

DAFTAR PUSTAKA

- Badan Standardisasi Nasional, *Batas Maksimum Cemaran Logam Berat dalam Makanan*, SNI 7387:2009. Hal 4, 13, 20.
- Badan Standardisasi Nasional. *Penentuan Kadar Logam Berat Timbal (Pb) dan Kadmium (Cd) pada Produk Perikanan*. SNI 2354.5:2011.
- Baki A., Dkhil & Al-Quraishy., 2001, Bioaccumulation of Some Heavy Metals in *Tilapia* Fish Relevant to their Concentration in Water and Sediment of Wadi Hanifah Saudi Arabia, *African Journal of Biotechnology* Vol. 10 (13),pp. 2541-2547.
- Brotowidjoyo, M., 1991, *Metodologi Penelitian dan Penulisan Karangan Ilmiah*, 11, Liberty, Yogyakarta.
- Cahaya, I., 2003, *Ikan Sebagai Alat Monitor Pencemaran*.
<http://library.usu.ac.id/download/fkm/fkm-indra%20c2.pdf>
- Connel & Miller, 2006, *Kimia dan Etoksikologi Pencemaran*, UI Press, Jakarta.
- Farombi, E. O., Adelowo, O. A., Ajimoko, Y.R., 2007, Biomarkers of Oxidative Stress and Heavy Metal Levels as Indicators of Environmental Pollution in African Cat fish (*Clarias gariepinus*) from Nigeria ogun river, *Int. J. Environ. Res. Public Health.*, 4 (2), 158-165.
- Harmita, 2004, Petunjuk Pelaksanaan Validasi Metode dan Cara Perhitungannya, *Majalah Ilmu Kefarmasian*, Vol. 1, No. 3, 117-135.
- Hartoyo., Mahdiana, A., 2007, Analisis Resiko Kontaminasi Cadmium Pada Ikan Terhadap Masyarakat Pesisir Sungai Donan Kabupaten Cilacap, *Sains Akuatik :Jurnal Ilmu-Ilmu Perairan*, 10 (2), 96-104.
- Hendro dan Gunanjar, 1997, *Spektroskopi Serapan Atom*, "Diktat Keahlian Analisis Kimia Bahan Bakar Nuklir Secara Spektrometri," Batan.
- Kamaruzzaman, B.Y., Rina, Z., John, B.A., & Jalal, K.C.A., 2011, Heavy Metal Accumulation in Commercially Important Fishes of South West Malaysian Coast, *Research Journal of Enviromental Sciences* 5 (6): 595-602.
- Khopkar, 2003, *Konsep Dasar Kimia Analitik*, diterjemahkan oleh Saptorahardjo, Universitas Indonesia Press, Jakarta.

- Kordi, K.M.G.H., *Pintar Budi Daya Ikan di Tambak Secara Intensif*, Andi, Yogyakarta.
- Maskur, 2003, *Kajian Pengaruh Keberadaan Pelabuhan Tanjung Emas Terhadap Lingkungan Masyarakat, Tugas Akhir*, Jurusan Perencanaan Wilayah Dan Kota, Fakultas Teknik Universitas Diponegoro, Semarang.
- Murtiani, L., 2003, Analisis Kadar Timbal (Pb) pada Ekstrak Kerang Darah (*Anadara granosa* L.) di Muara Sungai Tambak Oso Sedati-Sidoarjo. *Skripsi* Tidak Dipublikasikan, Surabaya, Universitas Negeri Surabaya.
- NIOSH Pocket Guide to Chemical Hazards,
<http://www.cdc.gov/niosh/npg/npgd0087.html> (diakses tanggal 1 Juni 2012).
- Nwabueze, A., 2011, Heavy metal concentrations in tissues of *Egeria radiata* (bivalvia: tellinacea) from creeks in Burutu area of Delta state, Nigeria, *International Research Journal of Agricultural Science* 1 (2), 35-39.
- Olaifa, F. G., Olaifa A. K., Onwude, T. E., 2004, Lethal and Sublethal Effects of Copper to the African Cat fish (*Clarias gariepinus*), *Afr. J. Biomed. Res.*, 7, 65-70.
- Olowu. R. A., *et. al.*, 2010, Determination of Heavy Metals in Fish Tissues Water and Sediment from Epe and Badagry Lagoons Lagos Nigeria, *E-Journal of Chemistry*, 7 (1), 215-221.
- Purnomo, T. & Muchyiddin, 2007, Analisis Kandungan Timbal (Pb) pada Ikan Bandeng (*Chanos chanos Forsk.*) di Tambak Kecamatan Gresik, *Jurnal* Vol. 14 (1), 68-77.
- Puspita, F., 2012, Evaluasi Kadar Cemar Pb Dan Cd Dalam Air Pada Pantai dan Daerah Perikanan Di Sekitar Kawasan Pelabuhan Tanjung Emas Semarang Dengan Metode Spektrofotometri Serapan Atom, *Skripsi*, Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Ratmini, N. A., 2009, Kandungan Logam Berat Timbal (Pb), Merkuri (Hg) dan Cadmium (Cd) pada Daging Ikan Sapu-sapu (*Hyposarcus pardalis*) di Sungai Ciliwung Stasiun Srengseng, Condet dan Manggarai, *Jurnal Biologi* Vol. 2 (1).
- Rohman, 2007, *Kimia Farmasi Analisis*, Pustaka Pelajar, Yogyakarta.
- Salbiah, Putra E.D.L. & Aman, C., 2009, Analisis Logam Pb, Cd, Cu dan Zn dalam Ketam Batu dan Lohan Segar yang Berasal dari Perairan Belawan Secara Spektrofotometri Serapan Atom. *Majalah Kedokteran Nusantara* Vol. 42 (1).

- Shinn, C., Dauba. F., Grenouillet. G., Guenard. G., & Lek. S., 2009, Temporal Variation of Heavy Metal Contamination in Fish of the River Lot in Southern France, *Ecotoxicology and Environmental Safety* 72.
- Sudarmaji, Mukono, J., & Corie, I. P., 2006, Toksikologi Logam Berat B3 dan Dampaknya Terhadap Kesehatan, *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, Vol 2, No. 2: 129-142.
- Suksmerri, 2008, Dampak Pencemaran Logam Timah Hitam (Pb) Terhadap Kesehatan, *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 11(2).
- Supriyanto, C., Samin. & Zaenul, K., 1997, Analisis Cemar Logam Berat Pb, Cu, Dan Cd Pada Ikan Air Tawar Dengan Metode Spektrometri Nyala Serapan Atom (SSA), Seminar Nasional III SDM Teknologi Nuklir, Yogyakarta.
- Taufiq, N. & Hartati, R., 2001, Studi Kandungan Pb pada Tiram (*Crassostrea sp.*) dan Udang Krasak (*Metapenaeus sp.*) di Pantai Semarang, Laporan Penelitian BBI, Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Diponegoro, Semarang.
- Takarina, N.V. & Bachtiar, T., 2001, Fraksinasi Geokimiawi Logam Berat pada Sedimen Perairan Pantai Semarang, Laporan Akhir BPPK-SDM, Lembaga Penelitian Universitas Diponegoro, Semarang.
- Ulfin, I. 2001. Penyerapan Logam Berat Timbal dan Cadmium dalam Larutan oleh Kayu Apu (*Pistia stratiotes* L). *Majalah KAPPA* Vol.2, No. 1 Januari 2001, Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh November
- Vinodhini, R., Narayanan, M., 2008, Bioaccumulation of Heavy Metals in Organs of Fresh Water Fish *Cyprinus carpio*, *Int. J. Environ. Sci. Tech.*, 5 (2), 179-182.
- Wiryani, E. & Setyawati, E., 2005, Respon Ikan Nila (*Oreochromis niloticus* *trewavas*) terhadap Kandungan Logam Berat Plumbum (Pb) pada Air Limbah Bantul-Yogyakarta, *Jurnal Sains dan Matematika*, Vol. 13 (4), 133-137.
- Wulandari, S.Y., Yulianto, B. & Sukristiyo, 2008, Pola Sebaran Logam Berat Pb dan Cd di Muara Sungai Babon dan Seringin Semarang, *Jurnal Ilmu Kelautan*, Vol. 13 (4), 203-208.
- Wulandari, S.Y., Yulianto, B., Santosa, G. W. & Suwartimah, K., 2009, Kandungan Logam Berat Hg dan Cd dalam Air Sedimen dan Kerang Darah (*Anadara granossa*) dengan Menggunakan Metode Analisis Pengaktifan Neutron (APN), *Jurnal*, Vol. 14 (3), 70-175.

Yudiati, E., Sedjati, S., Enggar, I., & Hasibuan, I., 2009, Dampak Pemaparan Logam Berat Kadmium pada Salinitas yang Berbeda terhadap Mortalitas dan Kerusakan Jaringan Insang Juvenile Udang Vaname (*Litopeneus vannamei*), *Jurnal Ilmu Kelautan*, Vol 14(3): 176-182.