

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. (2008). *Polyethylene Glycol*. [Online]. Tersedia : [http://en.wikipedia.org/wiki/Polyethylene glycol](http://en.wikipedia.org/wiki/Polyethylene_glycol). [26 September 2008].
- Clasen, C., et al. (2006). *Formation and Characterization of Chitosan Membran*. *Biomacromolecules*. **7** :3210-3222.
- Jalal, M. Zohuriaan. (2004). *Advances in Chitin and Chitosan Modification through Graft Copolymerization: A Comprehensive Review*. *Iranian Polymer Journal*. **14**: 235-265.
- Junaedi, Robert. (2004). *Membran Nanofiltrasi Untuk Pemisahan Ion-Ion Valensi Tinggi dan Senyawa Organik*. Tesis Magister Pada Program Pasca Sarjana Institut Teknologi Bandung, tidak diterbitkan.
- Kusumawati, Yuly. (2006). *Mengenal Lebih Dekat Kitosan*. [Online]. Tersedia : www.pikiran-rakyat.com [2 Januari 2008].
- Liu, Chun Xiu., et.al. (). *Sodium Tripolyphosphate (TPP) Crosslinked Chitosan Membranes and Application in Humic Acid Removal*. Department of Chemical and Environmental Engineering, Nation University of Singapore.
- 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.
- Mulder, Marcel. (1996). *Basic Principle of Membrane Technology*. Netherlands : Kluwer Academic Publishers.
- Nasir, Mohd., et al. (2005). *Characterization of Chitosan-Poly (Ethylene Oxide) Blend as Haemodialysis Membran* . *American Journal of Applied Sciences*. **12**:1578-1583.
- Panjaitan, Novelius. (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, Kurnia W. (2006). *Pengolahan Limbah Cangkang Udang*. [Online]. Tersedia : www.kompas.com [2 Januari 2008].
- Rismana, Eriawan. (2001). *Langsing dan Sehat Lewat Limbah Perikanan*. [Online]. Tersedia : www.sinarharapan.com [19 Juni 2008].
- Widodo, Agus., dkk. (2005). *Potensi Kitosan Dari Sisa Udang Sebagai Koagulan Logam Berat Limbah Cair Industri Tekstil*. Surabaya : Jurusan Teknik Kimia Institut Teknologi Sepuluh November.
- Xiaoli, Ma., *et al.* (2005). *Preparation and characterization of porous chitosan membranes and the localization of the activity of urease immobilized on it by SEM and X-ray microanalysis*. **7**, 45.
- Yoon, Kyunghwan., *et al.* (2006). *High Flux ultrafiltration membrane based on electrospun nanofibrous PAN scaffolds and chitosan coating*. New York : Department of Chemistry, Stony Brook University.
- Yuliani, Galuh. (2005). *Pembuatan Membran Selulosa Asetat dari Nata de Coco*. Tesis Magister pada Program Pasca Sarjana Institut Teknologi Bandung : tidak diterbitkan.
- Zhang, M., *et al.* (2001). *Properties and Biocompatibility of Chitosan Films Modified by Blending with PEG*. *Biomaterials* **23**:2641-2648.