

DAFTAR PUSTAKA

- Agtas, S., Gey, H., & Gul, S., 2007, Concentration of Heavy Metals In Water and Chub, *Leuciscus cephalus* (Linn.) From The River Yildiz, Turkey, *Journal of Environmental Biology*, J.E.B., 28(4) 845-849.
- Ahmad, F., 2009, Tingkat Pencemaran Logam Berat Dalam Air Laut Dan Sedimen Di Perairan Pulau Muna, Kabaeen dan Buton Sulawesi Tenggara, *Makara Sains*, 13 (2), 3117-124.
- Anonim, 2009, *Profil Data Industri Kota Semarang Sampai Dengan Tahun 2009*, Dinas Perindustrian Dan Perdagangan Kota Semarang, Semarang.
- Brotowidjono, M., 1991, *Metodologi Penelitian dan Penulisan Karangan Ilmiah*, Liberty, Yogyakarta.
- BSN, 2009, *Air dan Air Limbah-Bagian 8: Cara Uji Kadmium (Cb) secara Spektrofotometri Serapan Atom (SSA)-Nyala*, SNI 6989.16:2009. Badan standardisasi nasional, Jakarta.
- BSN, 2009, *Air dan Air Limbah-Bagian 8: Cara Uji Timbal (Pb) secara Spektrofotometri Serapan Atom (SSA)-Nyala*, SNI 6989.8:2009. Badan standardisasi nasional, Jakarta.
- Connell & Miller, 2006, *Kimia Dan Ekotoksikologi Pencemaran*, Universitas Indonesia Press, Jakarta
- Darmono, 2001, *Lingkungan Hidup dan Pencemaran: Hubungannya dengan Toksikologi senyawa Logam*, UI Press, Jakarta.
- Edward, Ahmad, F., & Taufik, Pemantauan Kadar Logam Berat Dalam Air Laut dan Sedimen Di Perairan P. Halmahera, Maluku Utara, *Jurnal Kimia Indonesia*, 1 (2), 47-53.
- Fardiaz, S., 2006, *Polusi Air dan Udara*, Kanisius, Yogyakarta.
- Irsyad, M., 2012, Evaluasi Kadar Cemar Pb Dan Cd Dalam Ikan Bandeng (*Chanos chanos*) Pada Daerah Perikanan Di Sekitar Kawasan Pelabuhan Tanjung Emas Semarang Dengan Metode Spektrofotometri Serapan Atom, *Skripsi*, Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Jarup, L., 2002, Cadmium Overload and Toxicity, *Nephrol Dial Transplantat*, 17(2), 35-39.

- Khopkar, 2008, *Konsep Dasar Kimia Analitik*, diterjemahkan oleh Saptorahardjo, 274-281, Universitas Indonesia Press, Jakarta.
- KMNLH, Pedoman Penetapan Baku Mutu Lingkungan, Kantor Menteri Negara Lingkungan Hidup, Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup: Kep-51/MENEG LH/2004, Sekretariat Negara, Jakarta, 2004.
- Lawson, E.O., 2011, Physico-Chemical Parameters and Heavy Metal Contents of Water from the Mangrove Swamps of Lagos Lagoon, Lagos, Nigeria, *Advances in Biological Research* 5 (1): 08-21,
- Marasabessy, M. D. & Edward, 2002, Kandungan Logam Berat Pb, Cd, Cu dan Zn Dalam Beberapa Jenis Kerang dan Ikan di Perairan Raha, Pulau Muna Sulawesi Tenggara, *Sekolah Tinggi Perikanan Jakarta*, ISBN 979-97119-0-8.
- Mulja, M., & Suharman, 1995, *Analisis Instrumental*, Airlangga University Press, Surabaya.
- Murtini, Hastuti, R., & Gunawan, (2009), Efek Destruksi Terhadap Penentuan Kadar Cu(Ii) Dalam Air Sumur, Air Laut Dan Air Limbah Pelapisan Krom Menggunakan AAS, *Seminar Tugas Akhir SI*, UNDIP.
- NIOSH, 2012, Pocket Guide to Chemical Hazards, <http://www.cdc.gov/niosh/npg/npgd0087.html> (diakses tanggal 20 Juni 2012).
- Ozturk, M., Ozozen, G., Minareci, O., & Minareci E., 2009, **Determination of Heavy Metals In Fish, Water and Sediments of Avsar Dam Lake In Turkey**, *Environ. Health. Sci. Eng.*, 2009, 6(2), 73-80.
- Palar, H., 1994, *Pencemaran dan Toksikologi Logam Berat*, PT Rineka Cipta, Jakarta.
- Purnomo, T., & Muchyiddin, 2007, Analisis Kandungan atimbal (Pb) pada Ikan Bandeng (*Chanos chanos* Forsk) di Tambak Kecamatan Gresik, *Neptunus*, 14 : 68-77.
- Reynold, B. H, 2004, *Dampak Aktivitas Pelabuhan Dan Sebaran Pencemaran Lingkungan Pelabuhan Tanjung Emas Semarang Dan Kawasan Sekitarnya*, Semarang: Universitas Diponegoro.
- Rochyatun, E., Kaisupy, M., T., & Rozak, A., 2006, Distribusi Logam Berat Dalam Air dan Sedimen di Perairan Muara Sungai Cisadane, *Makara Sains*, 10 : 35-40.

- Rohman, A., 2007, *Kimia Farmasi Analisis*, 298, Pustaka Pelajar, Yogyakarta.
- Rumahlatu, D., 2011, Konsentrasi Logam Berat Kadmium Pada Air, Sedimen dan *Deadema setosum* (Echinodermata, Echinoidea) di Perairan Pulau Ambon, *Ilmu Kelautan*, 16 (2), 78-85.
- Santoso, B., Sabikis, & Prayitno, A., 2009, Determination of Mercury (Hg) On *Perna Viridis* In Semarang Bay Using Atomic Absorption Spectrophotometry, *MIPS*.
- Sastrawijaya, AT, 2000, *Pencemaran Lingkungan*, Rineka Cipta, Jakarta.
- Shimadzu C., *Shimadzu Atomic Absorption Spectrophotometer AA-6650 Series*, Kyoto Japan.
- Singh, A., Sharma, R. K., Agrawal, M., & Marshall, F. M., 2010, Risk Assessment of Heavy Metal Toxicity Through Contaminated Vegetables From Waste Water Irrigated Area of Varanasi, India, *Tropical Ecology*, 51, 375-387.
- Sudarmaji, Mukono, j., & Coire, I. P., 2006, Toksikologi Logam Berat B3 Dan Dampaknya Terhadap Kesehatan, *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 2 (129-142).
- Sunu P, 2001, *Melindungi Lingkungan Dengan Menerapkan ISO 4001*, Grasindo, Jakarta.
- Takarina, N., D., & Bactiar, 2001, Fraksinasi Geokimia Logam Berat Pada Sedimen Perairan Pantai Semarang, *Laporan Akhir*, Lembaga Penelitian Universitas Diponegoro, Semarang.
- Tarigan, Z., Edward & Rozak, A., 2003, Kandungan Logam Berat Pb, Cd, Cu, Zn dan Ni Dalam Air Laut dan Sedimen di Muara Sungai Membrano, Papua Dalam Kaitannya Dengan Kepentingan Budidaya Perikanan, *Makara Sains*, 7 (3).
- Taufik, N. & Hartanti, R., 2001, Studi Kandungan Pb Pada Tiram (*Crassostreea sp.*) Dan Udang Krasak (*Metapenaeus sp.*) Di Pantai Semarang, *Laporan Penelitian, Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan*, Universitas Diponegoro.
- Wardhana, A., W., 2007, *Dampak Pencemaran Lingkungan*, Andi, Yogyakarta.
- Wiryani, E., & Setyawati, E., 2005, Respon Ikan Nila (*Oreochromis Nilaticus Trewavas*) Terhadap Kandungan Logam Berat Plumbum (Pb) Pada Air

Limbah Di Instalasi Pengolahan Air Limbah Bantul-Yogyakarta, *Jurnal Sains & Matematika*, 13(4), 133-137.

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*) Menggunakan Metode Analisis Pengaktifan Aneutron (APN), *Ilmu Kelautan* 14 (3) : 70-175.

Yudiati, E., Sedjati, S., Enggar, I. & Hasibuan, I., 2009, Dampak Pencemaran Logam Berat Kadmium Pada Salinitas Yang Berbeda Terhadap Mortalitas Dan Kerusakan Jaringan Insang Juvenile Udang Vaname (*Litopeneus vannamei*), *Ilmu Kelautan*, 14 (3), 176-182.