

DAFTAR PUSTAKA

- Abdiani, I. M., Satriani, G. I., & Rosna, R. (2019). Optimasi Pembuatan Kitosan Dari Cangkang Kepiting Bakau (*Scylla spp.*) Melalui Variasi Penggunaan NaOH. *Jurnal Harpodon Borneo*.
- Arif A.R., Ischaidar., Natsir Hasnah., Dali Seniwati. 2013. *Isolasi Kitin Dari Limbah Udang Putih. Proseding Seminar Nasional Kimia 2013*. Makassar: Universitas Hasanuddin.
- DELEVIO, A. A. (2021). *Pengaruh Konsentrasi Koh Berbeda Terhadap Derajat Deasetilasi Kitosan Dari Cangkang Pensi (Corbicula Moltkiana)*.
- Dompeipen, E. J., Kaimudin, M., & Dewa, R. P. (2016). Isolasi kitin dan kitosan dari limbah kulit udang. *Majalah Biam*.
- Fitri, K. 2005. *Kajian Adsorpsi dan Desorpsi Ag (S₂O₃)²⁻ dalam Limbah Fotografi pada dan dari Adsorben Kitin dan Asam Humat Terimobilisasi pada Kitin*. Tesis. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Hargono, Abdullah, Indro Sumantri. 2008. Pembuatan Kitosan Dari Limbah Cangkang Udang Serta Aplikasinya Dalam Mereduksi Kolesterol Lemak Kambing. *Reaktor* .
- Hawley, 1981. *Condensed Chemical Dictionary*. Eleventh ed, New York: Van Nortrand Reinhold. Hilya Nur Imtihani, R. A. W. S. N. P. (2020). *Biopolimer kitosan dan penggunaannya dalam formulasi obat*. Penerbit Graniti.
- Hendrawan dan Rachmawani, D. 2011. Studi Kandungan Kitosan Pada Keong Bakau (*Telescopium sp*) di Kawasan Konservasi Mangrove Kelurahan Pamusian Kota Tarakan. *Jurnal Harpodon Borneo*.
- Kusumaningsih, Triana., Abu Masykur, Usman Arief. 2004. Pembuatan Kitosan dari Cangkang Bekicot (*Achatina fulica*).
- Mardiyah Kurniasih, anung Riapanitra, Anas Rohadi, 2016. Adsorpsi Rhodamin B dengan Adsorben Kitosan Serbuk dan Beads Kitosan. *Sains & Matematika*, 2(2).

- Matheis F. J. D. P. Tanasale, Amos Killay, dan Marsela S. Laratmase. 2011, Kitosandari Limbah Kulit Kepiting Rajungan (*Portunus sanguinolentus* L) sebagai Adsorben Zat Warna Biru Metilena. *Jurnal Natur Indonesia*.
- Mursida, M., Tasir, T., & Sahriawati, S. (2018). Efektifitas Larutan Alkali pada Proses Deasetilasi dari Berbagai Bahan Baku Kitosan. *Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia*.
- Mutia, K. A. 2017. *Pemanfaatan Cangkang Pensi (*Corbicula Moltkiana*) sebagai Bahan Penyerap Zat Warna Rhodamin B dalam Larutan*. Disertasi. Padang: Universitas Andalas.
- Nitsae, M., Solle, H. R. L., & Ledo, M. E. S. (2018). Preparasi Kitosan dari Cangkang Keong Sawah (*Pila ampullacea*) asal Persawahan "Aerbauk"™ Desa Oesao, Kabupaten Kupang untuk Adsorpsi Timbal (II). *Indonesian Journal of Mathematics and Natural Sciences*.
- Purbowati, P. (2016). *Upaya Peningkatan Derajat Deasetilasi Pada Kitosan Cangkang Kerang Kampak (*Atrina pectinata*) Melalui Proses Deasetilasi Kitin Secara Bertahap*. Universitas Airlangga.
- Poerwati, S. 2011. Pemanfaatan Cangkang Bekicot dalam Pengolahan Limbah Cair Hasil Pewarnaan Industri Tekstil. *Jurnal Penelitian Kesehatan Suara Forikes*.
- Puvvada, Yateendra Shanmukha., Saikishore Vankayalapati, Sudheshnababu Sukhavasi. 2012. Extraction of chitin from chitosan from exoskeleton of shrimp for application in the pharmaceutical industry. *International Current Pharmaceutical Journal*.
- Rizqiyah. 2007. Isolasi Dan Identifikasi Kitin, Kitosan Dari Cangkang Hewan Mimi (Horseshoe Crab) Menggunakan Spektrofotometri Infra Merah. *ALCHEMY*, 2(1). Stephen, A M., Philips, G O., Williams, P A. 2006. *Food Polysaccharides and Their Application*. CRC Press : Florida, USA.
- Widihati, I A G., Diantariani N.P., Yuliana Nikmah, Y F. 2011. Fotodegradasi Metilen Biru dengan Sinar Uv dan Katalis Al₂O₃. *Jurnal Kimia*.

Zahiruddin, W., Ariesta, A., & Salamah, E. (2008). Karakteristik Mutu Dan Kelarutan Kitosan Dari Ampas Silase Kepala Udang Windu (*Penaeus monodon*) Characteristics of Quality And Solubility Kitosan From Head Of Shrimp (*Penaeus Monodon*) Silase Dregs. *Buletin Teknologi Hasil Perikanan*.