

DAFTAR PUSTAKA

- Ahyar., Bengen, Dietriech., dan Wardianto, Yusli. 2017. Sebaran Bioakumulasi Logam Berat Timbal (Pb) dan Kadmium (Cd) pada Bivalvia (*Anadara nodifera*, *Meretrix lyrata*, dan *Solen lamarckii*) di Perairan Pesisir Selat Madura Bagian Barat. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis* Volume 9 Nomor 2 Hal 631-643
- Al-Arief, M. A. 2016. Rancangan Percobaan. Fakultas Kedokteran Hewan. Universitas Airlangga. Surabaya. 100 Hal.
- Amriani., Hendrarto, Budi., Harliyanto, Agus. 2011. Bioakumulasi Logam Berat Timbal (Pb) dan Seng (Zn) pada Kerang Darah (*Anadara granosa*) dan Kerang Bakau (*Polymesoda bengalensis*) di Perairan Teluk Kendari. *Jurnal Ilmu Lingkungan* Volume 9 Nomor 2 Hal 45-50
- Angga, K. D. P. 2017. Akumulasi Logam Berat Timbal (Pb) Pada Rumput Laut (*Gracilaria sp.*), Sedimen, Dan Air Tambak Budidaya Di Kecamatan Jabon Kabupaten Sidoarjo. Skripsi. Fakultas Perikanan Dan Kelautan. Universitas Airlangga. Surabaya.
- Arkesti, C. P., P.M. Sarifudin. 2017. Kandungan Logam Berat Pb pada Kol dan Tomat di Beberapa Kecamatan Kabupaten Karo. *Jurnal Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara* Volume 5 Nomor 2 Hal 355-361
- Australian and New Zealand Environment and Conservation Council (ANZECC) and Agriculture and Resource Management Council of Australia and New Zealand (ARMCANZ). 2000. Australian and New Zealand guidelines for fresh and marine water quality. Australian and New Zealand Environment and Conservation Council. Canberra.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia. 2010. Mengenal Logam Beracun. Direktorat Pengawasan Produk dan Bahan Berbahaya. Jakarta.
- Budiastuti, P., M. Rahardjo., N. Astorina., dan Y. Dewanti. 2016. Analisis Pencemaran Logam Berat Timbal Di Badan Sungai Babon Kecamatan Genuk Semarang. *Jurnal Kesehatan Masyarakat* Volume 4 Nomor 5. Universitas Diponegoro. Hal 119-125
- Cahyono. 2011. Budidaya Ikan Bandeng Di Tambak Air Payau dan Tambak Sawah. Pustaka Mina. Jakarta.

- Dahuri, R. 2001. Pengelolaan Ruang Wilayah Pesisir Dan Lautan Seiring Dengan Pelaksanaan Otonomi Daerah. *Jurnal Pengelolaan Ruang Wilayah Pesisir Dan Lautan*.
- Damayanti, D. A., 2011. Evaluasi Kandungan Logam Berat Pb Dan Cd Dalam Sedimen Air Sungai Bengawan Solo Di Sekitar Kawasan Industri Jurug Surakarta. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Surakarta. Surakarta.
- Darmono. 2001. Logam Berat Dalam Sistem Biologi Makhhluk Hidup. Universitas Indonesia. Jakarta.
- Deri, Emiyati. 2013. Kadar Logam Berat Timbal (Pb) pada Akar Mangrove *Avicennia marina* di Perairan Teluk Kendari. *Jurnal Mina Laut Indonesia* Volume 1 nomer 1. Hal 38-48
- Dimas, A. S., E. B. Santoso. 2016. Kesesuaian Lahan Perikanan Tambak Berdasarkan Faktor-Faktor Daya Dukung Fisik Di Kabupaten Sidoarjo. *Jurnal Perencanaan Wilayah dan Kota*. Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Surabaya. Hal 18-22
- Draszawka, B., and Bolzan. 2014. Effect of Heavy Metals on Living Organism. *Journal of World Science* Volume 5 Nomor 4 P 26-34
- Effendi, M. 2003. Biologi Perikanan. Yayasan Pustaka Nusantra. Bogor.
- Ervany, M. E., Mahasri, Gunanti., Setya, Boedi. R. 2014. Analisis Kandungan Logam Berat Timbal (Pb) Dan Cadmium (Cd) Pada Kerang Hijau (*Penna viridis*) Di Perairan Ngemboh Kabupaten Gresik Jawa Timur. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan* Volume 6 Nomor 1. Universitas Airlangga.
- Faisyal, Yogi., Rejeki, Sri., dan Lakshmi, Lestari. 2016. Pengaruh Padat Tebar terhadap Pertumbuhan dan Kelulushidupan Ikan BAndeng (*Chanos chanos*) di Keramba Jaring Apung Perairan Terabradi Desa Kaliwangi Kabupaten Brebes. *Journal of Aquaculture Management and Technology* Volume 5 Nomor 1 Halaman 155-161
- Faiz, A. H. 2014. Analisis Kandungan Logam Berat Timbal (Pb) Terhadap Pengaruh Struktur Mikroanatomi Insang Kerang Darah (*Anadara granosa*) Di Wilayah Perairan Sedati. Skripsi. Universitas Airlangga.
- Fajar, L. I., S. Anggoro., dan I. Widowati. 2012. Studi Kandungan 13 Logam Berat Menggunakan Metode ICP-MS Pada Ikan Yang Terdapat Di Pasar Ikan Larantuka Flores Timur. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Fauziah, A. R., S, B. Rahardjo, dan C. Yudi. 2012. Korelasi Ukuran Kerang Darah (*Anadara granosa*) dengan Konsentrasi Logam Berat Merkuri (Hg) di

- Muara Sungai Ketingan Sidoarjo Jawa Timur. *Journal Marine and Coastal* Volume 1 Nomor 1 hal:13-28
- Fitri, Amiza., Baskara, K. A., Siswanti. 2016. Penggunaan Daging dan Tulang Ikan Bandeng (*Chanos chanos*) pada Stik Ikan sebagai Makanan Ringan Berkalsium dan Berprotein Tinggi. *Jurnal Teknologi Hasil Pertanian* Volume 9 Nomer 2. Hal 65-77
- Hadi, A. 2007. Prinsip Pengelolaan Pengambilan Sampel Lingkungan. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Hananingtyas, Izza. 2017. Studi Pencemaran Kandungan Logam Berat Timbal (Pb) dan Kadmium (Cd) pada Ikan Tongkol (*Euthynnus sp.*) di Pantai Utara Jawa. *The Journal of Tropical Biology* Volume 4 Nomor 2 P 41-50
- Handoyo , G., A. D. Agus., 2015. Kondisi Arus dan Gelombang pada Berbagai Kondisi Morfologi Pantai di Perairan Pantai Kendal Provinsi Jawa Tengah. *Jurnal Kelautan Tropis* Volume 18 Nomor 1 Hal 33-37
- Hendria, A., A. Y. Yovi. 2010. Analisis Pencemaran Logam Berat Di Pesisir Sidoarjo. Skripsi. Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Surabaya.
- Hikmatul, D. A. 2014. Konsentrasi Logam Berat Timbal (Pb) pada Air, Sedimen, dan Rumput Laut (*Sargassum polycystum*) di Perairan Pulau Pari Kepulauan Seribu. Fakultas Perikanan dan Kelautan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- KEPMEN LH. 2004. Pedoman Penetapan Baku Mutu Air untuk Biota Perairan. Sekretariat Menteri Negara Kependudukan dan Lingkungan Hidup. Jakarta
- Komarawidjaja, Wage. 2017. Paparan Limbah Cair Industri Mengandung Logam Berat pada Lahan Sawah di Desa Jelegong Kecamatan Rancaekek Kabupaten Bandung. *Jurnal Teknologi Lingkungan* Volum 18 Nomr 2 Hal 173-181
- Kusriningrum, R. S. 2012. Perancangan Percobaan. Cetakan Ketiga. Pusat Penerbitan dan Percetakan Universitas Airlangga. Hal 99.
- Kuswanto, E. 2016. Konsep Pengembangan Potensi Dusun Kepetingan Sebagai Wisata Kampung Nelayan Di Kabupaten Sidoarjo. *Tourism, Hospitality, and Culinary Journal*. Hal 18-25.
- Lindsey, H. D., M. M. James., and M. G. Hector. 2004. An Assesment Of Metal Contamination In Mangrove Sediments and Leaves from Punta Mala Bay. *Marine Pollution Bulletin*. P 547-552.

- Listiarani, Z. P., S.W. Yulina., dan L. Maslukhah. 2014. Studi Sebaran Kandungan Logam Berat Timbal (Pb) Dalam Air dan Sedimen Dasar Perairan Muara Sungai Manyar Gresik Kabupaten Gresik Jawa Timur. *Jurnal Oseanografi* Volume 3 Nomor 4. Hal 589-595.
- Louma, S. N., and P. S. Rainbow. 2008. *Metal Contamination In Aquatic Environment*. Cambridge University Press. P 126.
- Maftuch, M., V. D. Putri., M. H. Lulloh., dan F. K. Haryo. 2015. Studi Ikan Bandeng (*Chanos chanos*) Yang Dibudidayakan Di Tambak Tercemar Limbah Kadmium (Cd) Dan Timbal (Pb) Di Kalanganyar Sidoarjo Terhadap Histopatologi Ginjal Dan Insang. *Journal Environmental Engineering And Sustainable Technology* Volume 2 Nomor 2. P 114-122.
- Marfiah, Ani., Dwi, Aries., Romadhon, Agus. 2016. Karakteristik dan Pengaruh Arus terhadap Logam Berat Timbal pada Sedimen Di Perairan Kalianget Kabupaten Sumenep. Jurusan Ilmu Kelautan. Universitas Trunojoyo.
- Mokoagouw, D. 2008. Indeks Keanekaragaman Biota Perairan Sebagai Indikator Biologis Pencemaran Logam Berat Di Perairan Bitung Sulawesi Utara. Universitas Sam Ratulangi Manado.
- Muchyiddin dan T. Purnomo. 2007. Analisis Kandungan Timbal (Pb) Pada Ikan Bandeng (*Chanos chanos*) Di Tambak Kecamatan Gresik. Universitas Negeri Surabaya. Surabaya.
- Muhtadi Ahmad, Rangkuti. 2009. Analisis Kandungan Logam Berat Hg, Cd, dan Pb pada Air dan Sedimen di Perairan Pulau Panggang-Pramuka Kepulauan Seribu Jakarta. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Mukhtasor. 2007. *Pencemaran Pesisir dan Laut*. Paramita. Jakarta.
- Murtiani, L. 2003. Analisis Kandungan Logam Berat Timbal (Pb) Pada Ekstrak Kerang Darah (*Anadara granosa*) Di Muara Tambak Oso Sedati Sidoarjo. Skripsi. Universitas Negeri Surabaya.
- Nazir, M. 1999. *Metode Penelitian*. Ghalia Indonesia. Jakarta. 62 Hal
- Oki, L. 2008. Pengaruh Penggunaan Lahan Tambak Terhadap Kualitas Air Saluran Irigasi Tambaak Di Muara Daerah Aliran Ci Manceuri Kabupaten Tangerang. Fakultas MIPA. Universitas Indonesia. Depok.
- Palar, H. 2008. *Pencemaran Dan Toksikologi Logam Berat*. Rineka Cipta. Jakarta.

- Rahayu, A., S. R. Utami., dan M. L. Rayes. 2014. Karakteristik Dan Klasifikasi Tanah Pada Lahan Kering Dan Lahan Yang Disawahkan Di Kecamatan Perak Kabupaten Jombang. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan* Volume 1 Nomer 2. Hal 79-87
- Rossi, Nadege., Jean, James. 2008. In situ Heavy Metals (Copper, Lead, and Cadmium) in Different Plankton Compartments and Suspended Particulate Matter in Two Coupled Mediterranean Coastal Ecosystems. *Marine Pollution Bulletin* P 1862-1870
- Safitri, R. 2014. Kandungan Logam Kadmium (Cd), Timbal (Pb), Dan Merkuri (Hg) Pada Air Dan Komunitas Ikan Di Daerah Aliran Sungai Percut. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Said, I. M., J. Noor., dan A. Wahid. 2009. Penetapan Konsentrasi Logam Berat Kromium (Cr) Dan Timbal (Pb) Dalam Sedimen Estuaria Sungai Matangpondo Palu. Universitas Hasanudin. Makassar.
- Samsundari, S., dan I. Y. Perwira. 2011. Kajian Dampak Pencemaran Logam Berat Di Daerah Sekitar Luapan Lumpur Sidoarjo Terhadap Kualitas Air dan Budidaya Perikanan. Universitas Muhammadiyah Malang. Malang.
- Standar Nasional Indonesia (SNI 7387 : 2009). Batas Maksimum Cemaran Logam Berat dalam Pangan. Badan Standardisasi Nasional. Jakarta.
- Sudrajat, A. 2008. Budidaya 23 Komoditas Laut Yang Menguntungkan. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sulardiono, B., Supriharyono., dan R. Susanti. 2013. Kajian Tentang Laju Pertumbuhan Ikan Bandeng (*Chanos chanos*) Pada Tambak *Silvofishery* Dan *Non Silvofishery* Di Desa Pesantren Kecamatan Ulujami Kabupaten Pemalang. *Journal Of Management Of Aquatic Resources* Volume 2 Nomor 2. Hal 81-86.
- Supriharyono. 2000. Pelestarian Dan Pengelolaan Sumber Daya Alam Di Wilayah Pesisir Tropis. Gramedia. Jakarta.
- Syarbaini. 2008. Teknologi ICP-MS Dan Aplikasinya Untuk Studi Radioaktifitas Lingkungan. Pusat Pengembangan Pengelolaan Limbah Radioaktif. BATAN.
- Ula, M., N. Kusnadi. 2015. Analisis Usaha Budidaya Tambak Bandeng Pada Teknologi Tradisional Dan Semi Intensif Di kabupaten Karawang. Institut Pertanian Bogor. Bogor.

- Umar, M. T., Winarni, M. M., Listiaty, F. 2001. Kandungan Logam Berat Tembaga (Cu) Pada Air, Sedimen, Dan Kerang *Marcia sp.* Di Teluk Pare-Pare Sulawesi Selatan. Jurnal Sains Dan Teknologi Volume 2 Nomor 2. Hal 10-15
- Umbara, H., dan H. Suseno. 2006. Faktor Bioakumulasi Timbal (Pb) Oleh Kerang Darah (*Anadara granosa*). BATAN.
- Widayanti, A. 2017. Analisis Kualitas Air Tambak Desa Kalanganyar Kecamatan Sedati Kabupaten Sidoarjo. Fakultas Teknik. Universitas Nahdlatul Ulama Sidoarjo. Sidoarjo.
- Widowati, W. 2008. Efek Toksik Logam, Pencegahan Dan Penanggulangan Pencemaran. Penerbit Andi. Yogyakarta.
- Yudo, S. 2006. Kondisi Pencemaran Logam Berat DI Perairan Sungai Dearah Khusus Ibukota Jakarta. Jurnal Ilmu Lingkungan Volume 2 Nomor 1. BPPT. Hal 1-15
- Zuraida, R., Y. Permanawati., dan A. Ibrahim. 2013. Kandungan Logam Berat (Cu, Pb, Zn, Cd, dan Cr) Dalam Air Dan Sedimen Di Perairan Teluk Jakarta. Jurnal Geologi Kelautan Volume 11 Nomor 1. Hal 78-85.