

## DAFTAR PUSTAKA

- Adriani, R. and Mahmudiono, T. 2009. Kadar Logam berat Cadmium, Protein dan Organoleptik pada daging bivalvia dan perendaman Larutan asam cuka. J. Penelit. Med.Eksakta 8 (2) : 152-161.
- Afsyah, S. 2011. Upaya Penurunan Kadar Cd pada Kerang Bulu (*Anadara antiquata*) dengan Pemanfaatan Larutan Chitosan. Skripsi Fakultas Kesehatan Masyarakat USU, Medan.
- Ahmad, S.W. 2016. Pengaruh Perendaman Lama Pemberian Ozon Terhadap Kandungan Timbal (Pb) Pada Kerang Dalam Proses Depurasi. (Skripsi) Universitas Airlangga. Surabaya.
- Alfionita, S. 2017. Studi Kandungan Logam Berat Tembaga (Cu) Pada Kerang Bulu (*Anadara sp.*) Di Perairan Pantai Timur Surabaya. (Skripsi). Universitas Airlangga. Surabaya.
- Armanda, F. 2009. Studi Pemanfaatan Buah Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia* swingle) sebagai Chelator Logam Pb dan Cd dalam Udang Windu (*Penaeus monodon*). (Skripsi) Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Badan Standardisasi Nasional. 2009. Batas Maksimum Cemaran Logam Berat dalam Pangan. Badan Standardisasi Nasional. SNI 7387: 2009. 29 hal.
- Buwono, I. D. 2005. Upaya Penurunan Kandungan Logam Hg (Merkuri) dan Pb (Timbal) pada kerang hijau (*Mytilus viridis*) dengan konsentrasi dan waktu perendaman Na<sub>2</sub>CaEDTA yang Berbeda, Jurnal Bionatura Vol 7 No.3. 2005.
- Choi, Y. J. W. Park. 2017. Acid Aided Protein Recovery From Enzyme Rich Pacific Whiting. J Food Sci 67 : 2962-2967.
- Dewi NK. 2012. Biomarker pada ikan sebagai alat monitoring pencemaran logam berat cadmium, timbal dan merkuri di perairan kaligarang semarang. Semarang : Universitas Diponegoro.
- Irianto E, Riyatmi S. 2009. Teknologi Pengolahan Hasil Perikanan. Jakarta : Universitas Terbuka.
- Indasah. 2011. Pengaruh Asam Asetat, Asam Sitrat dan Jeruk Nipis Terhadap Kadar Pb, Cd, Fe, Zn dan Protein Daging Kupang Beras (*Corbula faba*). (Skripsi) Universitas Dr. Soetomo. Surabaya.

- Karungi, H.G and H. O. Hultin. 2003. Changes in Cnformationand Subunit Assembly of Cod Myosin at Low and High pH and After Subsequent Refolding. *Jurnal Agriculture. Food Chemistry.* 51 (24):7187–7196
- Keputusan Menteri Lingkungan Hidup Nomor: 51/MENLH/2004. 2004. Tentang Penetapan Baku Mutu Air Laut Dalam Himpunan Peraturan di Bidang Lingkungan Hidup. Jakarta.
- Kombongkila, S. B. Endang, T. W. M. dan Aprilia, I.K. 2018. Hubungan Kadar Timbal (Pb) dengan Profil Protein pada Kerang Hijau (*Perna viridis*) Berbasis SDS-PAGE. *Jurnal Kesehatan.* Vol. 1. Fakultas Ilmu Keperawatan dan Kesehatan UNIMUS.
- Kusriningrum. 2012. Perancangan Percobaan. Fakultas Kedokteran Hewan. Universitas Airlangga. Surabaya. Hal.1 dan 43.
- Maulana. Umroh. dan Kurniawan. 2017. Efektifitas Larutan Asam Cuka Dan Jeruk Nipis Untuk Menurunkan Kandungan Logam Berat Pb (Timbal) Dalam Daging Kerang Darah (*Anadara granosa*). *Jurnal Sumberdaya Perairan.* Vol 11. No. 1. Universitas Bangka Belitung.
- Mifbakhuddin, R.A. Awaludin. A. 2010. Pengaruh Perendaman Larutan Asam Cuka Terhadap Kadar Logam Berat Cadmium (Cd) pada Kerang Hijau. *Jurnal Kesehatan.* Vol. 3. No. 1. Fakultas Kesehatan Masyarakat. Universitas Muhammadiyah Semarang.
- Nurhammidin. F. Ibrahim. M.H. 2018. Studi Pencemaran Logam Berat Timbal (Pb) dan Tembaga (Cu) pada Sedimen Laut di Pelabuhan Bastiong Kota Ternate Propinsi Maluku Utara. *Dintek* Vol.11. no. 2. Fakultas Ilmu Pengetahuan Alam (MIPA) Ternate.
- Nurjanah, Setyaningsih I, Sukarno, Muldani M. 2009. Kemunduran mutu ikan nila merah (*Oreochromis sp.*) selama penyimpanan pada suhu ruang. *Teknologi Hasil Perikanan VIII (1) : 37 – 43.*
- Nurhanah, dkk. 2005. Kandungan Mineral dan Proksimat Kerang Darah (*Anadara granosa*) yang diambil dari Kabupaten Boalemo, Gorontalo. *Tekonologi Hasil Perikanan*, Vol VIII, No.2.
- Palar, H. 2004. Pencemaran dan Toksikologi Logam Berat. Rineka Cipta : Jakarta.
- Palar, H. 2008. Pencemaran dan Toksikologi Logam Berat. Jakarta: Rineka Cipta.
- Prihatini, W. dan A.H. Mulyati. 2013. Depurasi Merkuri dengan Ozonasi pada *Anadara antiquate* dalam Upaya Keamanan Bahan Pangan. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Pakuan. Bogor.

- Purnomo, T dan Muchyiddin. 2007. Analisis Kandungan Timbal (Pb) pada Ikan Bandeng (*Chanos chanos* Forks.) di Tambak Kecamatan Gresik. Neptunus Universitas Negeri Surabaya. Vol. 14: hal: 68–77.
- Rochyatun, E., M. T Kaisupy dan A. Rozak. 2006. Distribusi Logam Berat dalam Air dan Sedimen di Perairan Muara Sungai Cisadane. Makara Sains, Vol 10, No.1, April 2006: 36-40.
- Riani E. 2012. Perubahan Iklim dan Kehidupan Biota Akuatik (Bioakumulasi Bahan Berbahaya dan Beracun dan Reproduksi). Bogor (ID): IPB Press.
- Sa'diyah, Y. A. 2014. Pengaruh Jumlah Kerang Hijau dan Cairan Terhadap Tingkat Kesukaan Kerupuk. Jurnal Pendidikan Tata Boga Vol. 3, No. 3. Fakultas Teknik. Universitas Negeri Surabaya.
- Sari, FI. 2005. Efektifitas Larutan Asam Cuka untuk Menurunkan Kandungan Logam Berat Cd dalam Daging Kerang Darah. Jurnal Kesehatan Lingkungan Vol.1 No.2, Fakultas Kesehatan Masyarakat. Universitas Airlangga.
- Sari, K.A. Riyadi, P.H. dan Anggo. A.D. 2014. Pengaruh Lama Perebusan dan Konsentrasi Larutan Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia*) Terhadap Kadar Timbal (Pb) dan Kadmium (Cd) pada Kerang Darah (*Anadara granosa*). Jurnal Pengolahan dan Bioteknologi Hasil Perikanan. Vol. 3, No. 2. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Universitas Diponegoro. Hal. 1-10.
- Sakinah. 2013. Efektivitas Larutan Buah Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia swingle.*) dan Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* L.) dengan Variasi Konsentrasi Dalam Menurunkan Kadar Logam Berat Timbal (Pb) Pada Kerang Bulu (*Anadara antiquata*). Jurusan Biologi. Fakultas Sains Dan Teknologi. Universitas Islam Negeri (Uin) Maulana Malik Ibrahim. Malang.
- Suaniti, N.M. 2007. Pengaruh EDTA dalam Penentuan Kandungan Timbal dan Tembaga pada Kerang Hijau (*Mytilus viridis*). *Jurnal Ecotrophic*. 2 (1) : 1-7.
- Suksmerri. 2008. Dampak Pencemaran Logam Timah hitam (Pb) terhadap kesehatan. Jurnal Kesehatan Masyarakat 2 (2) : 200-202.
- Suseno, H. 2009. Pengaruh Salinitas pada Bioakumulasi Merkuri Ikan Bandeng (*Chanos-chanos*) sebagai Studi untuk Menunjang Keamanan Pangan. Jurnal Teknologi Pengelolaan Limbah. vol.12 no.1. Pusat Teknologi Limbah Radioaktif. Batan. 12 hal.

Suyono. 2014. *Pencemaran Kesehatan Lingkungan*. Jakarta : Airlangga University Press.

Widowati W, Sastiono A dan R Raymond J., 2008. Efek Toksik Logam Pencegahan dan Penanggulangan Pencemaran. Yogyakarta.

Zairinayati. 2016. Efektifitas Larutas Asam Cuka dalam Menurunkan Kandungan Logam Berat Cadmium (Cd) dalam Daging Kerang. Jurnal Kesehatan Lingkungan, Vol. 4, No. 1, Juni 2016. Palembang.