereviceae dalam Media Tepung Kulit Pisang*. Seminar Rekayasa Kimia dan Proses. Yogyakarta. ISSN : 1411-4216.

Nurdyastuti. I., 2002. *Pembuatan Bioetanol dari Buah Pepaya*. Program Studi Teknik Kimia Fakultas Teknik. Universitas Sumatra Utara.

Nurrohmedi dan Nuria Amalia S. 2010. *Pembuatan Bioetanol dari Ubi Jalar Putih*. UNS. Semarang.

Noto, A., 2010. *Tinjaun Pustaka*. <http://repository.usu.ac.id>

Perry. R.H, 1984. *Perry Chemical Engineering Hands Book*. Mc Graw Hill. Singapore.

Ratna, I Wayan. 2009. *Pengembangan Alternatif Teknologi Bioproses Pembuatan Bioetanol Dari Ubi Kayu Mwngunakan Trichoderma viride, Aspergillus niger dan Saccaromyces cereviceae*. Sekolah pasca sarjana IPB. Bogor

Riawan. S. 1989. *Kimia Organik*. Jakarta : Bina Rupa Aksara.

Rukmana, R., 1996. *Durian. Budidaya dan Pascapanen*. Yogyakarta : Kanisius.

- Santoso, H. B., 1998. *Tanaman Obat Keluarga III*. Jakarta : Kanisius.
- Santoso, H. B., 2010. *Teknologi Tepat Guna Manisan Nanas*. Cetakan kedelapan. Yogyakarta : Kanisius.
- Sari, I. M., Noverita dan Yulneriwarni. 2008. *Pemanfaatan Jerami Padi dan Alang-alang dalam Fermentasi Etanol menggunakan Kapang *Trichoderma viride* dan Khamir *Saccharomyces cerevisiae**. Vis Vitalis. 5 (2): 55 -62.
- Setianto, B., 2016. *Analisa Seluruh Industri Sektor dan Semua Sektor Saham di BEI 2015*. Jakarta.
- Sunarjono, H., 2008. *Berkebun 21 Jenis Tanaman Buah*. Cetakan Keenam. Jakarta. Penebar Swadaya.
- Treybal, E., Robert. 1981. *Mass-Transfer Operations*. McGraw-Hill International editions. Printed in Singapore. Third Edition.
- Volk, Wesley A., 1993. *Mikrobiologi Dasar*. Edisi kelima. Jakarta : Erlangga.
- Wijana., dkk. 1991. *Optimalisasi Penambahan Tepung Kulit Nanas dan Proses Fermentasi pada Pakan Ternak Terhadap Peningkatan Nutrisi*. Malang : ARMP (Deptan) Universitas Brawijaya Malang.
- Winarno, F.G., dkk, 1980. *Pengantar Teknologi Pangan*. Jakarta : PT. Gramedia Pustaka Utama.

Winarno, F.G., 2004. *Kimia Pangan dan Gizi*. Jakarta : PT. Gramedia Pustaka Utama.

Wiratmaja Gede., 2010. *Pengujian Karakteristik Fisika Biogasoline Sebagai Bahan Bakar Alternatif Pengganti Bensin Murni*. Program Studi Teknik Mesin Fakultas Teknik. Universitas Udayana Bali.

Wonorahardjo, Surjani. 2013. *Metode-metode Pemisahan Kimia*. Penerbit : Akademia Permata Jakarta.

www.indoenergi.com/2012/04/tanaman-penghasil-biomassa.html?m=1. (diakses 01 April 2016)

www.agribisnis.deptan.go.id

www.bps.go.id

