

BAB VI

DAFTAR PUSTAKA

- Aryanti, Ellia. 2014. *Aktivitas amilase Pada Ubi Jalar Ungu (Ipomoea Batatas) Varietas Kolakan: Pengaruh Kondisi Lingkungan Terhadap Aktivitas Dan Stabilitas*. Skripsi. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- August, E. 2000. *Kajian Penggunaan Lipase Amobil dari Aspergillus niger pada Pembuatan Monoasilgliserol yang Bersifat Antibakteri dari Minyak Kelapa*. Institut Pertanian Bogor : Bogor.
- Beck, E. dan Ziegler, P. 1989. *Biosynthesis and Degradation of Starch in Higher Plants. Annual Review of Plant Physiology and Plant Molecular Biology. Vol. 40. 95-117.*
- Bouwkamp., and John, C., 1985. *Sweet Potato Product ; Sweet Potatoes ;Tropics*. CRC Press.
- Dewi, Alfina. 2014. *Aktivitas amilase Pada Ubi Jalar Kuning (Ipomoea Batatas, L) Varietas Korea*. Skripsi. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Direktorat Gizi Depkes RI. 1981. *Daftar Komposisi Bahan Makanan*. Jakarta : Bhratara Karya Aksara.
- Direktorat Gizi. 2010. *Daftar Komposisi Bahan Makanan*. Kementerian Kesehatan RI, Jakarta
- Dziedzoave, N.T. A, A.J. Graffham B, A. Westby B, J. Otoo C, G. Komlaga A . 2010. *Influence Of Variety And Growth Environment On B-Amylase Activity Of Flour From Sweet Potato (Ipomea Batatas)*. Journal of Food Control Science Direct. Vol.21 (2): 162-165.
- Edmond, J. B. and G. R. Ammerman. 1971. *Sweet Potatoes: Production, Processing, and Marketing*. Wesport, Connecticut. The AVI Publishing, Co. Inc.

- Hagenimana, V. Dan Simard, R. E. 1992. Distribution of Amylases within Sweet Potato (*Ipomea batatas L.*) Root Tissues. *Jurnal of Agricultural and Food Chemistry* 40: 1777-1783
- Hagenimana, V., Simard, R. E., & Vezina, L. 1994. *Amylolytic Activity In Germinating Sweet Potato (Ipomea Batatas) Roots*. Journal Of The American Society Of Horticultural Science. 119 (2): 313–320.
- Husaeni, M.A. 2000. *Optimasi Pendayagunaan Komoditas Yang Kurang Termanfaatkan*. Lokakarya Pengembangan Pangan Alternatif. BPPT-HKTI, Jakarta
- Iriani, Endang dan Meinarti N. 1996. *Seri Usaha Tani Lahan Kering”Ubi jalar”*. Deptan Balai Penghijauan Teknologi Pertanian. Ungaran.
- Juanda, D dan Cahyono. 2000. *Ubi Jalar, Budi Daya dan Analisis Usaha Tani*. Indonesia : Penerbit Kanisius.
- Kurnia, Dianty Rosirda D. 2010. *Studi Aktivitas Enzim Lipase Dari Aspergillus Niger Sebagai Biokatalis Pada Proses Gliserolisis Untuk Menghasilkan Monoasilgliserol*. Masters Thesis. Universitas Diponegoro.
- Lehninger. 1995. *Dasar-dasar Biokimia. Jilid 1*. Erlangga: Jakarta.
- Li, H. dan Kazuko, O. 1985. Major Soluble Protein of Sweet Potato Roots and Changes in Protein after Cutting, Infection on Storage. *Agricultural and Biological Chemistry*. Vol. 49, No.3 hal 737-744.
- Madzlan, K., Hasnisa, H., *et.al.* 2012. *Extraction of Starch and Enzymatic Production of High Amylose Starch from Sweetpotato (Ipomea batatas) var. Telong*. Journal of Tropical Agricultural and Food Science. 40(2): 203-210.
- Morrison, T. A., Pressey, R., & Kays, S. J. 1993. *Changes in α - and β -amylase during storage of sweet potato lines with varying starch hydrolysis*. Journal of the American Society of Horticultural Science. Vol.118(2): 236–242.

- Pantastico, E.B. 1986. *Susunan Buah-buahan dan Sayur-sayuran. hlm 3-37. Dalam E.B. Pantastico (Ed.). Diterjemahkan Kamariyani. Fisiologi Lepas Panen. Gadjah Mada Univ. Press. Yogyakarta.*
- Reed, G. 1975. *Enzymes in Food Processing*. Academic Press : New York.
- Rukmana, R. 1997. *Ubi Jalar : Budidaya dan Pascapanen*. Yogyakarta : Penerbit Kanisius
- Sianturi, D. 2008. *Isolasi Bakteri dan Uji Aktivitas Amilase Termofil Kasar dari Sumber Air Panas Penen Sibirubiru Sumatera Utara*. Thesis. Universitas Sumatera Utara.
- SNI nomor 01-4493-1998. *Standar Mutu Ubi Jalar*. Badan Standardisasi Nasional.
- Suhtantry, R. 1985. *Kimia Pangan*. Badan Kerja Sama Perhuruan Negeri Indonesia Bagian Timur : Makassar
- Takahata, Y., Noda, T., & Nagata, T. 2004. *Effect of b-amylase stability and starch gelatinisation during heating on varietal differences in maltose content in sweet potatoes*. *Journal of Agricultural and Food Chemistry*, 42, 2564–2569.
- Tranggono, B.S. (1989). *Petunjuk Laboratorium Biokimia Pangan*. Pusat Antar Universitas Pangan dan Gizi. Yogyakarta.
- Wargiono, J., 1980. *Ubi Jalar Dan Cara Bercocok Tanamnya*. Buletin Teknik No 5. Lembaga Pusat Penelitian Pertanian. Bogor. hal 23.
- Winarno, F.G. 2002. *Kimia Pangan dan Gizi*. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta
- Winarno, F.G. 2004. *Kimia Pangan dan Gizi*. Gramedia: Jakarta.