

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. (2008). *Polyethylene Glycol*. [Online]. Tersedia : http://en.wikipedia.org/wiki/Polyethylene_glycol. [25 Februari 2010]
- Apsari, H.F (2010). *Preparasi dan Karakterisasi Membran Kitosan yang dicrosslinking dengan Glutaraldehida melalui metode Presipitasi*. Skripsi pada FPMIPA UPI Bandung. Tidak Diterbitkan.
- Cheremisinoff, N.P. (2002). *Handbook of Water and Wastewater Treatment Technologies*. Wildwood Avenue : Butterworth-Heinemann.
- Clasen, Wilhelms T, and Kulicke, W.-M. (2006). *Formation and Characterization of Chitosan Membranes*. *Biomacromolecules*, Vol. 7, No. 11, p. 3210-3222
- Emma R., M.T. Suhartono., Dahrul Syah, Sugiyono. (2004). *Karakterisasi Kitosan Hasil Deasetilasi Enzimatis Oleh Kitin Deasetilase Isolat Bacillus papandayan K29-14*.
- Gultom, M.P.F (2007). *Pemanfaatan membran kitosan termodifikasi Poli(vinil alkohol) dengan poli(etilena glikol) Sebagai porogen pada dialisis larutan gilisina*. Bogor : Departemen Kimia FPMIPA Institut Pertanian Bogor.
- Kusumawati, Y. (2006). *Mengenal Lebih Dekat Kitosan*. [Online]. Tersedia : www.pikiran-rakyat.com [Maret 2010].
- Marganof. (2003). *Potensi Limbah Udang Sebagai Penyerap Logam Berat (Timbal, Kadmium, dan Tembaga) di Perairan*. Makalah Pribadi Pengantar Ke Falsafah Sains Program Pasca Sarjana Institut Pertanian Bogor, tidak diterbitkan.
- Pasaribu, N. (2004). *Berbagai Ragam Pemanfaatan Polimer*. Jurusan Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan : Universitas Sumatera Utara.

Panjaitan, N. (2000). *Studi Pendahuluan Biodegradasi Kitin dan Kitosan Oleh Pseudomonas alcaligenos dan Serratia marcescens*. Skripsi Program Studi Kimia Jurusan Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Institut Teknologi Bandung : Tidak diterbitkan.

Prasetyo, K.W. (2006). *Pengolahan Limbah Cangkang Udang*. [Online]. Tersedia : www.kompas.com [18 Juni 2010].

Puspitasari, D. (2009). *Modifikasi Membran Kitosan Polietilen Glikol (PEG) dan Pengaruhnya Terhadap karakteristik Membran*. Skripsi pada FPMIPA UPI Bandung. Tidak Diterbitkan.

Putri, A. (2009). *Pembuatan dan Karakterisasi Membran Kitosan-Polietilen Glikol (PEG) serta Aplikasinya pada Penjernihan Air Sungai*. Skripsi pada FPMIPA UPI Bandung. Tidak Diterbitkan.

Rismana, E. (2001). *Langsing dan Sehat Lewat Limbah Perikanan*. [Online]. Tersedia : www.sinarharapan.com [18 Juni 2010].

Zhang, M., Gong, Y.D., Li X.H., Zhao, N.M and Zhang, X. F., (2001). *Properties and Biocompatibility of Chitosan Films Modified by Blending with PEG*. *Biomaterials* **23**:2641-2648.