

## DAFTAR PUSTAKA

- Anonim, 1979, *Farmakope Indonesia*, edisi III, 65, Depkes RI, Jakarta.
- Atmodjo, 2006, *Biota*, Pengaruh Temperatur Beras Ketan (*Oryza sativa* var. *glutinosa* L.) dan Suhu Fermentasi terhadap Produksi Alkohol, *Jurnal*, 152-157, Fakultas Biologi, Universitas Atma Jaya, Yogyakarta.
- Crueger, W & Crueger, A., 1984, *Biotechnology : A Textbook of Industrial Microbiology*, Brock, T.D. (trans), 54-55, Science Tech, Inc. Madison.
- Desrosier, Norman W., 1988, *Teknologi Pengawetan Pangan*, Indonesia University Press, Jakarta.
- Dewick, P.M., *Medical Natural Product, A Biosynthetic Approach*, John Willey and Sons, UK.
- Dwidjoseputro, 1998, *Dasar-dasar Mikrobiologi*, 22 – 23, 118, 121, Djambatan. Jakarta.
- Fardiaz, S., Winarno F.G., Dedi. F., 1984, *Pengantar Teknologi Pangan*, 30-31, 59-60, PT Gramedia, Jakarta.
- Fessenden, R.J., dan Fessenden, S. J, 1997, *Dasar- dasar Kimia Organik*, Edisi III, 260, Terjemahan Sukmariah Maun, Kamianti Anas, dan Tilda Sally (1997), Binarupa Aksara, Jakarta.
- Harashima, S., 1994, *Heterologous Protein Production by Yeast host – vector System*. In : Y. Murooka and T. Imanaka (Eds). *Recombinant Microdoes for Industrial and Agricultural applications*. New York ; Marcel Desler, inc.
- Hakim, K., 2007, Pengaruh Penambahan Ammonium Sulfat Terhadap Produksi Etanol Umbi Singkong (*Mannihot utilisima* Pohl.) Dengan Inokulum *Saccharomyces cerevisiae*, *Skripsi S1*, Fakultas Farmasi UMS Surakarta.
- Jawetz, E., Melnick, J.L. dan Adelberg, E.A., 1986, *Review of Medical Microbiology*, 16<sup>th</sup> Ed., terjemahan H. Tonang, Penerbit Buku Kedokteran, EGC, Jakarta.
- Judoamidjojo, M., Abdul , A.D., Endang, G.S., 1992, *Teknologi Fermentasi*, Rajawali Pers, Jakarta.

- Kashiko, 2002, *Kamus Lengkap Biologi*, 182, Penerbit Kashiko Surabaya.
- Kunia, K., 2004, *Ganyong Substitusi Pangan Beras*, Staf KPP bioteknologi, ITB, Bandung.
- Kusmayati, S., 2003, Fermentasi Tepung Ganyong (*canna edulis* ker.) Untuk Produksi Etanol oleh *Aspergillus Niger* dan *Zymomonas mobilis*, *Skripsi S1*, Fakultas FKIP Jurusan Biologi UNS Surakarta.
- Lehninger, 1991, *Dasar-dasar Biokimia*, Jilid II, diterjemahkan oleh Maggy Thenajaya, Erlangga, Jakarta.
- Lingga, P., Sarwono, B., Rahadi, F., Rahardja, P.C., Afriastini, Rini, W., dan Wied, H. A. 1986. *Bertanam Ubi-ubian*, 222-223, Penerbit Swadaya, Jakarta.
- Manitto, P., 1981, *Biosynthesis of natural Product*, Sames, P.G. (trans), Ilis Horwood limited, New York, Chichester, Brisbane, Toronto.
- Martiningsih, E., 2007, Pemanfaatan Kulit Pisang Raja (*Musa Paradisica* L. Var *Sapientum*) Sebagai Substrat Dalam Fermentasi untuk memproduksi etanol menggunakan *Saccharomyces cerevisiae*, *Skripsi S1*, Fakultas Farmasi, UMS, Surakarta
- McNair, H.M., dan Bonelli, E.J., 1988, *Dasar Kromatografi Gas*, 2, ITB, Bandung.
- Retnaningtyas, E., 2003, Pemanfaatan Bekatul untuk Meningkatkan Produksi Eritromisis dari Biakan *Saccharopolyspora erythraea* ATCC 11635, *Tesis*, Program Pasca Sarjana, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Riyadi, A., 2005, Pengaruh waktu fermentasi terhadap kadar etanol pada buah mengkudu (*Morinda citrifolia*), *Skripsi*, Fakultas Farmasi, Universitas Ahmad Dahlan, Yogyakarta.
- Rustiningsih, T., 2007, Pengaruh Penambahan Ammonium Sulfat Terhadap Produksi Etanol Beras Ketan Putih (*Oriza sativa* L. var. *glutinosa*) Dengan Inokulum *Saccharomyces cerevisiae*, *Skripsi S1*, Fakultas Farmasi, UMS, Surakarta.
- Said, 1987, *Bioindustri Penerapan Teknologi Fermentasi*, Edisi I, 3-5, 264-271, Melton Putra, Jakarta.
- Sastrohamidjojo, 2005, *Kromatografi*, Edisi ke-2, 53-55, Liberty, Yogyakarta.
- Schelegel, H.G., 1994, *Mikrobiologi Umum*, UGM, Yogyakarta.

- Soemarno, 2001, *Teori Dasar Kromatografi*, 85, Fakultas Farmasi, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Subandi, 2003, *Memfaatkan Lahan Marginal dengan Tanaman Ganyong*, PT Tiga Serangkai Pustaka Mandiri, Surakarta.
- Sudarmadji, S., 1988, *Dasar-dasar Mikrobiologi Pangan*, PAU Pangan gizi UGM, Yogyakarta.
- Sulistiyowati, A., 2001, Khamir yang Berperan Dalam Fermentasi Alkohol Pada Substrat Molase, *Skripsi*, Fakultas Biologi UGM, Yogyakarta (tidak di terbitkan).
- Stanbury, P.F., and Whittaver, A., 1984, *Principles of Fermentation Technology*, pergamon, Press New York.
- Tarigan, J., 1988, *Pengantar mikrobiologi*, 286, Depart. Pendd. Dan Kebud. Dirjen Dikti, Jakarta.
- Tjokroadikoesoemo, P.S., 1993, *HFS dan Industri Ubi Kayu Lainnya*, PT Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Van, S., 1998, *Flora*, Terjemahan Moeso Surjowinoto, Hardjosuwarno S., Adisewojo S., Wibisono, Wirjahardja S., 254, Pradnya paramita, Jakarta.
- Volk, Wesley, A., dan Wheeler Margaret F., 1993, *Mikrobia dasar*, jilid I, Alih bahasa: Markham, Erlangga, Jakarta.
- Zahroh, U., 2001. Sintesis Etanol Menggunakan Biakan Murni *Saccharomyces Cerevisiae* dan *staphylococcus Sp.*, *Skripsi*, Jurusan Biologi, UMS, Surakarta.