

DAFTAR PUSTAKA

- Alberida. 1993. Pengaruh Penggunaan *Acetobacter xylinum* Murni dan Nata de Pine dalam Pembuatan Sari Kelapa (Nata de Coco). *Laporan Penelitian*. Institut Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Padang.
- Arsatmojo, E. 1996. Formulasi pembuatan Nata de Pina. *Skripsi*. Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Auster, B. 1990. Pengaruh Kadar Sukrosa, pH dan Lama Fermentasi Terhadap Pembentukan Nata de Coco dengan Menggunakan Ekstrak kecambah sebagai Sumber Nutrisi. *Skripsi*. Fakultas Biologi Unsoed, Purwokerto.
- Brillianty, M. 2000. Kemampuan *Acetobacter xylinum* Dalam Memproduksi Nata Pada Medium Limbah Cair Industri Tahu dan Air Kelapa. *Skripsi*. Fakultas Biologi Unsoed, Purwokerto.
- Damayanti, A. J. Hermana & Masduqi, 2004. Analisis Resiko Lingkungan Dari Pengolahan Limbah Pabrik Tahu Dengan Kayu Apu (*Pistia Stratiotes L*). *Jurnal Purifikasi* (5) 4: 151-156
- Fardiaz, S. 1992. *Mikrobiologi Pangan*. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Fitriliyani, I. E. Harris, I. Mokoginta, & Nahrowi, 2010. Peningkatan Kualitas Nutrisi Tepung Daun Lamtoro Sebagai Pakan Ikan Dengan Penambahan Ekstrak Enzim Cairan Rumen Domba. *Berita Biologi* 10(2). IPB, Bogor.
- Gomez, K. & A. Gomez. 1995. *Prosedur Statistik untuk Penelitian Pertanian*. UI Press, Jakarta.
- Heyne, K. 1987. *Tumbuhan Berguna Indonesia II*. Badan Litbang Departemen Kehutanan, Jakarta.
- Holt G.J. & D. Hendrick. 1994. *Bergey's Manual of Determinative Bacteriology*. The William and Wilkins Company, Maryland USA.
- Karim, M. 2001. Pengaruh Penambahan Ekstrak Daun Lamtoro Gung Sebagai Sumber Nitrogen terhadap Ketebalan Nata de Cacao dari Limbah Pulp Biji Cokelat. *Skripsi*. Fakultas Biologi Unsoed, Purwokerto.
- Koswara, S. 1992. *Teknologi Pengolahan Kedelai: Menjadikan Makanan Bermutu*. Pustaka Sinar harapan, Jakarta.
- Myritsa A.M., L. Sahubawa, & Ustadi. 2007 Pengaruh Konsentrasi gula dan lama fermentasi terhadap karakteristik nata rumput laut. *Laporan penelitian*

.Seminar Nasional Tahunan IV Hasil penelitian Perikanan dan kelautan 2007.

Muis, Y. 2004. Pemanfatan Limbah Cair Tahu Sebagai Penggumpal Lateks. *Jurnal Sains Kimia*,(8)1: 1-3 Jurusan Kimia MIPA Universitas Sumatera Utara.

Nadiyah, Krisdianto, & A. Ajizah. 2005. Kemampuan Bakteri *Acetobacter Xylinum* Mengubah Karbohidrat Pada Limbah Padi (Bekatul) Menjadi Sellulosa. *Jurnal Bioscientiae* 2 (2) ;37-47
[Http://Bioscientiae.Tripod.Com](http://Bioscientiae.Tripod.Com)

Nisa, F.C., R.H. Hani, Tri W, B. Baskoro, & Moestijanto. 2001. Produksi Nata Dari Limbah Cair Tahu (Whey),³⁹ Kajian Penambahan Sukrosa dan Ekstrak Kecambah Kedelai. *Jurnal Teknologi Pertanian*, 2 (2) Agustus 2001;74-78.

Nugraheni, M. 2007. Pengaruh Ekstrak Kecambah Kacang Hijau Sebagai Sumber Nitrogen Pada Pemanfaatan Limbah Tahu Terhadap Karakteristik Nata De Soya Mentah Dan Limbahnya. *Jurnal Teknologi Dan Kejuruan*, 30 (2) : September 2007 : 185-195

Nurfiningsih. 2009. Pembuatan Nata de Corn dengan *Acetobacter Xylinum*. *Seminar Tugas Akhir S1 Jurusan Teknik Kimia UNDIP 2009*. Universitas Diponegoro, Semarang
<<http://www.clicktoconvert.com> > diakses 22 Februari 2012

Nurhasan & B.B. Pramudyanto. 1987. *Pengolahan Air Limbah Industri Tahu*. Yayasan Bina Karta Lestari dan Wahana Lingkungan Hidup Indonesia, Semarang.

Nurhayati, S. 2006. Kajian Pengaruh Kadar Gula Dan Lama Fermentasi Terhadap Kualitas Nata *De Soya*. *Jurnal Matematika, Sains, dan Teknologi*, 7 (1), Maret 2006 : 40 - 47

Pujiastuti, P. 2009. Perbandingan Efisiensi Teknologi Pengolahan Limbah Cair Industri Tahu Secara Aerasi; Flokulasi; Biofilter Anaerob Dan Biofilter Anaerob-Aerob Ditinjau Dari Parameter BOD & COD, *Jurnal Penelitian Biomedika* (2)1.

Purwati, N. 2002. Pengaruh Penambahan sukrosa dan amonium sulfat terhadap produksi selulosa ekstraseluler dari *A xylinum* pada medium air leri. *Skripsi*. Fakultas Biologi Unsoed, Purwokerto.

Purwoko T. 2009. *Fsiologi Mikroba*. Bumi Aksara, Jakarta.

Rahman, A. 1992. *Teknologi Fermentasi*. Arcan, Jakarta.

- Rossi E., U. Pato & S.R Damanik. 2008. Optimalisasi Pemberian Amonium Sulfat Terhadap Produksi Nata De Banana Skin. *Jurnal Sagu*,7(2) :30-36 September 2008.
- Sajimin. 2006. Pemanfaatan Tanaman Lamtoro Tahan Hama Kutu Loncat untuk produksi Hijauan Pakan Ternak ; suatu Kajian Pustaka. Laporan penelitian. Balai Penelitian Ternak. Bogor.
<<http://lstd.pdii.lipi.go.id/admin/jurnal/820012.pdf>> diakses 24 Januari 2012
- Sa'id, G. 1987. *Bioindustri Penerapan Teknologi Fermentasi*. Media Sarana Perkasa, Jakarta
- Sudarmadji, S., Kasmidjo, Sardjono, D. Wibowo, S. Margino, & E.S. Rahayu. 1989. *Mikrobiologi Pangan*. Liberty, Yogyakarta.
- Sulianti, R.E. 1987. Pengaruh Inokulum dan Kadar Sukrosa terhadap Pembentukan Nata. Skripsi. Fakultas Biologi Unsoed, Purwokerto.
- Suprayitno. 1983. *Lamtoro Gung dan Pemanfaatannya*. Bhatara Karya aksara, Jakarta.
- Surono, I.S., A. Budhiono, & H. Rakito. 1999. Limbah Cair Bihun, Suatu Alternatif bagi Industri Nata. *Jurnal IPTEK ITI No XIII* 1999;6-11
- Widia, I.W. 1984. Mempelajari Pengaruh Penambahan "Skim Milk" Kelapa, Jenis Gula dan Mineral dengan berbagai konsentrasi pada Pembuatan Nata de Coco. *Skripsi* Fakultas Teknologi Pertanian IPB, Bogor.
- Wulan, M. Gozan., B. Arby., & B. Achmad. 2007. Penentuan Rasio Optimum C:N:P Sebagai Nutrisi Pada Proses Biodegradasi Benzena-Toluena Dan *Scale Up* Kolom Bioregenerator. *Laporan Penelitian*. Fakultas Teknik, Universitas Indonesia, Depok.
<<http://www.repository.ui.ac.id/content/koleksi/d73533b239fdd9a50eda0cffcea445914d3c1d6.Pdf>. Diambil 24 Januari 2012> diakses 24 Januari 2012