

## DAFTAR PUSTAKA

- Behjat, T., A.R. Rusly., C.A. Luqman., A.Y. Yus & I.N. Azowa. 2009. Effect of PEG on the Biodegradability Studies of Kenaf Cellulose- olyethylene Compsites. *Inter-national Food Research Journal*. 16 (2): 243-247
- Bourtoom, T. 2008. Edible Films and Coatings: Characteristics and Properties. *International Food Research Journal*. 15 (3): 1-12
- Al Awwaly, K.U., A. Manab dan E. Wahyuni. 2010. Pembuatan *Edible Film* Protein Whey: Kajian Rasio Protein dan Gliserol Terhadap Sifat Fisik dan Kimia. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Hasil Ternak*. 5 (1): 45-56
- Darni, Y., H. Utami, & S.N. Asriah. 2009. *Peningkatan Hidrofobisitas dan Sifat Fisik Plastik Biodegradabel Pati Tapioka dengan Penambahan Selulosa Residu Rumput Laut Euchema spinossum*. Seminar Hasil Pene- litian dan Pengabdian Kepada Masyarakat. Lampung: Universitas Lampung
- Darni, Y. & H. Utami. 2010. Studi Pembuatan dan Karakteristik Sifat Mekanik dan Hidrofobisitas Bioplastik dari Pati Sorgum. *Jurnal Rekayasa Kimia dan Lingkungan*. 7 (4): 88-93
- Huda, T. & F. Firdaus. 2007. Karakteristik Fisikokimiawi *Film* Plastik *Biodegradable* dari Komposit Pati Singkong-Ubi Jalar. *Jurnal Penelitian dan Sains "Logika"*. 4 (2): 3-10
- Indriyati., L. Indrarti & E. Rahimi. 2006. Pengaruh *Carboxymethyl Cellulose* (CMC) dan Gliserol Terhadap Sifat Mekanik Lapisan Tipis Komposit Bakterial Selulosa. *Jurnal Sains Materi Indonesia*. 8 (1):40-44
- Marbun, E.S. 2012. *Sintesis Bioplastik dari Pati Ubi Jalar Menggunakan Penguat Logam ZnO dan Penguat Alami Selulosa*. Skripsi. Depok: Universitas Indonesia
- Tudorachi, N., C.N. Cascaval., M. Rusu & M. Pruteanu. 2000. *Testing of Polyvinyl Alcohol and Starch Mixture as Biodegradable Polymeric Materials*. Elsevier Science. 19: 785-799
- Wypich, G. 2003. *Plasticizer Use and Selection for Specific Polymers*. Toronto: ChemTec Labo- ratories

Tongdeesoontorn, W., L.J. Mauer, S.Wongruong, P. Sriburi, & P. Rachtana-pun. 2011. Effect of Carboxymethyl Cellulose Concentration on Physical Properties of Biodegradable Cassava Starch-Based Film. *Chemistry Central Journal*. 5(6): 3-8. Tersedia di <http://journal.chemistrycentral.com> [diakses 3 Februari 2013]

Morales, J.J.Z., L. Sapiens., C.A. Ondorica., R.Baez., J.V. Torres, & A. Anzaldua. 2002. *Physicochemical and Nutritional Characterization of Mango Kernel (Mangifera indica L.). CV. Kent for Food Purpose. Mexico.* <http://www.confec.com/ift/98>.