

6. DAFTAR PUSTAKA

- Andriati, E. (1999). Optimalisasi Pertumbuhan Pellet Miselia *Aspergillus oryzae* Pada Substrat Limbah Cair. Skripsi Fakultas Teknologi Pertanian Jurusan Teknologi Pangan. Universitas Katolik Soegijapranata. Semarang.
- Angka, S.L & Suhartono, M.T. (2000). Bioteknologi Hasil Laut. Pusat Kajian Sumber Daya Pesisir dan Laut. IPB. Bogor
- Anonim (1998). Trouble Times: *Chlorella*. www.zetatalk.com
- Anonim (2003). *Chlorella Mikroalgae*. www.naturalways.com/m_chlor.htm
- Ansori, R. (1994). Teknologi Fermentasi Industrial II. Penerbit Arcan. Jakarta.
- Apriyantono, A; Fardiaz, S & D. Puspitasari. (1989). Analisa Pangan. PAU. IPB. Bogor
- Atlas, R.M. (1984). Microbiology Fundamentals and Applications. Macmillan publishing Company. New York.
- Badan Statistika. (1999). Bab IV: Sumber Pencemaran DKI Jakarta. Jakarta.
- Becker, E.W. (1994). Microalgae. Biotechnology and Microbiology. Cambridge University Press. Australia.
- Benemann, J.R; J.C. Weisman & W.J. Oswald. (1979). Algal Biomass. Di dalam A.H. Rose. (1979). Economic Microbiology: Microbial Biomass, p.177. Academic Press, Sidney.
- Brock, T.D. (1982). Biotechnology: A Textbook of Industrial Microbiology. Science Technology, Inc. Madison, USA Di dalam Lestari & Elis A. (1999). Optimalisasi Pertumbuhan Pellet Miselia *Aspergillus oryzae* Pada Substrat Limbah Cair Pembuatan Tempe. Seri Kajian Ilmiah Vol. 9 No.2 p.275-289.
- Dabbah, R. (1970). Protein from Microorganism. Food Technology. United State. America.
- Davis, M.L & David, A.C. (1998). Introduction to Environmental Engineering. Mc Graw Hill. Singapore.
- Fennema, O.R. (1985). Food Chemistry 3rd Edition. Marcel Dekker. New York.
- Gerald, A and Teresa, A. (1989). Biology Life on Earth. Macmilland Publishing Co. New York.
- Gumbira, E. (1987). Bioindustri: Penerapan Teknologi Fermentasi. Mediyatama Sarana Perkasa. Jakarta.

- Goldberg, Israel.(1985). Single Cell Protein. Springer-Verlag Berlin Heidelberg, Germany.
- Hadioetomo, R.S. (1993). Mikrobiologi Dasar Dalam Praktek Teknik dan Prosedur Dasar Laboratorium. PT Gramedia Pustaka Utama. Jakarta
- Hariyum, A.(1986). Kondisi Optimum dari Konsentrasi Sumber Karbon, Glukosa, pH dan Aerasi Untuk Pertumbuhan Candida Utilis R24 Pada Pembuatan Protein Sel Tunggal. PT Waca Utama Pramesti. Jakarta.
- Hartono, A.(1995). Bioteknologi.Penerbit Buku Kedokteran. Jakarta.
- Kristiyanto, A.H.(2003). Aktivitas Antimikrobia Mikroalga Hijau (*Chlorella vulgaris*) yang Ditumbuhkan pada Limbah Cair produksi Tepung Tapioka. Skripsi .Fakultas Teknologi Pertanian.Universitas Katolik Soegijapranata.Semarang.
- Litchfield, John.H.(1992). Single Cell-Protein. Encyclopedia of Microbiology vol. 4. Academic Press, Inc.
- Loez,C.R.;M.L.Topalian; A.Salibian.(1995). Effect of Zinc on The Structure and Growth Dynamics of a Natural Freshwater Phytoplankton Assemblage Reared in The Laboratory. Elsevier Science Limited, Enviroment Pollution 88:275-281
- Molina,E; M.E. Martinez; S.Sanches;F.Garcia; A.Contreras.(1990). The Influence of Flow Rate and The Composition of Supplied CO₂/Air Mixture on Discontinuous Growth of *Tetraselmis* sp. Applied Microbiology Biotechnology 34: 103-107
- Nurtiyani, E.(2000). Mikroalga Atasi Limbah Pabrik Tahu.www.kompascyber.com
- Nofdianto, T. Chrismadha; Rosidah, Y. Mardianti.(1998). Pertumbuhan dan Produktivitas Mikroalga *Chlorella vulgaris* dan *Scenedesmus dimorphus* pada Variasi Diameter Kolam Reaktor. Limnotek Vol. V No.1, p.15-21
- Panggabean, L.M.G(1998). Pedoman Budidaya Mikroalga. Budidaya Rumput Laut. Jakarta.
- Pratiwi, A.R.(1999). Potensi *Tetraselmis* sp Sebagai Protein Sel Tunggal dan Uji Kehadiran Senyawa Antibiose Yang Dikandungnya. ITB, Bogor.
- Republika Harian.(1998).Mikroba untuk Membersihkan Lingkungan.28/03/98
- Richmond, A.E.(1986).CRC Handbook of Microalgal Mass Culture. CRC Press, Inc. Boca Raton, Florida di dalam Nirmala, M.(2003). Studi Awal Pemanfaatan Air Rebusan Kedelai Untuk Substrat Produksi Protein Sel Tunggal (PST) dari Mikroalga Hijau (*Chlorella vulgaris*) Sebagai Upaya Penanganan Limbah Cair Industri Tempe. Skripsi .Fakultas Teknologi Pertanian.Universitas Katolik Soegijapranata.Semarang.

Schlegel, Hans.G.(1994). Mikrobiology Umum. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

Suara Pembaharuan Daily.(2001). Tempe Bisa Memperpanjang Usia.02/10/01

Sudarmadji, S;B, Haryono; Suhardi.(1997). Analisa Bahan Makanan dan Pertanian. Liberty. Yogyakarta.

Suhardi. (1991). Petujuk Laboratorium Analisa Air dan Penanganan Limbah. PAU. Yogyakarta.

Sumardi.(1999).Macromolecules Bioconversion From Liquid Waste Tempeh Industry Under Various Water Sources. Seri Kajian Ilmiah Vol. 9 No. 2 p.216-227, UNIKA, Semarang.

Sumardi & B.Widianarko.(1998). Water Reconditioning Through Protein Bioconversion From Liquid Waste of Tempeh Industry Proceeding of The third International Conference on Ecobalance Progress in LCA of A Sustainable Society, Japan. Di dalam Lestari & Elis A.(1999).Optimalisasi Pertumbuhan Pellet Miselia *Aspergillus oryzae* Pada Substrat Limbah Cair Pembuatan Tempe. Seri Kajian Ilmiah Vol. 9 No.2 p.275-289.

Sapuan & Agus Saifullah.(1996). Bunga Rampai Tempe Indonesia. Yayasan Tempe Indonesia, Jakarta.

Tamaru, C.S; Vernon, S; Harry, A.(1999). Sea Grant Research Update: Use of *Chlorella vulgaris* for The Culture of *Moina micrura*.

Volk & Wheeler. (1993). Mikrobiology Dasar. Ed ke-5 Jilid 1. Erlangga, Jakarta.

Wahyudi, P.(1999). *Chlorella*: Mikroalga Sumber Protein Sel Tunggal. Jurnal Sains & Teknologi Indonesia Vol.1 No.5, p.35-41