

DAFTAR PUSTAKA

- Abuzar, S.S., Y.D. Putra, dan R.E. Emargi. 2012. Koefisien Transfer Gas(KLa) Pada Proses aerasi Menggunakan Tray Aerator Bertingkat 5 (Lima). Jurnal Teknik Lingkungan UNAND. 9(2):155-163.
- Afrianto, E dan Evi L. 2005. Pakan Ikan. Kanisius. Yogyakarta.
- Arif Nugroho., Endang Arini ,Tita Elfitasari .2013. Influence of Different Density Towards Survival Rate and Growth of Tilapia (*Oreochromis niloticus*) by using Charcoal Filter Recirculation System. Semarang. Journal of Aquaculture Management and Technology Volume 2, Nomor 3, Tahun 2013 .
- Aryani, N. 2015. Nutrisi Untuk Pembenihan Ikan. Bung Hatta University Press : Padang. 64 hlm.
- Awaluddin, N. 2007. Teknologi Pengolahan Air Tanah Sebagai Rumah Tangga. Pekan Cahyono, B., 2000. Budidaya Ikan Air Tawar: Ikan Gurami, Ikan Nila, Ikan Mas. Kanisius. Yogyakarta
- Cahyono, Bambang. 2001. Budidaya Ikan di Perairan Umum. Kanisius, Yogyakarta.
- Daryanto, A. 2007. Dari Klaster menuju Peningkatan Daya Saing Industri Perikanan. Buletin
- Craby dan Starky, Edisi Januari 2007.
- Djarjah, A. S. 1995. Pakan Alami Ikan. Kanisius, Yogyakarta.
- Djarjah, A.S. 2001. Pembenihan Ikan Mas. Kanisius. Yogyakarta.
- Duong Nhut Long., Nguyen Van Trieu., Le Son Trang. 2002. Technical Aspects for Artificial Propagation of Snakehead (*Ophiocephalus striatus* Bloch) in The Mekong Delta. Fisheries Sciences Institute Cantho University. <http://lwtvw.203.162.139.221.sardil.2h.lrn.gviet/text.html>Effendi MI 1979. Metoda biologi perikanan. Yayasan Dewi Sri, Bogor
- Effendi, I. 2004. Pengantar Akuakultur. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Effendie, M.I. 1997. Biologi Perikanan. Yayasan Pustaka Nusantara. Yogyakarta. Universitas Airlangga. Surabaya.
- Fathurahman A, .2019. Pengaruh Debit aerasi Terhadap Daya Tetas Telur dan Sintasan Larva Nila Merah Nilasa (*Oreochromis sp.*) Skripsi. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Ghufran, dan H.Kordi. 2013.Farm Big Book Budidaya Ikan Konsumsi Air Tawar.Lily Publisher. Makasar.
- Ghufran, M dan Kordi K. 2009. Budi Daya Perairan. PT. Citra Aditya Bakti.Bandung.
- Ghufran, M., H. Kordi K., dan Andi B.T. 2010. Pengelolaan Kualitas Air dalam Budidaya Perairan. Rineka Cipta, Jakarta.
- Gusrina 2008. Budidaya Ikan Jilid 1.Direktorat Pembinaan Sekolah MenengahKejuruan, Jakarta.
- Hadi, M., Agustono dan Y. Cahyoko. 2009. Pemberian tepung limbah udang yang difermentasi dalam ransum pakan buatan terhadap laju pertumbuhan, rasio konversi pakan dan kelangsungan hidup benih ikan nila. Universitas Airlangga.
- Haiwen B, Shaoyu H, Lwin UT, Swe UT, Qiufen D, Song Z and Yong Y. 2014. the Snakehead Fish: a Success in Myanmar. AQUA Culture Asia Pacific Magazine. 20-23 p.
- Herlinah, A. F. Widodo dan Gunarto. 2011. Pengaruh Suhu dan Salinitas pada Sintasan Larva Kepiting Bakau, *Scylla olivacea* di Panti Benih Kepiting

- Instalasi Tambak Maranak, Maros. Prosiding Forum Inovasi Teknologi Akuakultur, Sulawesi Selatan: 19-21 Juli 2011. 393-398.
- Hutagalung, H.P. 1988. Pengaruh Suhu Air Terhadap Kehidupan Organisme Laut. Jakarta. Balai Penerbitan dan Pengembangan Lingkungan Laut Pusat Penelitian dan Pengembangan Oseanologi-LIPI. Oeana, Volume XIII, Nomor 4 : 153-164.
- Kementrian Kelautan dan Perikanan. 2013. Buku Statistik 2012 Kelautan dan Perikanan . Pusat Data, Statistik dan Informasi, Jakarta.
- Kementerian Kelautan dan Perikanan. 2014. Naskah Akademik Ikan Gabus Haruan (*Channa striata* Bloch 1793) Hasil Domestikasi. Balai Perikanan Budidaya Air Tawar Mandiingin Direktorat Jendral Perikanan Budidaya Kementerian Kelautan Dan Perikanan.
- Kusmini, I.I., R. Gustiono, V.A. Prakoso, dan MH.F. Ath-har. 2016. Budidaya Ikan Gabus. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Kordi MGHK dan Tanjung BA. 2007. Pengelolaan Kualitas Air dalam Budidaya Perairan. Cetakan Pertama. Rineka Cipta, Jakarta.
- Makmur, S., Raharjo, M. F., & Sukimin, S. 2003. Biologi reproduksi ikan gabus (*Channa striata* Bloch) di daerah banjir sungai musi sumatera selatan. Jurnal Iktiologi Indonesia.
- Meade, J. W. 1989. Aquaculture Management. An Avi Book. Published by Van Nostrand Reinhold. New York.
- Melianawati, R., R. Andamari, dan I. Setyadi. 2010. Identifikasi profil enzim pencernaan untuk optimasi pemanfaatan pakan dalam usaha budidaya ikan kerapu bebek (*Cromileptes altivelis*). Laporan penelitian program insentif peningkatan kemampuan peneliti dan perekayasa Dewan Riset Nasional Kementerian Riset dan Teknologi tahun 2010.
- Murtidjo BA. 2001. Beberapa Metode Pembenihan Ikan Air Tawar. Penerbit Kanisius, Yogyakarta.
- Muslim dan Syaifudin M. 2012. Domestikasi Calon Induk Gabus (*Channa striata*) dalam Lingkungan Budidaya (Kolam Beton). Majalah Ilmiah Sriwijaya. 18: 20-27.
- Muslim. 2007. Potensi, peluang dan tantangan ikan gabus (*Channa striata*) di Provinsi Sumatera Selatan. Prosiding. Forum Perairan Umum Indonesia IV. BRPPU. Palembang.
- Muslim. 2007. Analisis Tingkat Kematangan Gonad(TKG) Ikan Gabus(*Channa striata*) di Rawa Sekitar Kelekar. Jurnal Agria, Vol 3 (2) : 25-27
- Panggabean, T.K., A.D. Sasanti, dan Yulisman. 2016. Kualitas Air, Kelangsungan Hidup, Pertumbuhan, Dan Efisiensi Pakan Ikan Nila Yang Diberi Pupuk Hayati Cair Pada Air Media Pemeliharaan. Jurnal Akuakultur Rawa Indonesia. 4(1):67-79.
- Putri, A. K., Zahidah., dan Syawaludin A. H. 2016. Peningkatan Produksi Ikan Mas (*Cyprinus Carpio L*) Menggunakan Sistem Budidaya Polikultur bersama Ikan Nilem (*Osteochilus Hasselti*) di Waduk Cirata, Jawa Barat. Jurnal Perikanan Kelautan Vol. VII No. 1.
- Rosariawari, F., I.Wahjudijanto dan T.A. Rachmanto. 2018. Peningkatan Efektifitas aerasi dengan Menggunakan Micro Bubble Generator (MBG). Jurnal Ilmiah Teknik Lingkungan. 8(2):88-97.
- Safitri N. 2015. Pengaruh Tingkat Intensitas Cahaya Terhadap Petumbuhan dan Sintasan Benih Ikan Gabus *Channa striata*. [SKRIPSI]. Bogor: Departemen

- Budidaya Perairan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Institut Pertanian Bogor. 28 hlm.
- Sediaoetama. 2000. Ilmu Gizi. Dian Rakyat. Jakarta.
- Sembiring APV. 2011. Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Larva Ikan Betok (*Anabas testudineus*) pada pH 4,5,6 dan 7. Skripsi S1. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Setyohadi, D., D.G.R. Wiadnya dan Soemarmo. 2001. Pengaruh aerasi dan Resirkulasi Bio-Filter Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Udang Galah (*Macrobrachium rosenbergii*). Jurnal BIOSAIN. 1:39-46.
- Sorgeloss P and Lavens P. 1996. Manual on the Production and Use of Live Food for Aquaculture. FAO Fisheries Technical Paper. Center University of Ghent. Belgium. 361 p.
- Suprayogi Tara, Ade D.S dan Yulisman. Perbedaan Waktu Peralihan Pakan Pada Pemeliharaan Post Larva Ikan Gabus. Palembang. Jurnal Akuakultur Rawa Indonesia, 4(1) : 175-187
- Supono. 2015. Manajemen Lingkungan untuk Akuakultur. Plantaxia. Yogyakarta.
- Ulyana, U., C.N. Defira, I. Hasri. 2018. Inkubasi Telur Ikan Peres (*Osteochilus kappeni*) Menggunakan Sistem Corong Dengan Padat Tebar Yang Berbeda. Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kelautan dan Perikanan Unsyiah, 3(1): 637-644.
- Wicaksana, D.G. 2018. Pengaruh Jumlah aerasi Pada Daya Tetas Telur Dan Sintasan Larva Koi (*Cyprinus carpio linnaeus*). Skripsi. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Wahyuningsih, H dan I. T. A. Barus. 2006. Pertumbuhan : Buku Ajar Ichthyology. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Weber, M. and L.F. de Beaufort. 1922. The Fishes of The Indo-Australian Archipelago III:131-133 (sebagai *Osteochilus vittatus*) dan 135-136 (*Osteochilus hasseltii*). E.J. Brill. Leiden
- Wheaton, F.W. 1977. Aquacultural Engineering. A Wiley and Interscience Publications, John Wiley & Sons. New York.
- Yulisman, Fitriani M. dan Jubaedah D. 2012. Peningkatan pertumbuhan dan efisiensi pakan ikan gabus (*Channa striata*) melalui optimasi kandungan protein dalam pakan. Jurnal Berkala Perikanan Terubuk. 40(2): 103 – 108.
- Zahidah, Masjamsir, dan Iskandar. 2015. Pemanfaatan Teknologi aerasi Berbasis Energi Surya Untuk Memperbaiki Kualitas Air dan Meningkatkan Pertumbuhan Ikan Nila Di KJA Waduk Cirata. Jurnal Akuatika Vol. VI N0.1/Maret 2015. p 68-78. ISSN 0853-2532.