

DAFTAR PUSTAKA

- Aak. 2010. *Jagung*. Yogyakarta: Kanisius.
- Aiyer, P. V. 2005. *Amylase and Their Application*. African Journal of Biotechnology Vol. 4 (13) : 1525-1529.
- Anonim a. 1992. *Bercocok Tanam Jagung*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian.
- Anonim b. 2014. *Berita Resmi Statistik Badan Pusat Statistik: Produksi Padi, Jagung, dan Kedelai (Angka Ramalan I Tahun 2013)*. http://www.bps.go.id/brs_file/aram_01jul13.pdf. Diunduh pada 29 November 2014 Pukul 13.00 WIB.
- Adefila, O. A., Bakare, M. K. Adewale, I. O. 2011. *Characterization of an α -Amylase from Sorghum (*Sorghum bicolor*) Obtained Under Optimized Conditions*. J. Inst. Brew. 2012; 118: 63–69
- Awoyinka, O. A., Adebawo O. O. 2008. *Influence of Malting Time On α and β Amylases Secretions In Nigerian Amylolytic Maize Cultivars*. African Journal of Agricultural Research Vol. 3 (1), pp. 007-012
- Bahri, Syaiful., Mirzan, Moh., Hasan, Moh. 2012. *Karakterisasi Enzim Amilase Dari Kecambah Biji Jagung Ketan (*Zea mays ceratina L.*)*. Jurnal Natural Science Vol. 1.(1) 132-143.
- Biazus, J. P. M., de Souza, R. R., Márquez, J. E., Franco, T. T., Santana, J. C. C., Tambourgi, E. B. 2009. *Production and Characterization of Amylases from Zea mays Malt*. Braz. Arch. Biol. Technol. v.52 n.4: pp. 991-1000.
- Darmajana, D. A., Agustina, W., Wartika. 2008. *Pengaruh Konsentrasi Enzim α -Amilase Terhadap Sifat Fisik dan Organoleptik Filtrat Bubur Buah Pisang (Bahan Pembuatan Tepung Pisang Instan)*. Prosiding Seminar Nasional Sains dan Teknologi-II, Lampung.
- Dewi, Alfina. 2014. *Aktivitas Enzim Amilase Ubi Jalar Kuning (*Ipomoea batatas, L*) Varietas Korea*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.

- Egwim, C. Evans., Oloyede, B. Oyelola. 2006. *Comparison of α -Amylase Activity in Some Sprouting Nigerian Cereals*. Jurnal Biokemistri 18(1):15-20
- Horvathova, V., Janecek, S., dan Sturdik, E. 2000. *Amylolytic Enzymes : Their Specificities, Origins, and Properties*. Biologia, Bratislava, 55/6, halaman 605-615.
- Lehninger, A. H. 1995. *Dasar-dasar Biokimia*. Jakarta: Erlangga.
- Maharani, Shinta. 2011. *Eksplorasi Sumber Enzim 5'-Phosphodiesterase dari Kecambah Biji-bijian*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Mulyani, Yeni. 2011. *Perbandingan Aktivitas Enzim α -Amilase dari Biji Jagung yang Sedang Tumbuh dengan α -Amilase dari *Saccharomycopsis fibuligera**. <http://pustaka.unpad.ac.id/archives/75983/> Diunduh pada 5 Desember 2014 pukul 17.50 WIB.
- Nour, Mawahib E. M. El., Yagoub, Sanaa O., Jarbough, Ahmed Al. 2013. *Purification and Characterization of α and β - Amylases Isolated from Millet (*Pennisetum glaucum*) Malt*. American Journal of Scientific and Industrial Research 2013, 4(2): 183-190
- Palungkun, R. 1995. *Sweet Corn and Baby Corn*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Prastusi, Dwi Wara. 1998. *Purifikasi Parsial dan Karakterisasi Protease Kecambah Biji Turi (*Sesbania grandiflora*)*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Reed, G. 1975. *Enzymes in Food Processing*. New York: Academic Press.
- Usha, B., Veni, G. Krishna, Kumar, D. Muni, Hemalatha, K. P. J. 2011. *Partial Characterization of α -Amylase from Germinating Little Millets (*Panicum Sumatrense*)*. Journal of Phytology 2011, 3(1): 01–08.
- Whitaker, John R. 1993. *Principles of Enzymology for The Food Sciences*. Second Edition. Florida: CRC Press.

Whitaker, John R., Voragen, A. G. J., Wong, D. W. S. 2003. *Handbook of Food Enzymology*. New York: Marcel Dekker, Inc.

Winarno, F. G. 1994. *Kimia Pangan dan Gizi*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.

Winarno, F. G. 2010. *Enzim Pangan*. Bogor: M-Brio Press.