

## DAFTAR PUSTAKA

- Atmojo, D.W., dan N. Wijayahadi. 2009. Uji Toksisitas Akut Penentuan LD50 Ekstrak Valerian (*Valeriana officinalis*) terhadap Mencit BALB/C. *Skripsi*. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Anggraini, Dita Ayu. 2016. Uji Toksisitas Akut (LC50) Limbah Pengeboran Minyak Bumi Terhadap *Daphnia Magna*. *Tugas Akhir*. Institut Pertanian Bogor
- Ahmad, R. Z., D. Haryuningtyas dan A. Wardhana. 2008. *Lethal Time 50 Cendwan Beauveria bassiana dan Metarhizium Anisopliae terhadap Sarcoptes Scabiei*. Balai Besar Penelitian Veteriner.
- Ahmad, M., dan Nofrizal. 2011. Pemijahan dan Penjinakan Ikan Pantau (*Rasbora lateristriata*). *Jurnal Perikanan dan Kelautan*, 16 (1), 71-78.
- Aziz D.A. dan Syafei L.S, 2005. *Buku Seri Kesehatan Ikan 'Sepat Siam Sehat Produksi Meningkatkan'*. Sekolah Tinggi Penyuluhan Pertanian, Jurusan Penyuluhan Perikanan. Bogor.
- Akbar, R. A., 2003, "Efisiensi Nitrifikasidalam Sistem Biofilter Submerged Bed, Trickling Filter dan FluidizedBed", Institut Teknologi Bandung
- Budiharjo, A. 2002. Seleksi Potensi dan Potensi Budidaya Jenis-jenis Ikan Wader dari Genus *Rasbora*. *Biodiversitas*, 3(2),225-230.
- Boyd, C.E. 1979. Water Quality in Warmwater Fish Pond. Auburn University. Agricultural Experiment Station, Auburn. 359.
- Darmono. 2001. *Lingkungan Hidup dan Pencemaran*. Universitas Indonesia Press. Jakarta.
- Dahril, I., Tang, U.M., & Putra, I. (2017). Pengaruh Salinitas Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Kelulusanhidupan Benih Ikan Nila Merah (*Oreochromis*). *Jurnal Berkala Perikanan Terubuk*, Volume 45, No.3.
- Dame, H. 2009. Pengaruh Toksisitas Minyak Mentah Terhadap Mortalitas Dan Morfologi Insang Ikan Sepat Siam (*Trichogaster pectoralis*.)"-*Skripsi*. Universitas Sriwijaya.
- Dutta, Subijoy. 2002. *Environmental Treatment Technologies for Hazardous and Medical Waste*. New Delhi : Tata McGraw Hill.
- Djojosumarto, P. 2008.*Panduan Lengkap Pestisida & Aplikasinya*. Agromedia.1, 13-31.

- Dinata, A. 2004. *Waspada Pengaruh Toksisitas Logam pada Ikan*. Pikiran Rakyat Cyber Media.
- Effendi, H. 2003. *Telaah Kualitas Air*. Yogyakarta : Penerbit Kanisius.
- Ezraneti, R. 2011. Peran Salinitas Terhadap Toksisitas Merkuri dan Pengaruhnya Terhadap Kondisi Fisiologis Ikan Bandeng ( *Chanos chanos* )
- Fauzzia, M., Izza, R., dan Nyoman w. 2013. Penyisihan Amoniak dan Kekeruhan Pada Sistem Resirkulasi Budidaya Kepiting Dengan Teknologi Membran Biolfilter. *Jurnal Teknologi Kimia dan Industri*, II(2): 155-161.
- Fahrizki, A., H. yulianto dan A. saefulloh. 2015 uji toksisitas bahan aktif niklosamida terhadap crustacean sebagai water treatment dalam budidaya udang vanamei (*Litopenaeus vannamei*). *Jurnal penelitian pertanian terapan*. 15(2): 191 - 199
- Finney, s D.J. 1971. *Probit Analysis*, 3rd Edition. London: Cambridge University Press.
- Halang, B. 2004. Toksistas Air Limbah Detergen Terhadap Ikan Mas (*Criprinus carpio*). *Jurnal*, 1, 39-49.
- Hardiana S., S., Mukmin, A. 2014. Pengembangan Metode Analisis Parameter Minyak dan Lemak pada Contoh Uji Air. *Retrieved media*.
- Hardini, C., Dhahiyat, Y., & dan Afrianto, E. 2012. Pengaruh konsentrasi pemaparan surfaktan Alkyl Benzene Sulfona teterhadap toksisitas dan kerusakan jaringan ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Perikanan dan Kelautan*, Vol. 3 : 59 - 63 hlm.
- Husni, H., dan Esmiralda. 2011. Uji Toksisitas Akut Limbah Cair Industri Tahu Terhadap Ikan Mas (*Cyprinus carpio* Linn). *Skripsi*. Universitas Andalas. Padang
- Ismit, 1991. Pengaruh Padat Penebaran yang Berbeda terhadap Pertumbuhan Ikan Sepat Rawa (*Trichogaster trichopterus* Pall) dengan Pemberian Makanan Tambahan yang Dipelihara dalam Hapa di Desa Keraton Martapura Kabupaten Banjar Kalimantan Selatan. *Skripsi Sarjana Perikanan UNLAM*.
- Kusriani, P. Widjanarko dan Rohmawati. 2012. Uji Pengaruh Sublethal Pestisida Diazinon 60 EC Terhadap Rasio Konversi Pakan (FCR) Dan Pertumbuhan Ikan Mas (*Cyprinus carpio* L). *Jurnal Penelitian Perikanan*, 1(1) : 36-42.
- Kordi, M. G. 2010. *Panduan Lengkap Memelihara Ikan Tawar di Kolam Terpal*. ANDI, Yogyakarta.

- Larastika, dan Widya. 2011. Studi Awal Karakterisasi dan Pengolahan Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun (B3) di Universitas Indonesia (Studi Kasus; Beberapa Laboratorium di FK dan FKG). *Tesis*. Universitas Indonesia. Jakarta.
- Lu, F.C. 1995. *Toksistas Dasar, Asas, Organ, sasaran, dan penilaian Resiko*. Universitas Indonesia Press. Jakarta.
- Lukito, F.S. 2016. Gurami Hias. <http://www.jelambaraquaticlife.com/artikelfgthegouramis.html>. 26 Mei
- Maulida, N. 2012. Uji Toksisitas limbah deterjen terhadap ikan nila (*Oreochromis niloticus*). *Skripsi*. Universitas Malikussaleh. Aceh Utara.
- Martini KS. 2001. Pengaruh Parameter BOD, COD, Ph, Fenoldan Coli Pada Air Sungai Terhadap Kualitas Air Air Sumur Disekitar Aliran Sungai Premulang Kota Surakarta, *tesis*. Program pascasarjana Universitas sebelas maret.
- Mas'ud F. 2014. *Pengaruh Kualitas Air Terhadap Pertumbuhan Ikan Nila (Oreochromis sp.) Di Kolam Beton Dan Terpal*. Grouper Faperik.
- Murjani, A. 2009. Budidaya Ikan Sepat Rawa (*Trichogaster trichopterus*) dengan Pemberian Pakan Komersil. Fakultas Perikanan. Universitas Lampung Mangkurat, Banjarmasin.
- Mustain, 2012. Sistem Respirasi pada Ikan. *Skripsi*. Universitas Muhammadiyah, Pontianak
- Mulyanti, Y., Boesono, H., & Sardiyatmo. (2018). Analisis survival rate tawes (*Barbonymus*)
- Musman M, Sofyatunudin K & Kavinta M. 2009. Usaha pembesaran dan
- Nikmah, F. 2012. Analisis toksisitas deterjen terhadap ikan Sepat Siam (*Trichogaster pectoralis*). *Skripsi*. Tanjung pinang: Universitas Maritim Raja Ali Haji. 57 hlm.
- Novitasari, E., & Rachimi dan Prassetio, E. 2017. Uji Toksisitas Deterjen Cair Terhadap Kelangsungan Hidup Ikan Tengadak (*barbonymus schwanenfeldii*) *Jurnal Ruaya* . 5. 10-20 hlm.
- Nofyan, Erwin, EP Sagala dan Vivit Suryani. 2011. Pengaruh Minyak Mentah Terhadap Mortalitas dan Morfologi Ingsang Ikan Bandeng (*Chanos Chanos Forskäl*). *Maspari Jurnal*. 02 : 19-25.

- Nuryantini, Wiloso, E. I. 2010. Uji Metode Analisis Minyak Terdispersi Dalam Air. *Jurnal teknologi Indonesia*.
- Ortanez, A.K., 2008. *Trichogaster* sp. fishbase. org Summary Species Summary. (diakses tanggal 28 Januari 2009).
- Pratiwi. Y, 2004. Uji Toksisitas dan Pengaruh Patologi Air Lindi dari Tempat Pembuangan Akhir Sampah Piyungan Bantul Terhadap Ikan Mas (*Cyprinus carpio* L) serta Penurunan Toksisitasnya dengan PAC. *Tesis Ilmu Lingkungan*. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Rahmawati. 2012. *Pengaruh limbah pabrik karet terhadap jumlah gerakan operculum dan frekuensi batuk ikan mas (cyprinus carpio)*. *Skripsi*
- Rudiyanti, S., dan Ekasari, D.A. 2009. Pertumbuhan dan Survival Rate Ikan Mas (*Cyprinus carpio* Linn.) Pada Berbagai Konsentrasi Pestisida Regent 0,3 G. *Jurnal Saintek Perikanan*, 5, 49 – 56.
- Rumampuk ND, Tilar S, Wullur S. 2010. Median Lethal Concentration (Lc50) insektisida diklorometan pada nener bandeng ( *Chanos chanos forskal*) *jurnal perikanan dan kelautan*, 6(2): 87 -91.
- Syafriadiman. 2009. Toksisitas limbah industri kelapa sawit terhadap kelimpahan algae hijau (*Ulothrix implexa*). *Berkala Peri-kanan Terubuk*, 35(1): 1-18.
- Syafriadiman. 2009. Toksisitas limbah cair minyak kelapa sawit dan uji sub lethal terhadap ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Perikanan Terubuk*. 95-106 hlm.
- Sahabuddin, H., Harisuseno, D., dan Yulianti, E. 2014. Analisis status mutu air dan daya tampung beban pencemaran sungai wanggu Kota Kendari. *J. Teknik Pengairan*. 5 (1), 19-28.
- Susilo, 2006. Studi Penanganan Limbah Solvent Sisa Analisis Acidity Untuk Pengendalian Pencemaran Lingkungan di Pertamina UP IV Cilacap. *Tesis Program Pasca Sarjana*. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Siagian, M., 1984. Pengaruh Fraksi Larut Tiga Jenis Minyak Bumi Terhadap Pertumbuhan dan Kerusakan Histologi Ikan Mujair (*Sorotherodon mossambicus* Peters). *Tesis*. Fakultas Pasca Sarjana Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Singh RM. 2013. Acute Toxicity Of An Organo-Phosphate, Dimethoate To An Air Breathing Fish, *Colisa Fasciatus* (Bl. & Schn.). *Indian Journal of Scientific Research*, 4(1): 97-100.
- Sitanggang, M dan B. Sarwono. 2007. *Budidaya Gurami*. Penerbit Swadaya, Jakarta  
 Wilson, J.M dan P. Laurent. 2002. *Fish gill morphology: inside out*. *Journal of Experimental Zoology*. 293:192-21

- Soemirat, J. 2005. *Toksikologi Lingkungan*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Syakti, A. D.N.V., Hidayati, dan A. S. Siregar. 2012. *Agen Pencemaran Laut*. Bogor. IPB Press. Bogor.
- Soesanto. 1973. *Water Pollution*. Correspondence-course Central. Jakarta.
- Tandjung, H.S.D. 1995. Toksisitas Lingkungan. *Skripsi*. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Tyas, N.M., Lumbanbatu, D. T. F., dan R. Affandi. 2016. Uji Toksisitas Letal  $\text{Cr}^{6+}$  terhadap Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal ilmu pertanian Indonesia (JIPI)*. (2), 128-132.
- Utomo BA. 2008. Uji Toksisitas Limbah Hasil Pengeboran Minyak Menggunakan Studi Bioassay  $\text{LC}_{50}$  pada Hewan Uji Benur Udang Windu (*Penaeus Monodon*) *Skripsi*. Departemen Manajemen Sumber daya Perairan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- PerMen ESDM (*Peraturan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral*) Nomor 45 Tahun 2006 tentang pengelolaan lumpur bor, limbah lumpur dan serbuk bor pada kegiatan pengeboran minyak dan gas bumi.
- Verawati. 2017. Pengaruh perbedaan padat penebaran terhadap pertumbuhan dan kelangsungan hidup benih ikan gurami (*Osphronemus gouramy*) pada sistem resirkulasi. *Jurnal Mina Sains*1(1): 6–12.
- Widiyani Platika, "Dampak dan Penanganan Limbah Deterjen", *Karya Ilmiah*, Institut Pertanian Bogor, 2010. Bogor.