

DAFTAR PUSTAKA

- Ali, D. 2005. *Investigation of acute toxicity of chlorpyrifos-methyl on nile tilapia (Cyprinus carpio L) larvae*. Chemosphere 59 (2005) 163-166. University of Gazi. Turkey.
- APHA. 1995. *Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 19th edition*. American Water Works Association, Water Pollution Control Federation. Washington DC.
- APHA. 2005. *Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 18th edition*. Washington DC.
- ATSDR. 2000. *Toxicology Profile for Chlorpyrifos*. US. Department of health and human service. 1600 Clifton Road NE, E-29 Atlanta, Georgia.
- BPS, 2012. *Laporan Data Statistik Pertanian Tanaman Pangan Sumatera Barat: Sumatera Barat*.
- BPTPH, 2016. *Laporan Data Statistik Pertanian Tanaman Pangan dan Hama Sumatera Barat*. Sumatera Barat.
- Benoit, K. 2011. *Linear Regression Models with Logarithmic Transformations*. Methodology Institute. London School of Economics.
- Departemen Kesehatan RI. 2000. *Pengenalan Pestisida. Direktorat Jenderal Pemberantasan Penyakit Menular dan Penyehatan Lingkungan: Jakarta*.
- Djojosumarto. 2008. *Teknik Aplikasi Pestisida Pertanian*. Yogyakarta: Kanisius.
- Dwi, A. N. R., Heriyanto, H., Diliansa, S.Y., Destyani, E.V. 2015. *Uji Toksisitas Akut Pestisida Jenis Karbamat Terhadap Mortalitas Benih Ikan Mas (Cyprinus carpio)*. Universitas Padjajaran. Bandung.
- Halappa, R. and David, M. 2009. *Behavioural Responses of the Freshwater Fish, Cyprinus carpio (Linnaeus) Following Sublethal Exposure to Chlorpyrifos*. Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, 9, pp 233-238.
- Haque, R., Falco, J., Cohen, S., dan Riordan, C. 1980. *Role of transport and fate studies in the exposure assessment and screening of toxic chemicals*. In R. Haque (eds) *dynamic, Exposure, and Hazard Assessment of Toxic Chemicals*. Ann Arbor Science, Ann Arbor, Michigan. Hal 47-67.
- Hermawanto, T. 2006. *Uji Toksisitas Akut Insektisida Klorpirifos Terhadap Ikan Mujair (Tilapia mossambicus) dan Ikan Tawes (Puntius javanicus, Blkr)*. Tugas Akhir Jurusan Teknik Lingkungan. ITS. Surabaya.
- Husni H dan Esmiralda. 2010. *Uji Toksisitas Akut Limbah Cair Industri Tahu terhadap Ikan Mas*

(*Cyprinus carpio* L).
Tugas Akhir Jurusan Teknik Lingkungan Fakultas Teknik Universitas Andalas.
Padang.

- Khairuman. 2013. *Budidaya Ikan Mas*. Jakarta: PT. Agromedia Pustaka.
- Klein GM. 2008. *Mechanism of action of organophosphate pesticides and nerve agents, in Klein GM (Ed), Disaster preparednes: Emergency response to organophosphorus poisoning*. Postgraduate Institute for Medicine and Quadrant Medical Education. New York.
- Kordi, K. M. Ghufran. 2004. *Penanggulangan Hama dan Penyakit Ikan*. Cetakan Pertama. Jakarta: PT Rineka Cipta.
- Kusnoputranto, H. 1995. *Pengantar Toksikologi Lingkungan*. Dirjen Pendidikan Tinggi, Departemen Pendidikan dan Kebudayaan. 133 hal. Livingstone, R.J. 1977. Review of current literature concerning the acute and chronic effect of pesticides on aquatic organism. CRC Crit. Rev. Environ. Control.
- Mangkoediharjo, Sarwokodan Samudro, G. 2009. *Ekoteknologi Teknosfer*. Guna Widya: Surabaya.
- Narataka, A.M.M. 2012. *Pembenihan Ikan Mas*. Yogyakarta: Javalitera.
- OECD. 1992. *Compendium of Environmental Exposure Assesment Methods for Chemicals in Model Ecosystem*. National Research Council.
- Peraturan Menteri Pertanian No 24 Tahun 2011
Tentang Syarat dan Tatacara Pendaftaran Pestisida.
- Pratiw, I. 2016. *Teknik Cerdas Budidaya Ikan Mas*. Yogyakarta: Pustaka Baru Press.
- Pribadi, S.T. 2002. *Pembesaran Ikan Mas di Kolam Air Deras*. Agromedia Pustaka. Tangerang.
- Rao, J.V. Rani, C.H.S. Kavitha, P. Rao, R. N. and Madhavendra, S.S 2003. *Toxicity of chlorpyrifos to the fish, Oreochromis mossambicus*. Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology, 70(5), pp 985-922.
- Rizki, M., Rostiana, T., Damanik, B. 2015. *Uji Toksisitas Akut Campuran Organofosfat dan Karbamat Pada Ikan Mas (Cyprinus carpio L)*. Tugas Akhir Universitas Padjajaran. Bandung.
- Rudiyanti, S. 2009. *Pertumbuhan dan Survival Rate Ikan Mas (Cyprinus carpio Linn) Pada Berbagai Konsentrasi Pestisida Regent 0,3G*. Saintek Perikanan. 5 (1) : 49 – 54.
- Samajdar, I dan Mandal, D.K. 2015. *Acute toxicity and impact of an organophosphate pesticide, chlorpyrifos on some haematological parameters of an Indian minor carp, Labeo bata*. Visva-Bharati University. India.

- Sarwono, J. 2006. *Metode Penelitian Kuantitatif & Kualitatif*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Selvi, M., Sarikaya, R., Erkoc, F., Kocak, O. 2005. *Investigation of acute toxicity of chlorpyrifos-methyl on guppy *Poecilia reticulata**. *Chemosphere* 60 (2005) 93-96. University of Gazi. Turkey.
- Sugiarti, R. 2002. *Analisa Regresidan Korelasi Sederhana*. Universitas Indonesia. Jakarta.
- Susanto, H. 2007. *Budidaya Ikan di Pekarangan*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Soemirat, J. 2009. *Toksikologi Lingkungan*. Gadjah Mada University Press: Yogyakarta.
- Syafriadiman. 2009. *Toksistas Limbah Cair Minyak Kelapa Sawit dan Uji Sub Lethal Terhadap Ikan Nila (*Oreochromis nila*)*. Universitas Riau. Pekanbaru.
- Taufik, I., Supriyono, E., Nirmala, K. 2009. *Pengaruh Bioakumulasi Endosulfan Terhadap Pertumbuhan Ikan Mas (*Cyprinus carpio* L.)*. Instalasi Riset Perikanan Budidaya dan Toksikologi, Balai Riset Perikanan Budidaya Air Tawar. Bogor.
- Triharso. 2004. *Dasar-Dasar Perlindungan Tanaman*. Universitas Gadjah Mada: Yogyakarta.
- USEPA (United States Environmental Protection Agency). 2002. *Method for Measuring the Acute Toxicity of Effluents and Receiving Waters to Freshwater and Marine Organism*. Fifth Edition. EPA-821-R-02-012. Office of Water (43035). Washington, DC.
- Vitri, R. Y. 2016. *Uji Toksistas Akut Timbal (Pb), Kromium (Cr) dan Kobalt (Co) pada Limbah Cair Industri Percetakan Terhadap Ikan Mas (*Cyprinus carpio* L) dalam Penentuan LC_{50}* . Tugas Akhir Jurusan Teknik Lingkungan Universitas Andalas. Padang.
- Wisconsin Department of Natural Resources. 2004. *Aquatic Life Toxicity Testing Methods Manual 2nd Edition*. Washington, DC.
- WHO. 2004. *Public Health Impact of Pesticides Used in Agriculture. Collaboration with United Nation Environment Programme*. Geneva.
- Wudianto, R. 2010. *Petunjuk Penggunaan Pestisida*. Penebar Swadaya: Jakarta.
- Yodena AR. 2008. *Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Keracunan Pestisida Organofosfat, Karbamat dan Kejadian Anemia pada Petani Hortikultura di Desa Tejosari Kecamatan Ngablak Kabupaten Magelang (Tesis)*. Semarang: Universitas Diponegoro.

Yosmaniar. 2009. *Toksisitas Letal Moluskisida Niklosamida Pada Benih Ikan Mas (Cyprinus carpio)*. Tugas Akhir Institut Pertanian Bogor.

Yudhi, N.L. 2014. *Uji Toksisitas Akut Insektisida Diazinon Dan Klorpirifos Terhadap Biota Uji Ikan Guppy (Poecilia Stratiotes) Dan Tumbuhan Kayu Apu (Pistia Stratiotes)*. Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Surabaya.

