

DAFTAR PUSTAKA

- Alamanda, E. 2013. Hubungan Antara Praktek Pemberian ASI dan MPASI pada Anak <2 Tahun dengan Anemia di RSUP Dr. Kariadi. Fakultas Kedokteran. Universitas Diponegoro.
- Amlacher, E. 1970. Textbook of Fish Disease. Conroy D. A., R. L. Herman (eds.) TFH Publ. Neptune. New York. 302p.
- APHA (American Public Health Association). 2005. Standart Method for the Examination of Water and Wastewater. eds. 21. Washington DC: America Public Health.
- Bastiawan, D., Taukhid, M. Alifudin, dan T. S. Dermawati. 1995. Perubahan Hematologi dan Jaringan Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*) yang diinfeksi Cendawan *Aphanomyces* sp. Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia : 106-115.
- Bijanti, R. 2005. Hematologi Ikan (Teknik Pengambilan Darah dan Pemeriksaan Hematologi Ikan). Fakultas Kedokteran Hewan. Universitas Airlangga. Surabaya.
- Blaxhall, P. C. and Daisley, K. W. 1973. Routine Haematological Methods for Use With Fish Blood. J. Fish Biology, 5 : 577-581.
- Boran, M. dan Altinok, I. 2010. A Review of Heavy Metals in Water, Sediment and Living Organisms in the Black Sea. Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, 10 : 565-572.
- Cotton, F. A. and Wilkinson, G. 1989. Advanced Inorganic Chemistry: A Comprehensive Text. Interscience Publ. New York.
- Dani, I. C. 2012. Studi Pelepasan Kadmium (Cd) dan Nikel (Ni) pada Sedimen Secara Metode Toxicity Characteristic Leaching Procedure (TCLP) dan Uji Sifat Bioakumulasinya Melalui Simulasi pada *Cyprinus carpio*. Skripsi. Universitas Indonesia. hal. 1-124.
- Darmono. 1995. Logam dalam Sistem Biologi Makhluk Hidup. Universitas Indonesia. UI-Press. Jakarta. hal. 140.
- Darmono. 200. Lingkungan Hidup dan Pencemaran: Hubungan dengan Toksikologi Senyawa Logam. Penerbit Universitas Indonesia, Jakarta.
- Djuhandha, T. 1981. Dunia Ikan. Bandung: Armico. hal. 191.
- Effendi, H. 2003. Telaan Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya Dan Lingkungan Perairan. Kanisius, Yogyakarta.

- Evi. 2001. Usaha Perikanan di Indonesia. PT. Mutiara Sumber Widya. Jakarta.
- Faust, S. P. and Aly, O. M. 1981. Chemistry of Natural Water. New York: Ann Arbor Science.
- Fujaya, Y. 2002. Fisiologi Ikan. Proyek Peningkatan Penelitian Pendidikan Tinggi Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi Departemen Pendidikan Nasional.
- Ganiswara, S. 1995. Farmakologi dan Terapi, edisi IV, 271-288 dan 800-810, Bagian Farmakologi Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia, Jakarta.
- Guyton. 1995. Fisiologi Manusia dan Mekanisme Penyakit. Buku Kedokteran EGC, Jakarta.
- Houwen, B. 2000. Blood Film Preparation and Staining Procedures. Lab. Hematol, 6 : 1-7.
- Hutagalung, H. P. 1984. Logam Berat dalam Lingkungan Laut. *Pewarta Oseana*. LON LIPI. Jakarta, 9 (1) : 11-20.
- Hutagalung, H. P. 1991. Pencemaran Laut Oleh Logam Berat. Dalam Status Pencemaran Laut di Indonesia dan Teknik Pemantauannya. P30-LIPI. Jakarta. hal. 45-59.
- Kementerian Kelautan dan Perikanan. 2011. Data Indikator Kinerja Umum Kelautan dan Perikanan Tahun 2010. Jakarta: Pusat Data Statistik dan Informasi.
- Kostnett, M. J. 2007. Heavy Metal Intoxication & Chelators. In Katzung B:G (ed): Basic & Clinical Pharmacology, International ed. Boston. New York: Mc Graw Hill, 10 : 970-981.
- Kotellat, M., J. A. Whitten., N.S Kartikasari and Wirojoatmodjo. 1993. Freshwater Fishes of Western Indonesia and Sulawesi. Dalhousie University. Canada.
- Kusnoputranto, H. 2006. Toksikologi Lingkungan, Logam Toksik dan Berbahaya. FKM-UI Press dan Pusat Penelitian Sumber Daya Manusia dan Lingkungan. Jakarta.
- Kusriningrum, R. S. 2012. Perancangan Percobaan Cetakan Ketiga. Pusat Penerbitan dan Percetakan Unair. hal. 99.
- Lagler, K. F., J. E. Bardach, R. R. Miller, and D. R. M. Passino. 1977. Ichthyology. John Willey and Sons. Inc. New York. London. pp. 506.
- Liu, Y., Lotero, E., dan Goodwin, J. G. Jr. 2006. *J. Mol. Catal. A: Chem.* hal 132-140.

- Lu, F. C. 1995. Toksikologi Dasar Asas, Organ Sasaran, dan Penilaian Resiko. Edisi II. Penerjemah Edi Nugroho. UI-Press, Jakarta. hal. 358.
- Ma'ruf, M. 2007. Analisis Konsentrasi Logam Berat pada Ikan Baronang (*Siganus sp.*) dan Lingkungan Perairan untuk Pengelolaan Wilayah Pesisir Bontang. Thesis (Tidak dipublikasikan). Universitas Mulawarman.
- Mugahi, N.M., Z. Heidari, H. M. Sagheb, and M. Barbarestani. 2003. Effect of chronic Lead acetate Intoxication on Blood indices of Male Rats. Medical Science DARU, 11 (4) : 147.
- Mulyani. 2006. Studi Pendahuluan Pengaruh Hormon Steroid Terhadap Keragaan Hematologi Induk Ikan Kerapu Bebek *Cromileptes Altivelis*. Tesis. Makassar: Program Pascasarjana Universitas Hasanuddin.
- Nakagawa, H., Sato, T., and Kubo, H. 1995. Method Not Requiring Mercuric Chloride for Determination of Activity of δ -Aminolevulinic Acid Dehydratase in Blood of Carp *Cyprinus carpio*. Fish. Sci., 61 (1) : 97-99.
- Nelson, J.S. 1984. Fisher of the World. John Wiley and Sons, New York.
- Nugroho, A. 2006. Bioindikator Kualitas Air. Universitas Trisakti. Jakarta.
- Nurrachmi, I. dan Amin, B. 2010. Kandungan Logam Cd, Cu, Pb, dan Zn pada Ikan Gulama (*Sciaena russelli*) dari Perairan Dumai, Riau: Amankah Untuk Dikonsumsi. Jurnal Teknobiologi, 1 (1) : 72-84.
- Palar, H. 1994. Pencemaran dan Toksikologi Logam Berat. Rineka Cipta. Jakarta. hal. 152.
- Priyanto. 2009. Toksikologi Mekanisme, Terapi Antidotum, dan Penilaian Resiko. Jakarta: Lembaga Studi dan Konsultasi Farmakologi Indonesia (LESKONFI). hal. 1-7.
- Rahayu, N. L. S. S., Suwiti, N. K., dan Suastika, P. 2016. Struktur Histologi dan Histomorfometri Granulosit Pada Sapi Bali Pasca Pemberian Mineral. Buletin Veteriner Udayana, 8 (2) : 151-158.
- Rahde, A. F. 1991. Lead Inorganic. IPCS INCHEM. pp. 1-24.
- Richardson, D., Hodsmann, A., van Schalkwyk, D., Tomson, C., and Warwick, G. 2007. Management of Anemia in Haemodialysis and Peritoneal Dialysis Patients (chapter 8). Nephrol Dial Transplant 22 suppl 7:v1178-104.
- Roberts, R. J. 1978. The Bacteriology of Teleostei in Fish Pathology. Ballier Tindall London. 205-308 pp.

- Satya, N. H. 2012. Kajian Kandungan Logam Berat Timbal (Pb) pada Air, Sedimen, dan Kerang Hijau (*Perna viridis*, Linn.) di Perairan Muara Kamal, Provinsi DKI Jakarta. Departemen Manajemen Sumberdaya Perairan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor.
- Shukla, V., D. Monika, J. Prakash, and K.V. Sastry. 2007. Bioaccumulation of Zn, Cu and Cd in *Channa punctatus*. *Journal of Environmental Biology*, 28 (2) : 395-397.
- Singh, A. and Sharma, R. 2013. Mycoremediation An Eco-friendly Approach for the Degradation of Cellulostic Wastes from Paper Industry with the Help of Cellulases and Industrial Pollution. *Int J Environ Eng Manag*, 4 : 199-206.
- Sunarya, Y. 2007. Kimia Umum. Bandung: Grafindo.
- Susanto, H. 2000. Usaha Pembenihan Ikan tawes. Penebar Swadaya. Jakarta. hal. 99.
- Suseno, S. Heny, P. W. S. Hudiyono, Budiawan, dan S. Wisnubroto. 2010. Bioakumulasi Merkuri an Organik dan Metil Merkuri oleh *Oreochromis mossambicus*: Pengaruh Konsentrasi Merkuri An Organik dan Metil Merkuri Dalam Air. *Jurnal Teknologi Pengelolaan Limbah*, 13 (1) : 49-62.
- Underwood, E. J. and Shuttle, N. F. 1999. The Mineral Nutrition of Livestock. CABI Publishing. Third ed. London. England. pp. 185-212.
- Wahyuni, A. 2000. Pengaruh Pemberian Ekstrak Akar Gingseng Terhadap Volume Padat Eritrosit dan Kadar Timbal Darah Tikus Putih yang Diberi Perlakuan Timbal. Unair Erlangga.
- Wardoyo, S. T. H. 1978. Kriteria Kualitas Air Untuk Keperluan Pertanian dan Perikanan. Dalam: Prosiding Seminar Pengendalian Pencemaran Air. (eds. Dirjen Pengairan Dep. PU.) hal. 293-300.
- Wedemeyer, G. A. and Yasutke. 1977. Clinical Methods for The Assessment on The Effect of Enviromental Stress on Fish Health. Technical Paper of The US Departement of The Interior Fish ang the Wildlife Service, 89 : 1-17.
- Widowati, W. 2008. Efek Toksik Logam. Penerbit Andi. Yogyakarta. hal. 119.
- Witeska. 2010. Changes in Oxygen Consumption Rate and Red Blood Parameters in Common Carp *Cyprinus carpio l.* After Acute Copper And Cadmium Exposures. *Fresenius Environmental Bulletin*, 19 (1).

- Wood, P.C. 1979. Public Health Aspects of Shell Fish from Polluted Waters in James and Evison L Ed. John Wiley and Sons Ltd. New York.
- Wulan, S.P., Thamrin. dan Amin, B. 2013. Konsentrasi, Distribusi dan Korelasi Logam Berat Pb, Cr dan Zn pada Air dan Sedimen di Perairan Sungai Siak sekitar Dermaga PT. Indah Kiat Pulp and Paper Perawang-Provinsi Riau. Pusat Penelitian Lingkungan Hidup Universitas Riau.
- Zuraida, R. R., Rahardiawan, Subarsyah, K. T. Dewi, H. Widhi, T. A. Soeprpto, N. Yuyu, I. Adhirana, Y. Permanawati, A. Ibrahim, A. Saefudin, A. Subekti, Mulyono, Supriyatna, Heriyanto, dan D. Eko. 2010. Laporan Akhir Penelitian Lingkungan dan Kebencanaan Geologi Kelautan Perairan Teluk Jakarta (Tanjung Kait – Muara Gembong), Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi Kelautan.