

## DAFTAR PUSTAKA

- Allais, J.J, S. Kammount, P.Bianc, C. Girard & J. Baratti. 1986. **Isolation and Characteristization of Bacterial Strain with Inulinase Activity**. J. Appl. Envir. Microbial. 52 (50) : 1086-1090.
- Barnett, J.A, R.W Payne & D. Yarrow. 1990. **Yeasts: Characteristics and Identification**. 2<sup>nd</sup> Edition. Cambridge University Press. Cambridge.
- Berry, D.R. 1984. **Yeast Biotechnology**. Department of Applied Microbiology. University of Stratchlyde. Scotland-U.K.
- Brock, T.D, M.T. Madigan, J.M. Martinko & J. Parker. 1994. **Biology Of Microorganism**. 7<sup>th</sup> edition. Prentice-Hall International Inc. Wisconsin
- Byun, S.M & B.H Nahm. 1978. **Production of Fructose from Jerusalem Artichoke by Enzimatic Hydrolisis**. J. Food Sci. Korea. 43: 1871-1873.
- Chaplin, M.F & J.F. Kennedy. 1994. **Carbohydrate Analysis: A Practical Approach**. 2<sup>nd</sup> Edition. Oxford University Press. Oxford.
- De Lenheer, L. & H. Hoebregs. 1994. **Inulin**. Megazyme International Ireland Ltd. Ireland.
- Doelle, H.W., S. Purawisastral & E. Gumbira Said. 1993. **Fermentasi *Zymomonas mobilis* untuk Produksi Gula Cair Fruktosa dari Tetes Tebu**. Volume 2. J.Mikrobiologi Indonesia. Jakarta.
- Dwidjoseputro, D. 1989. **Dasar-Dasar Mikrobiologi**. Cetakan ke-10. Penerbit Djambatan. Malang.
- Fardiaz, S. 1992. **Mikrobiologi Pangan I**. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.

- Garraway, M.O & R.C. Evans. 1984. *Fungal Nutrition and Physiology*. John Wiley & Sons Inc. Canada.
- Hanafiah, K.A. 2000. *Rancangan Percobaan: Teori dan Aplikasi*. PT. Raja GrafindoPersada. Jakarta.
- Harrow, B., B. Ernest, M. Abraham, C.H.S. Gilbert & W. Harry. 1960. *Laboratory Manual of Biochemistry*. 5<sup>th</sup> Edition. W.B. Saunders Co. London.
- Kirsop, B, K. Painting & J. Henry. 1984. *Yeast Identification*. ARC Food Research Institute. UK.
- Klein, D. A. 1992. *Encyclopedia of Microbiology*. Volume 3. Academic Press Inc. New York.
- Kratochvilova, A.K. 1990. *Yeasts and Yeast Like Organism*. VCH Publisher. Weinheim-Jerman.
- Mayes, P.A., Daryl K.G., Victor W.R. & David W.M. Jr. 1987. *Biokimia Harper (Harper's Review of Biochemistry)*. Terjemahan: Dr. Iyan Darmawan. Penerbit Buku Kedokteran EGC. Jakarta.
- Park, S, H. Y. Jeung, H. S. Kim, M. S. Yang & K. S. Chae. 2001. *Enhanced Production of Aspergillus ficuum endoinulinase in Saccharomyces cerevisiae by Using The SUC2 Deletion Mutation*. J. Enz. & Microbial Tech. Elsevier Science Inc. Korea. 29: 107-110.
- Parker, S.P. 1986. *McGraw-Hill Dictionary of Biology*. McGraw-Hill Book Co. Singapore.
- Pelczar, M. J. 1986. *Dasar-Dasar Mikrobiologi*. UI Press. Jakarta.

- Poedjiadi, A. 1994. **Dasar-Dasar Biokimia**. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Priest, F. G. 1992. **Encyclopedia of Microbiology**. Volume 2. Academic Press Inc. New York.
- Pudjaatmaka, A.H & Susilowati. 1987. **Kamus Kimia: Biokimia**. DEPDIKBUD. Jakarta.
- Rahayu, K. & Sudarmadji S. 1989. **Mikrobiologi Pangan**. PAU Pangan dan Gizi UGM Press. Yogyakarta.
- Rukmana, R. 2000. **Dahlia: Prospek Agribisnis dan Teknik Budi Daya**. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- Rouwenhorst<sup>a</sup>, R. J, W. S. Reetmester, W. A. Scheffers & J. P. Van Dijken. 1990. **Localization of Inulinaase in *Kluyveromyces* sp** J. Appl. Envir. Microbial. Netherland. 56 (11) : 3329 – 3336.
- Rouwenhorst<sup>b</sup>, R.J., M. Hensing, J. Verbakel, W.A Scheffers & J.P.V. Dijken. 1990. **Structure & Properties of The Extracellular Inulinase of *Kluyveromyces marxianus***. J. Appl. & Envir. Microbiology. The Netherlands. p: 3337-3345.
- Sadikin, M. 2002. **Seri Biokimia: Biokimia Enzim**. Penerbit Widya Medika. Jakarta.
- Schlegel, H.G. & K. Schmidt. 1994. **Mikrobiologi Umum**. Terjemahan: Prof. Dr. R.M. Tedjo Baskoro. Edisi ke-6. UGM Press. Yogyakarta.
- Schumm, D. 1993. **Intisari Biokimia**. Penerbit Binarupa Aksara. Jakarta.
- Sudarmadji, S., Bambang H. & Suhardi. 1984. **Analisa Bahan Makanan dan Pertanian**. Edisi ke-3. Penerbit Liberty bekerjasama dengan PAU Pangan dan Gizi -UGM. Yogyakarta.

- Tisnadjaja, D., Rosalinda N., Melliawati R., Ardiansyah, Akhdia, Kusnadi Y., Supriadi, Tutang, Hidayat U., Sukarsih & Sukar. 1998. **Pembakuan Teknik Penggandaan Skala Produksi Enzim Inulinase**. Puslitbang Bioteknologi – LIPI. Jakarta.
- Tjitrosoepomo, G. 1996. **Taksonomi Tumbuhan (Spermatophyta)**. UGM Press. Yogyakarta.
- Xiao, R., M. Tanida & S. Takao. 1988. **Inulinase from *Cirryosporium pannorum***. J. Ferment. Tech. Japan. 66(5): 553-558.
- Yulandi, A. 2003. **Isolasi dan Seleksi Khamir Thermotoleran Penghasil Inulinase dari Rhizosfer Umbi Dahlia (*Dahlia variabilis*. Willd) di Daerah Bandungan-Ambarawa**. Skripsi. Jurusan Biologi FMIPA UNDIP. Semarang.

