

**DAFTAR PUSTAKA**

- Abid M.S., Masithah D.E. dan Prayoga. 2014. Potensi Senyawa Metabolit Sekunder Infusum Daun Durian (*Durio zibethinus*) Terhadap Kelulushidupan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) pada Transportasi Ikan Hidup Sistem Kering. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan* (6): 1-7.
- Barton B and Peter R. 1982. Plasma Cortisol Stress Response in Fingerling Rainbow Trout, *Salmo Gairdneri* Richardson, To Various Transport Conditions, Anaesthesia, And Cold Shock. *J. Fish Biol.* 1982; 20:39–51.
- Bocek A. 1991. *Transportation Fish: Water Harvesting and Aquaculture for Rural Development*. Auburn University, Alabama 36849-5419 USA.
- Darwisito S. 2006. Kinerja Reproduksi Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) yang Mendapat Tambahan Minyak Ikan dan Vitamin E dalam Pakan yang Dipelihara pada Salinitas Media Berbeda. Tesis. Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor. Bogor. Hal: 165.
- Hastuti S., Supriyono E., Mokoginta I. dan Subandiyono. 2003. Respon Glukosa Darah Ikan Gurami (*Osphronemus gouramy*, Lac.) terhadap Stres Perubahan Suhu Lingkungan. *Jurnal Akuakultur Indonesia*, 2(2): 73-77.
- Heri M., Usman M.T. dan Henny Syawal. 2016. Kajian Tingkat Stres Ikan Tapah (*Wallagi leeri*) yang Dipelihara dengan Pemberian Pakan dan Suhu yang Berbeda. *Berkala Perikanan Terubuk*, November 2016, hlm 69-83, Vol. 44, No. 3. ISSN 0126 – 4265.
- Hermawan V.B., Raharjo E.I. dan Hasan H. 2014. Teknik Pembiusan Menggunakan Suhu Rendah pada Sistem Kering Terhadap Ikan Tengadak (*Barbonemus schwanenfeldii*). *Jurnal Ruaya*, Vol. 2, Tahun 2014. Hal: 41-42. ISSN 2338 - 1833.
- Imanto P.T. 2008. Beberapa Teknik Transportasi Ikan Laut Hidup dan Fasilitasnya Pada Perdagangan Ikan Laut di Belitung. *Media Akuakultur Volume 3 Nomor 2 Tahun 2008*. Hal: 181-184.
- Irianto H.E dan Soesilo I. 2007. *Dukungan Teknologi Penyediaan Produk Perikanan*. Badan Riset Kelautan dan Perikanan, Departemen Kelautan dan Perikanan.
- Kusriningrum. 2008. *Dasar Perancangan Percobaan dan Rancangan Acak Lengkap*. Fakultas Kedokteran Hewan, Universitas Airlangga: Surabaya. Hal: 21.

- Kementerian Kelautan dan Perikanan. 2016. Statistik perikanan tangkap, perikanan budidaya, dan ekspor-impor setiap provinsi seluruh Indonesia. Pusat Data Statistik dan Informasi. Sekretariat jenderal Kementerian Kelautan dan Perikanan. Jakarta. 45 pp.
- Li P., Ray B., Gatlinn D.M., Sink T., Chen R. and Lochmann R. 2009. Effect of Handling and Transport on Cortisol Response and Nutrient Mobilization of Golden Shiner, *Notemigonus crysoleucas*. Journal of the World Aquaculture Society 40(6): 803-809.
- Manurung M., Suwetja I.K., Onibala H., Mentang F. dan Montolalu R.I. 2018. Penyimpanan Ikan Mas Hidup Menggunakan Media Sekam Padi yang Didinginkan. JPHPI 2018, Volume 21 Nomor 1. Hal: 149.
- Maraja M.K., Salindeho N. dan Pongoh J. 2017. Penanganan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Hidup dengan Menggunakan Es Sebagai Pengawet. Jurnal Media Teknologi Hasil Perikanan. Vol. 5, No. 3, September 2017. Hal: 82-83.
- Marks V. 1996. Blood Glucose: its Measurement and Clinical Importance. Clinica Chimica Acta 251 (1996): 3-17
- Masud F. dan Setiawan A. 2013. Penggunaan Karbon Aktif Dengan Dosis yang Berbeda pada Proses Transportasi Terhadap Kelulushidupan dan Kualitas Benur Udang Vannamei (*Litopenaeus vannamei*). Jurnal Grouper, September 2018 Vol. 9 (2) : 1-7.
- Maulana L.F., Ghazali H.I., Fikri M.H., Agustina E.I. dan Ali M. 2020. Pemanfaatan Limbah Serbuk Kayu di Desa Ranjok Kecamatan Gunung Sari Kabupaten Lombok Barat Menjadi Biomass Pelet Sebagai Sumber Energi Terbarukan. Jurnal PEPADU, Vol. 1 No. 1, Januari 2020. Hal: 133-134.
- Munandar A., Habibi G.T., Haryati S. dan Syamsunarno M.B. 2017. Effectivitas Infusum Daun Durian (*Durio zibenthinus*) Sebagai Anestesi Alami Ikan Bawal Air Tawar (*Colossoma macropomus*). Jurnal Ilmu-Ilmu Perairan, Pesisir dan Perikanan Vol. 6, No.1, April 2017. Hal: 1-8.
- Munawwar Khalil, Yuskarina dan Prama H. 2013. Efektifitas Dosis Minyak Pala untuk Pemingsanan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Selama Transportasi. Jurnal Agrium, volume 10, 2 September 2013, Hal: 61-68.
- Nani M., Abidin Z. dan Setyono B.D.H. 2015. Efektivitas Sistem Pengangkutan Ikan Nila (*Oreochromis sp.*) Ukuran Konsumsi Menggunakan Sistem Basah, Semi Basah dan Kering. Jurnal Akuakultur Rawa Indonesia, 3(2), 84-90 (2015).

- Nurdiyan N, Raharjo E.I. dan Farida. 2017. Lama Waktu Transportasi Ikan Jelawat (*Leptobarbus hoevenii*) Menggunakan Sistem Kering dengan Ketebalan Media Busa 6 cm Terhadap Kelangsungan Hidup. Jurnal Ruaya Vol. 5, No .1, Tahun 2017, Hal: 28-31.
- Novriadi R., Hermawan T., Ibtisam, Dikurrahman, Kadsri Muh., Herault Mikael, Fournier V. dan Seguin P. 2014. Kajian Respon Kekebalan Tubuh dan Performa Pertumbuhan Ikan Kakap Putih (*Lates calcarifer Bloch*) Melalui Suplementasi Protein Hidrolisis pada Pakan. Jurnal Akuakultur Indonesia 13 (2): 182-191 (2014).
- Opasola, O, S.O. Adewoye, and O.O. and Fawole. 2013. Growth Performance and Survival Rate of *Clarias gariepinus* Fed *Lactobacillus acidophilus* Supplemented Diets. Journal of Agriculture and Veterinary Science, 3(6): 45-50.
- Osman A.G.M., K.Y. AbouelFadl, A. El Reheem, U.M. Mahmoud, W. Kloas, and M.A. Mustafa. 2018. Blood Biomarkers in Nile tilapia *Oreochromis niloticus niloticus* and African Catfish *Clarias gariepinus* to Evaluate Water Quality of the River Nile. Journal of Fisheries Sciences, 12(1): 1-15.
- Pade S.W, Suwetja I.K dan Mentang E. 2016. Studi Teknik Penanganan Ikan Mas (*Cyprinus carpio L*) Hidup Dalam Wadah Tanpa Air. Jurnal Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Bidang Sains dan Teknologi. 3(1): 66-72.
- Peraturan Menteri Kelautan dan Perikanan Nomor 39. 2015. Tentang Pengendalian Residu Obat Ikan, Bahan Kimia, dan Kontaminan pada Kegiatan Pembudidayaan Ikan Konsumsi. Menteri Kelautan dan Perikanan.
- Pratama A, Buchari D. dan Sumarto. 2017. Uji Transportasi Sistem Kering Ikan Jelawat (*Leptobarbus hoevenii*) dengan Menggunakan Ekstrak Hati Batang Pisang. JOM: Februari 2017.
- Rahardjo, M. F., Sjafei, D. S., Affandi, R., dan Sulistiono (2011). Ikhtiologi. Jakarta: Lubuk Agung.
- Ridho M.R. dan Patriono E. 2016. Food Habits and Feeding Habits of White Snapper Fish (*Lates calcarifer Bloch*) in Terusan Dalam (Inside Canal) Waters, East Coast of South Sumatera Province. Biovalentina : Biological Research Journal Vol. 2 No. 2 (2016): 107-109.
- Ross G.L. and Ross B. 2008. Anaesthetic and Sedative Techniques for Aquatic Animals. Oxford. (US): Blackwell Science Ltd.

- Russell D.J., Thomson F.E., Thuesen P.A., Power T.N. and Mayer R.J. 2015. Variability in the Growth, Feeding and Condition of Barramundi (*Lates calcarifer Bloch*) in a Northern Australian Coastal River and Impoundment. *Marine and Freshwater Research*, 2015, 66: 928-941.
- Septiarusli I.E., Haetami K., Mulyani Y. dan Danar D. 2012. Potensi Senyawa Metabolit Sekunder dari Ekstrak Biji Buah Keben (*Barringtonia asiatica*) dalam Proses Anestesi Ikan Kerapu Macan (*Ephinephelus fuscoguttatus*). *Jurnal Perikanan dan Kelautan*. Vol. 3, No. 3, September 2012: 295-299.
- Solihul AM, Masithah ED dan Prayogo. 2014. Potensi Senyawa Metabolit Sekunder Infusum Daun Durian (*Durio zibethinus*) Terhadap Kelulushidupan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Pada Transportasi Ikan Hidup Sistem Kering. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*. 6(1): 93-99.
- Supriyono E., Budiyaniti dan Budiarti T. 2010. Respon Fisiologi Benih Ikan Kerapu Macan Terhadap Penggunaan Minyak Sereh dalam Transportasi Tertutup dengan Kepadatan Tinggi. *Ilmu Kelautan*. 15(2): 103-112.
- Susanto H., Taqwa F.H. dan Yulisman. 2014. Pengaruh Lama Waktu Pingsan Saat Pengangkutan dengan Sistem Kering Terhadap Kelulushidupan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Akuakultur Rawa Indonesia*, 2(2). Hal: 202-214 (2014).
- Suwandi R., Jacob A.M. dan Muhammad V. 2011. Pengaruh Cahaya Terhadap Aktivitas Metabolisme Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*) pada Simulasi Transportasi Sistem Tertutup. *Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia*. Volume XIV Nomor 2 Tahun 2011: 92-97.
- Swann L. 2012. *Guidelines for the Transportation of Fish*. Marquette University Institutional Animal Care and Use Committee.
- Syamdi, Ikasari D. dan Wibowo S. 2006. Studi Sifat Fisiologi Ikan Gurami (*Osporonemus Gouramy*) pada Suhu Rendah untuk Pengembangan Teknologi Transportasi Ikan Hidup. *Jurnal Pascapanen dan Bioteknologi Kelautan dan Perikanan* 1(1): 75-83.
- Uiblein, F. and McGrouther M. 2012. A New Deep-Water Goatfish Of The Genus *Upeneus (Mullidae)* from Northern Australia and The Philippines, With A Taxonomic Account Of U. *Subvittatus* And Remarks On U. *Mascarensis*. *Zootaxa* 3550: 61-70.
- Wibowo, S., Suryaningrum, T.D. dan Utomo B.S.B. 2002. Kajian Sifat Fisiologis Kerapu Lumpur (*Epinephelus Tauvina*) Sebagai Dasar dalam

Pengembangan Teknik Transportasi Hidup. J. Penel. Perik. Indonesia. 8(6): 1-9.

World Wide Fund-Indonesia. 2015. Better Management Practices: Perikanan Kerapu dan Kakap-Panduan Penangkapan dan Penanganan. Edisi 2, Februari 2015. ISBN: 978-979-1461-67-2.