

DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, S., Swantara, I. M. D., Suartha, I, N. 2015. *Isolasi Kitin, Karakterisasi, dan Sintesis Kitosan dari Kulit Udang*. *Jurnal Kimia* 9(2): 271-278
- Agustina Sry, Kurniasih Yeti. 2013. *Pembuatan Kitosan dari Cangkang Udang dan Aplikasinya Sebagai Adsorben Untuk Menurunkan Kadar Logam Cu*. *Seminar Nasional FMIPA UNDIKSHA III*.
- Elin Trisnawati, Dewid Andesti, Abdullah Saleh, " *Pembuatan Kitosan Dari Limbah Cangkang Kepiting Sebagai Bahan Pengawet Buah Duku Dengan Variasi Lama Pengawetan* ", *Jurnal Teknik Kimia No. 2, Vol. 19, 2013*.
- Endang Supriyantini , Bambang Yulianto, Ali Ridlo, Sri Sedjati dan Amtoni Caesario Nainggolan. *Pemanfaatan Chitosan Dari Limbah Cangkang Rajungan (Portunus pelagicus) sebagai Adsorben Logam Timbal (Pb)*
- Kusumaningsih, Triana, dkk. 2004. *Pembuatan Kitosan dari Kitin Cangkang Bekicot*. *Jurnal Biofarmasi* 2 (2) : 64-68, Agustus 2004, ISSN: 1693-2242. UNS. Surakarta.
- Marganof, 2003. *Potensi Limbah Udang sebagai Penyerap Logam Berat (Timbal, Kadmium dan Tembaga) di Perairan*. *Makalah Pribadi Pengantar ke Falsafah Sains (PP702) Program Pasca Sarjana Institut Teknologi Bandung*.
- N. M. Puspawati dan I N. Simpen. *Optimasi Deastilasi Khitin Dari Kulit Udang Dan Cangkang Kepiting Limbah Restoran Seafood Menjadi Khitosa Melalui Variasi Konsentrasi NaOH*
- Notoatmodjo, S (2010), *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta : Rineka Cipta
- Purnawan, C., N. A. Hidayat, I. Kartini, E. Suguharto, 2008. *Kajiao Analisis Termal Kitin-Kitosan Cangkaug Udang Menggunakan Thermogravimetric Analysis Dan Differential Thermal Analysis (TGA-DTA)*. *Sains dan Terapan Kimia*, 2 (2): 44 - 52.

- Puspawati, N.M., dan Simpen, I.N., (2010). Optimasi Deasetilasi Khitin dari Kulit Udang dan Cangkang Kepiting Limbah Restoran Seafood Menjadi Khitosan Melalui Variasi Konsentrasi NaOH. Jurnal Kimia FMIPA Universitas Udayana, Bali. Halaman 79-90.*
- Radji, M. (2011), Buku Ajar Panduan Mikrobiologi Mahasiswa Farmasi dan Kedokteran, Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta, pp.127.*
- Rahmadani, D. Susanti, T. Soripada, A dan Silaban, R. (2013). "Pemanfaatan Kitosan Dari Limbah Cangkang Bekicot Sebagai Adsorban Logam Tembaga". Laporan Penelitian Jurusan Kimia FMIPA. Universitas Negeri Medan. Medan.*
- Sanjaya, I., dan L. Yuanita. 2007. Adsorpsi Pb(II) oleh Kitosan Hasil Isolasi Kitin Cangkang Kepiting Bakau (Scylla). Jurnal Ilmu Dasar, 8 (1) : 30-36*
- Sinardi, Soewondo prayatni, Notodarmojo Suprihanto. 2013. Pembuatan, Karakterisasi dan Aplikasi Kitosan dari Cangkang Kerang Hijau (Mytilus Verdis Linneaus) Sebagai Koagulan Penjernih Air. KoNTekS 7. 24-26 Oktober 2013, Kampus Universitas Sebelas Maret (UNS).*
- Taufan, M. R S. &Zulfahmi, 2010. Pemanfaatan Limbah Kulit Udang sebagai Bahan Anti Rayap (Bio-termitisida) pada Bangunan Berbahan Kayu, Skripsi. Universitas Diponegoro, Semarang, 44 hal.*
- Tiki Masindi and Nuniek Herdyastuti. KARAKTERISASI KITOSAN DARI CANGKANG KERANG DARAH (Anadara granosa)*