

DAFTAR PUSTAKA

- Anggawati.A.M., Imanto.P.T.,Tazwir, Suryanti, dan Krismono (1991), Penelitian Budidaya Ikan Nila Hitam Dalam Keramba Jaring Apung Di Sendang Biru Jawa Timur. Buletin Penelitian Perikanan Edisi Khusus No.3. Pusat Penelitian dan Pengembangan Perikanan, Jakarta
- Anggraeni, N., M. 2013. Pengaruh Pemberian Pakan Alami dan Pakan Buatan Terhadap Pertumbuhan Ikan Betutu (*Oxyeleotris marmota*) pada Skala Laboratorium. Skripsi. Surabaya. Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Asaeda, T. .. (2015).
- Arig, N., C. Suzer, A. Gokvardar, F. Basaran, D. Coban, S. Yıldırım, H. O. Kamacı, K. Fırat dan S. Saka1. 2013. Effects of Probiotic (*Bacillus* sp.) Supplementation during Larval Development of Gilthead Sea Bream (*Sparus aurata*, L.). Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, 13: 407-414.
- Badan Standarisasi Nasional (BSN). 2008. Produksi Ikan Nila Hitam (*Oreochromis niloticus bleeker*) Kelas Benih Sebar. SNI 6141:2009.
- Bastiawan, D.,Wahid, A (2008), Teknik Pembenihan Nila Gift Secara Masal dan Pembesaran di Tambak. Balai Penelitian Perikanan Air Tawar Artikeldkp.go.id.
- Beauty, G., A. Yustiati dan R. Grandiosa. 2012. Pengaruh Dosis Mikroorganisme Probiotik pada Media Pemeliharaan terhadap Kelangsungan Hidup dan Pertumbuhan Benih Mas Koki (*Carassius auratus*) dengan Padat Penebaran Berbeda. Jurnal Perikanan dan Kelautan, 3(3): 1 – 6.
- Direktorat Jenderal Perikanan Budidaya. 2015. Rencana Strategi (RENSTRA) Perikanan Budidaya 2015 – 2019. Peraturan Direktur Jenderal Perikanan Budidaya. 38 hlm.
- Effendi. I., 1997. Biologi Perikanan. Penerbit Yayasan Pustaka Nusantara, Yogyakarta
- Effendie, M.I. 1997. Biologi Perikanan. Yayasan Pustaka Nusantara. Yogyakarta. 163 hlm.
- Engdaw, F., Dadebo, E., Nagappan, R. 2013. Morphometric Relationships and feeding Habbits of Nile Tilapia *Oreochromis niloticus* (L.) (Pisces: Cichlidae) From Lake Koka, Ethiopia. International Journal of Fisheries and Aquatic Sciences 2: 65- 71Jayadi, D. I. (2015).
- Flajšhans, M. and G. Hulata, 2006. Common carp - *Cyprinus carpio*. University of South Bohemia, Vodnany, Czech Republic. Agricultural Research Organization, Volcani Center, Bet Dagan, Israel. Genimpact Final Scientific Report, pp. 32 – 39.

- Fujimura, K., Okada, N., 2007. Development of The Embryo, Larva, and Early juvenile of Nile tilapia *Oreochromis niloticus* (Pisces: Cichlidae) Developmental Staging System. Journal compilation Japanese Society of Developmental Biologists 49: 310-324. Keren Selia Amy Assa, P. T. (2016).
- Hartini, S., A. D. Sasanti dan F. H. Taqwa. 2013. Kualitas Air, Kelangsungan Hidup dan Pertumbuhan Benih Ikan Gabus (*Channa striata*) yang Dipelihara dalam Media dengan Penambahan Probiotik. Jurnal Akuakultur Rawa Indonesia, 1(2):192-202.
- Hassan, B., El-Salhia, M., Khalifa, A., Assem, H., Al Basomy, A., El-Sayed, M., 2013. Environmental Isotonicity Improves Cold Tolerance of Nile Tilapia, *Oreochromis niloticus*, in Egypt. Egyptian Journal of Aquatic Research 39: 59-65. Laily AN, S. S. (2012). Characteristics of Dieng Plateau Central Java according to its morphology, antioxidant and protein and pattern. *Nusantara Bioscience 4 No.1*, Nusantara Bioscience 4 No.1, Halaman 16-21.
- Haslaniza, H. 2010. The Effects of Enzyme Concentration, Temperature and Incubation Time on Nitrogen Content and Degree of Hidrolysis of Protein Precipitate From Cockle (*Anadara granosa*) Meat Wash Water. International Food Research Journal, 17: 147-152.
- Heti. 2013. Penambahan Senyawa Taurin pada Pakan Alami Bagi Pertumbuhan Juvenile Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). Jurusan Biologi. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Lampung. Bandar Lampung. SKRIPSI.
- Ige, B. A. 2013. Probiotik Use in Intensive Fish Farming. African Journal of Microbiology Research, 7(22), pp. 2701 – 2711.
- Ismail dan A. Khumaldi. 2016. Teknik Pembenuhan Ikan Mas (*Cyprinus carpio*, L) di Balai Benih Ikan (BBI) Tenggara Bondowoso. Jurnal Ilmu Perikanan, 7(1): 27 – 37.
- Isnawati, N., R. Sidik dan G. Mahasri. 2015. Potensi Serbuk Daun Pepaya untuk Meningkatkan Efisiensi Pemanfaatan Pakan, Rasio Efisiensi Protein dan Laju Pertumbuhan Relatif pada Budidaya Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan, 7(2): 121 – 124.
- Irianni, R. 2006. Analisis Kelayakan Finansial Pembenuhan dan Pendederan Ikan Nila Wanayasa Pada Kelompok Pembudidaya Mekarsari, Desa Tanjungsari, Kecamatan Pondoksalam, Kabupaten Purwakarta. Skripsi.
- Koprucu, Ozdemir. 2005. Nile Tilapia – Feed Formulation. [16 April 2014]. Ngatiman, M. F. (2017).
- Kordi., (1997). Budidaya Air Payau. Penerbit Effhar dan Dahara Prize Jakarta Barat

- Kuncoro, M. D. 2013. Aspek Reproduksi Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) di Perairan Rawa Pening Kabupaten Semarang. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Universitas Diponegoro. SKRIPSI.
- Khati, A., M. Danish, K. S. Mehta dan N. Pandey. 2015. Estimation of Growth Parameters in Fingerlings of *Labeo rohita* (Hamilton, 1822) Fed with Exogenous Nutrizyme in Tarai Region of Uttarakhand, India. *African Journal of Agricultural Research*. 10(30), pp. 3000 – 3007.
- Maulidin R., A. M. Zainal dan A. A. Muhammadar. 2016. Pertumbuhan dan Pemanfaatan Pakan Ikan Gabus (*Channa Striata*) pada Konsentrasi Enzim Papain yang Berbeda. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kelautan dan Perikanan Unsyiah*, 1(3): 280-290.
- Maysari (2007), Efek Perbedaan Salinitas Pada Media Air Terhadap Kelangsungan Hidup dan Pertumbuhan Benih Ikan Nila MERAH (*Oreochromis niloticus*), Indralaya.
- Mubinun., Mifta. H., dan Irma (2004), Nila MERAH (*Oreochromis niloticus*) Penghuni Baru Sungai Gelam. Balai Budidaya Air Tawar Jambi. Direktorat Jenderal Perikanan Budidaya. Departemen Kelautan dan Perikanan & Japan International Cooperation Agricultur (MERAH), Jambi. _____, 2004, Budidaya Ikan Nila Hitam (GIFT) dalam Keramba Jaring Apung dan Kolam. Balai Budidaya Air Tawar Jambi. Direktorat Jenderal Perikanan Budidaya. Departemen Kelautan dan Perikanan, Jambi.
- Muchlisin, Z. A., F. Afrido, T. Murda, N. Fadli, A. A. Muhammadar, Z. Jalil dan C. Yulvizar. 2016. The Effectiveness of Experimental Diet with Varying Levels of Papa-in on The Growth Performance, Survival Rate and Feed Utilization of Keureling Fish (*Tor tambra*). *Biosaintifika*, 8(2): 172-177.
- Muhotimah, B. Triyatmo, S. B. Priyono, dan T. Kuswoyo. 2013. Analisis Morfometrik dan Meristik Nila (*Oreochromis sp.*) Strain Larasati F5 dan Tetuanya. Jurusan Perikanan. Fakultas Pertanian. Universitas Gajah Mada. *Jurnal Perikanan* 15(1) : 42-53
- Mujahir. 2016. Rekayasa Nutrisi pada Pakan Buatan Diperkaya dengan Probiotik Herbal Terhadap Pertumbuhan Berat Mutlak Benih Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). Program Studi Budidaya perairan. Jurusan Perikanan. Fakultas Pertanian. Universitas Dr. Soetomo. 13(2) : 67-70.
- Nahmadi, H., Iskandar dan N. Kurniawati. 2012. Pemberian Probiotik dalam Pakan terhadap Pertumbuhan Lele Sangkuriang (*Clarias gariepinus*) pada Pendederan II. *Jurnal Perikanan dan Kelautan*, 3(4): 99-107.

- Parvathi, K dan P. Sivakumar. 2016. A Study on FThe Combined Effect of Probiotics on Water Quality of Fresh Water Fish Pond. *International Journal of Current Science Research*, 2(4): 524 – 529.
- Patil, D. W. dan Singh, H. 2014. Effect of Papain Supplemented Diet on Growth and Survival of Post-Larvae of *Macrobrachium rosenbergii*. *IJFAS*, 1(6): 176-179.
- Saputra, A. 2014. Aplikasi Penggunaan Enzim Pencernaan dengan Dosis yang Berbeda pada Pakan Terhadap Pertumbuhan dan Efisiensi Pemanfaatan pakan Benih Ikan Gurami batanghari (*Osphronemus gouramy*). Fakultas Perikanan. Universitas PGRI Palembang. 2(1) : 183-193.
- Sucipto dan Prihartono (2007), Pembesaran Nila Hitam Bangkok di Karamba Jaring Apung, Kolam Air Deras, Kolam Air Tenang dan Karamba. Penerbit Penebar Swadaya, Jakarta.
- Sucipto. A., (2008)., Beberapa Strain Ikan Nila Di Indonesia., Copyright @ Adi Sucipto., Artikel-dkp.go.id.
- Sucipto dan Prihartono (2007), Pembesaran Nila Hitam Bangkok di Karamba Jaring Apung, Kolam Air Deras, Kolam Air Tenang dan Karamba. Penerbit Penebar Swadaya, Jakarta.
- Sumpeno, D. 2005. Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan Lele Dumbo (*Clarias sp.*) pada Padat Penebaran 15, 20, 25, dan 30 ekor/liter dalam Pendederan Secara Indoor dengan Sistem Resirkulasi. [Skripsi]. Institut Pertanian Bogor, Bogor. 35 hlm.
- Tonnek, S., Rahmansyah., Yuliansyah, H., Beddu, A., Rusdi, I., Kholik, F. (1991), Penelitian Budidaya Ikan Nila Hitam Dalam Keramba Jaring Apung di ParePare. *Buletin Penelitian Perikanan Edisi Khusus No. 3*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Perikanan.