



Laporan Penelitian
“Pembuatan Bioetanol Dari Kulit Nanas Dengan Proses
Hidrolisis Dan Fermentasi”

DAFTAR PUSTAKA

- Atriyani, Anis. 2011. *Bioetanol dari Limbah Kulit Singkong Melalui Proses Hidrolisis dan Fermentasi dengan Saccharomyces Cerevisiae*. Teknik Manajemen Lingkungan S2 ITS, Surabaya. (online), (<http://digilib.its.ac.id/ITS-Master-3100011042981/16020> diakses 11 Juni 2013).
- Badger, PC., 2002. *Ethanol from Cellulose : A General Review*. In *Trend in New Crops and New Uses.*, J.Jannick and A.Whipkey (eds). Alexandria,VA : ASHS Press.
- Budyanto, Krisno Agus.H.DR.MKes., 2002. *Mikrobiologi Dasar*, hal 71 – 75. Malang : Universitas Muhammadiyah Malang.
- Chilalahie, Eliz. 2012. *Pengaruh Kadar (Bio)Etanol dari Limbah Nanas (Ananas comosus) Terhadap Lama Fermentasi dan Penambahan Ragi (Saccharomyces Cerevicae) dengan Stater yang Berbeda*. (online), (<http://siskaelisabets.blogspot.com/2012/06/bioetanol-dari-kulit-buah-nanas.html> diakses 09 Juni 2013).
- Groggins P. H.,1958. *Unit Process Inorganic Syntesis 5th Edition*. Japan : Mc Graw Hill Kogakusa, Ltd.
- Judoamidjoyo, M., A.a.Darwis dan E.G.Said, 1982. *Teknologi Fermentasi*. Jakarta : Rajawali Pres.
- Nguyen, Q. A.; Dickow, J. H.; Duff, B. W.; Farmer, J. D.; Glassner, D. A.; Ibsen, K. N.; Ruth, M. F.; Schell, D. J.; Thompson, I. B. & Tucker, M. P. (1996), ‘NREL/DOE *ethanol pilot-plant*: Current status and capabilities’, *Bioresource Technology* 58(2), 189–196. (Online), (<http://www.Technology indonesia.com/columns.php?id=36> diakses 09 Juni 2013).



Laporan Penelitian
“Pembuatan Bioetanol Dari Kulit Nanas Dengan Proses
Hidrolisis Dan Fermentasi”

- Novitasari W, Eva. 2008. *Pembuatan Etanol dari Sari Kulit Nenas*. (online) (<http://bioindustri.blogspot.com/2008/05/pembuatan-etanol-dari-sari-kulit-nenas.html> diakses 08 Juni 2013).
- Othmer, Kirk.,1967. *Encyclopedia of Chemical Technology second edition vol 5*. New York : Interscience Publisher a division of John Wiley & Sons, Inc.
- Setyawati, H, dan Astuti Rahman, N. *Bioetanol dari Kulit Nanas dengan Variasi Massa Saccharomyces Cereviseae dan Waktu Fermentasi*. Teknik Kimia ITN, Malang.
- Soebiyanto PT, 1986. *HFS dan industri ubi kayu lainnya*. PT Gramedia. Jakarta.
- Yusra, Istianah. 2011. *Pemanfaatan Kulit Nanas Sebagai Bahan Pembuatan Bioetanol*. Keteknikan Pertanian Universitas Sumatera Utara, Medan.