

## DAFTAR PUSTAKA

- Akbar J., Fauzana A. N., Dan Aisiah S. (2012). Pertumbuhan dan Efisiensi Pakan Ikan Batok (*Anabas Testudineus*) yang diberikan Pakan dengan Kandungan Kromium Berbeda. *Jurnal Ilmu Kelautan dan Perikanan*, Vol 22(2): 79-89.
- Alaerts, G. dan Santika, S.S. (1984). *Metoda Penelitian Air*. Usaha Nasional. Surabaya.
- Amalia, R., Marsi., dan Ferdinand, H. T. (2013). Kelangsungan Hidup, Pertumbuhan dan Tingkat Kosumsi Oksigen Ikan Patin (*pangius sp.*) yang Terpapar Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit. *Jurnal Akuakultur Rawa Indonesia*, Vol 1(2): 203-215.
- Amri, K dan Khairuman. (2013). *Budi Daya Ikan*. Agromedia. Jakarta.
- Aningrum, S. (2006). Optimalisasi Jerapan Kromium Trivalen oleh Zeolit Lampung dengan Metode Lapik Tetap dan Perlakuan Kromium Limbah Penyamakan Kulit. Tugas Akhir. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- APHA (American Public Health Association), AWWA (American Water Works Association), WEF (Water Environment Federation). (2014). *Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater*, 22nd. Washington DC.
- Bosman, O. Tagwa, H. F dan Marsi. (2013). Toksisitas Limbah Cair Lateks Terhadap Kelangsungan Hidup Pertumbuhan dan Tingkat Konsumsi Oksigen Ikan Patin (*Pangusius. Sp.*). *Jurnal Akuakultur Rawa Indonesia*, Vol 1(2) : 148-160.
- Chahaya, S. I. (2003). Ikan sebagai Alat Monitor Pencemaran. Tugas Akhir Bagian Kesehatan Lingkungan Fakultas Kesehatan Masyarakat. Universitas Sumatera Utara. Sumatera Utara.
- Ciptanto, S. (2002). *Top 10 Ikan Air Tawar*. Andi publisher. Yogyakarta.
- Crohn, D. (2004). Nitrogen Mineralization and Its Importance in Organic Waste Recycling. *Journal National Alfalfa Symposim*, pp 5-13.
- Daryanto. (1995). *Masalah Pencemaran*. Tarsito. Bandung.
- Damayanty, M. M., dan Nurlita A. (2013). Pengaruh Paparan Sub Lethal Insektisida Diazinon 600 EC terhadap Laju Konsumsi Oksigen dan Laju Pertumbuhan Ikan Mujair (*Oreochromismossambicus*). *Jurnal Sains dan Seni Pomits*, Vol 2(2): 2337-3520
- Djojosumarto. (2008). *Teknik Aplikasi Pestisida Pertanian*. Kanisius. Yogyakarta.
- Effendie, M.I. (2002). *Biologi Perikanan*. Yayasan Pustaka Nusantara. Yogyakarta.
- Effendi, H. (2003). *Telaah kualitas air : Bagi pengelolaan sumberdaya dan lingkungan perairan*. Kanisius. Yogyakarta.

- Fatimah, D.E. (2010). Budi Daya Ikan Nila. Andi publisher. Yogyakarta.
- Fujaya, Y. (2004). Fisiologi Ikan. Rineka Cipta. Jakarta.
- Gabriel, J.F. (2001). Fisika Lingkungan. Cetakan Pertama. Hipokrates. Jakarta.
- Ginting, P. (2007). Sistem Pengelolaan Lingkungan dan Limbah Industri. Cetakan Pertama. Bandung.
- Gujarati, D. (2003). Ekonometri Dasar. Terjemahan: Sumarno Zain. P. Erlangga. Jakarta.
- Halang, B. (2004). Toksisitas Air Limbah Deterjen terhadap Ikan Mas (*Cyprinus Carpio* L). Unlam pres, Vol 1(1) : 39-49.
- Halappa, Rand M. David. (2009). Behavioural Responses of the Freshwater Fish, *Cyprinus carpio* (Linnaeus) Following Sublethal Exposure to Chlorpyrifos. *Jurnal Of Fisheries and Aquatic Sciences*, Vol 9 pp. 233-238.
- Harinaldi. (2005). Prinsip-Prinsip Statistik Untuk Teknik dan Sains. Erlangga. Jakarta.
- Haryono. (2001). Pertumbuhan Ikan Nila Gift yang diberi Pakan dengan Sumber Protein Hewani Berbeda. Laporan Teknik. Proyek Pengkajian dan Pemamfaatan Sumber Daya Hayati. Bengkulu. LIPI. Hal 55-60.
- Hidayat, A. (2012). Analisis Regresi Korelasi. <http://www.statistikian.com/2012/08/analisis-regresi-korelasi.html>. Diakses pada 22 Mei 2017.
- Imanpoor, M., Ahmad R. A., and Milad Kabir. (2011). Effect of Sublethal Concentration of Chloramin T on Growth, Survival, Haematocrit and some Blood Biochemical Parameters in Common Carp Fry (*Cyprinus carpio*). *Jurnal of the Bioflux Society*, Vol 4(3) pp. 281-282.
- Islam, M. S. (2005). Nitrogen and phosphorus budget in coastal and marine cage aquaculture and impacts of effluent loading on ecosystem: review and analysis towards model development. *Marine Pollution Bulletin*, Vol 50(1) pp. 48-61.
- Judoamidjojo. (2009). Topografis Kulit. Terjemahan Edisi Kedua. Erlangga. Jakarta.
- Kaswinarni, F. (2007). Kajian Teknis Pengolahan Limbah Padat dan Cair Industri Tahu. Tesis. Program Study Magister Ilmu Lingkungan Program Pascasarjana Universitas Diponegoro. Semarang.
- Khairuman dan Khairul Amri. (2005). Budidaya Ikan Nila secara Intensif (Cetakan Keempat). PT Agromedia Pustaka. Jakarta Selatan.
- Kusriani, P. Widjanarko dan Rohmawati. (2012). Uji Pengaruh Subletal Pestisida Diazinon 60 EC terhadap Rasio Konversi Pakan (FCR) dan Pertumbuhan Ikan Mas (*Cyprinus carpio* L). *Jurnal Penelitian Perikanan*, Vol 1(1) : 36-42.

- Legendre, M., L. Pouyaud, J. Slembrouck, R. Gustiano, A. H. Kristanto, J. Subagja, O. Komarudin dan Maskur, (2000). Pangasius djambal : A new candidate species for fish culture in Indonesia. *Journal IARD*, Vol 22(1): 1-14.
- Lu, F.C. (2006). *Toksikologi Dasar Asas Organ Sasaran dan Penilaian Resiko*. UI- Press.
- Mangkoedihardjo dan Samudro, G. (2009). *Ekotoksikologi Teknosfer*. Guna Widya. Surabaya.
- Marzuqi, M. Astuti, N, W dan Suwirya, K. (2012). Pengaruh Kadar Protein dan Rasio Pemberian Pakan terhadap Pertumbuhan Ikan Kerapu Macan. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*, Vol 4(1): 55-65.
- Mokoginta, I., Agustiani, S, V dan Nur, B. P. U. (2005). Pengaruh Kadar Kromium yang Berbeda Terhadap Potensi Protein, pertumbuhan dan Kesehatan Ikan Nila. *Jurnal Ilmu Perairan dan Perikanan*, Vol 12(1): 33-37.
- Mondon, J. A., Duda, S and Nowak, B. F. (2001). Histological, Growth and 7 Ethoxyresorufin o-deethylase (erod) Activity Responses of Greenback Flounder rhombosolea tapirina to Contaminated Marine Sediment and Diet. *Aquat. Toxicology*, Vol 54(2): 231-246.
- Muhidin, S.A. (2013). *Uji Signifikansi dan Tingkat Kepercayaan*. Artikel Pendidikan UPI. Bandung.
- Mudjiman, A. (2009). *Makanan Ikan*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Novotny, V dan Olem, H. (1993). *Water Quality: Prevention, Identification, and Management of Difuse Pollution*. Van Nostrand Reinhold. New York.
- Palar, H. (2008). *Pencemaran dan Toksikologi Logam Berat*. Rineka Cipta. Jakarta.
- Pascual, S. (2009). *Nutrition and Feeding of Fish*. Van nostrand Reinhold. New York.
- Peraturan Menteri Lingkungan Hidup Republik Indonesia Nomor 5 Tahun 2014 Tentang Baku Mutu Air Limbah.
- Prihatini, E. S. (2013). *Studi Tentang Perbedaan Laju Pertumbuhan Ikan Nila (Oreochomis niloticus) yang menggunakan dan yang tidak menggunakan Pupuk Organik Cair*. Skripsi. Program Studi Manajemen Sumber Daya Perairan, Universitas Islam Lamongan.
- Purba M. E. K. (2009). *Analisis Kadar Total Suspended Solid (TSS), Amoniak (NH<sub>3</sub>), Sianida (CN<sup>-</sup>), dan Sulfida (S<sub>2</sub><sup>-</sup>) pada Limbah Cair Bapedaldas*. Tugas Akhir Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Rennika. Aunurohim dan Abdulgani, N. (2013). Konsentrasi dan Lama Paparan Senyawa Organik dan Inorganik pada Jaringan Insang Ikan Mujair (Oreochromis mossambicus) pada Kondisi Subletal. *Jurnal Sains*, Vol 2(2).



- Rompas, R.M. (2010). Toksikologi Kelautan. ID Sekretariat Dewan Kelautan Indonesia. Jakarta.
- Saanin, H. (1995). Taksonomi dan Kunci Toksonomi Ikan. Bina Cipta. Jakarta.
- Sahwan, M.F. (2004). Pakan Ikan dan Udang : Formulasi, Pembuatan, Analisa Ekonomi. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Santoso, B. (1996). Budidaya Ikan Nila. Kanisius. Yogyakarta.
- Sari, E. P. (2008). Pengaruh Pemberian Kadar Kromium yang Berbeda dalam Pakan terhadap Kinerja Pertumbuhan Ikan Baung (*Hemibagrus nemurus*). Tesis. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Shaheen, T., and Jabeen, F. (2015). Effect of Various Doses of Cr (VI) on Survival and Growth of *Cyprinus carpio*, Department of Zoology, Vol 47(4) pp. 913-919.
- Soemirat, J. (2009). Toksikologi Lingkungan. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Somantri, A dan Sambas, A.M. (2006). Aplikasi Statistika dalam Penelitian. Pustaka Ceria. Bandung.
- Sucipto, A dan Prihartono (2005). Pembesaran Nila Merah Bangkok. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sujarweni, W. (2014). SPSS untuk Penelitian. Pustaka Baru Press. Yogyakarta.
- Sunaryo, I., dan Sutyasmi, S. (2011). Manfaat Limbah Padat Industri Penyamakan Kulit dan Pengelolaannya. Prosiding Workshop Penelitian dan Pengembangan Kulit, Karet dan Plastik. Indonesia, BBKPP. Yogyakarta.
- Sugiharto. (1987). Dasar-dasar Pengolahan Air Limbah. Universitas Indonesia. Jakarta.
- Sugiyono. (2009). Metode Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif. CV. Alfabeta. Bandung.
- Supranto, J. (2000). Statistik Teori dan Aplikasi, (edisi ke-6). Erlangga. Jakarta.
- Sutisna, D.H. dan., Sutarmanto, R. (1999). Pembenuhan Ikan Air Tawar. Kanisius. Yogyakarta.
- Suwarno. Hadisusanto dan., Salahuddin. D. T. (2014). Adsorpsi Pencemaran Limbah Cair Industri Penyamakan Kulit oleh Kitosan yang melapisi Arang Aktif Tempurung Kelapa. Jurnal Tekno Sains, Vol 3(2): 81-166.
- Suyanto, S.R. (2009). Nila. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Tabachnick, B.G and Fidell, L.S. (1996). Using Multivariate Statistic 3<sup>rd</sup> ed Harpercollins Collage Publisher. New York.
- Tahir, A. (2012). Ekotoksikologi dalam Perspektif Kesehatan Ekosistem Laut. Karya Putra Darwati. Bandung.

- Tyas, N. M. (2016). Kerusakan Hati Ikan Nila (*Oreochromis niloticus* eus, 1758) di Sungai Cimanuk lama Indramayu di Media Uji Laboratorium yang Terpapar. Tugas Akhir Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- United States Environmental Protection Agency (USEPA). (2002). Chlorpyrifos. Fifth Edition. EPA-821-R-02- 012. Washington DC.
- UPTD Padang Panjang. (2016). Profil UPTD Pengolahan Kulit Kota Padang Panjang. UPTD Pengolahan Kulit: Padang Panjang.
- Vinodhini, R. and Narayan, M. (2009). Heavy Metal Induced Histopathological Alterations in Selected Organs of the *Cyprinus carpio* L (Common Carp). *Journal Internationa J. Environ. Res*, Vol 3(1) pp. 95-100.
- Wardhana, W.A., (2004) Dampak Pencemaran Lingkungan. Andi. Yogyakarta.
- Wiadnya, D. G. R., Kartikaningsih. H dan Suryanti. Y. (2000). Periode Pemberian Pakan yang mengandung Kitin untuk Memacu Pertumbuhan dan Produksi Ikan Gurame. *Osphronemus gourami*. *Jurnal Penelitian dan Perikanan*, Vol 6(2): 2000.
- Widowati, W., Astiana S. dan Raymond J. (2008). Efek Toksik Logam. Andi. Yogyakarta.
- Yasril, dan Heru, S.K. (2009). Analisis Multivariate untuk Penelitian Kesehatan. Mitra Cendikia Press. Yogyakarta.
- Yosmaniar. (2009). Toksisitas Niklosamida terhadap Pertumbuhan, kondisi Hematologi dan Histopatologi Juvenil Ikan Mas (*Cyprinus carpio*). Tesis. Program Studi Ilmu Perairan. Sekolah Pascasarjana IPB. Bogor.
- Zonneveld, N., Huisman, E.A dan Boon. J.H. (1991). Prinsip-Prinsip Budidaya Ikan. PT. Gramedia Pustaka Umum. Jakarta.
- Zulkifli dan Ami, A. (2001). Pengolahan Limbah Cair Pabrik Tahu dengan Rotating Biological Contactor (RBC) pada Skala Laboratorium. *Limnotek*, Vol 8(1): 21-34.

