

**DAFTAR PUSTAKA**

- Afrianto, E. 1992. Pengendalian Hama & Penyakit Ikan. Kanisius. Yogyakarta.
- Aliya., S. Ndohe dan Z.R. Ya'la 2016. Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Ikan Nila (*Oreochromis sp.*) yang dipelihara Pada Media Bersalinitas. Jurnal Sains dan Teknologi Tadulako, 5 (1) : 19-27.
- Angga, Y., D.R. Antono, dan Hendriyanto. 2010. Respon Organisme Akuatik Terhadap Variabel Lingkungan (pH, Suhu, Kekeruhan, dan Detergen). Budidaya Perairan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor. Hal.1-10.
- Amri, K. dan Khairuman. 2003. Budidaya Ikan Nila Secara Intensif. Agromedia Pustaka. Jakarta. Hal 11-47.
- Amri, K. 2003. Budidaya Windu Secara Intensif. Agromedia Pusaka. Jakarta. Hal 76-79.
- Amri, K. dan Khairuman. 2003. Budidaya Ikan Nila Secara Intensif. PTAgrromedia Pustaka. Jakarta.
- Arie, U. 2001. Pembenuhan dan Pembesaran Ikan Nila Gift. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Arie, A. T. 1999. Kualitas Air dalam Pembesaran Ikan Nila. Penebar Swadaya. Yogyakarta
- Arifin, Z. 2008. Metodologi Penelitian Pendidikan, Surabaya : Lentera Cendikia.
- Badan Standarisasi Nasional. 2006. SNI 01-7242-2006. Pakan Buatan untuk Ikan Nila (*Oreochromis spp.*) pada Budidaya Intensif.
- Badan Standarisasi Nasional. 2009. SNI 01-6139-2009. Produksi Induk Ikan Nila Hitam (*Oreochromis niloticus* Bleeker) Kelas Induk Pokok.
- Blonk, R.J., H. Komen., A. Kamstra. and V. Arendonk. 2010. Effects of Grading on heritability Estimates Under Commercial Conditions. Aquaculture, 300 : 43-49.
- Centyana, E, Y. Cahyoko dan Agustono. 2014. Substitusi Tepung Kedelai Dengan Tepung Biji Koro Pedang (*Canavalia ensiformis*) terhadap Pertumbuhan Survival Rate dan Efisiensi Pakan Ikan Nila merah. Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan, 6(1) : 1-8

- Dhani, N.B., A. Budiharjo., S. Listyawati. 2005. Komposisi Pakan Buatan untuk Meningkatkan Pertumbuhan dan Kandungan Ikan Tawes (*Puntius javanicus*). *BioSmart*, 7 (2) : 83-90.
- Diansari, R.V.R., E. Arini, T. Elfitasari. 2013. Pengaruh Kepadatan yang Berbeda Terhadap Kelulushidupan dan Pertumbuhan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Pada Sistem Resirkulasi dengan Filter Zeolit. *Journal of Aquaculture Management and Technology*. Program Studi Budidaya Perairan. Jurusan Perikanan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Universitas Diponegoro. Semarang. 2(3):37-45.
- Dinas Kelautan dan Perikanan Daerah (DKPD). 2010. Petunjuk Teknis Pembenihan dan Pembesaran Ikan Nila. Dinas Kelautan dan Perikanan. Sulawesi Tengah. 2 hlm.
- Djarajah, A.S. 1995. Nila Gift dan Pembesaran Secara Intensif. Kanisius. Yogyakarta.
- DKP Sulteng. 2009. Petunjuk Teknis Pembenihan dan Pembesaran Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*).[www.smecda.com](http://www.smecda.com) (02 mei 2017).
- Effendie, M.I. 2003. Telaah Kualitas Air. Kanisius. Yogyakarta.
- Effendie, M.I. 1979. Biologi Perikanan. Yayasan Pustaka Nusantara. Yogyakarta.
- Fraciliyani, F. 2017. Teknik pembenihan Ikan Nila Merah (*Oreochromis niloticus*) Pada Kolam Semi Intensif di Satuan Kerja Pembenihan dan Budidaya Ikan Air Tawar Ngrajek, Magelang, Jawa Tengah. Fakultas Perikanan dan Kelautan. Unibersitas Airlangga. Surabaya. 68 hal.
- Gufuran, M, 2000. Budidaya Ikan Nila di Tambak. Dahara Prize. Semarang.
- Hernowo. 2004. Pembenihan dan Pembesaran Lele di Pekarangan, sawah dan Longyam. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Iskandar, R dan Elfaridah. 2015. Pertumbuhan dan Efisiensi Pakan Ikan Nila yang diberi Pakan Buatan Berbasis Kiambang. *ZIRAA`AH*, 40 (1) : 18-24.
- Jumaidi, A., H. Yulianto, dan E. Efendi. 2016. Pengaruh Debit Air Terhadap Perbaikan Kualitas Air Pada Sistem Resirkulasi dan Hubungannya Dengan Sintasan Dan Pertumbuhan Benih Ikan Gurame (*Oshpronemus gouramy*). *e-Jurnal Rekayasa dan Teknologi Budidaya Perairan*. 5(1):587- 596.
- Kordi, K dan M. Ghufuran. 2010. Budidaya Ikan Nila di Kolam Terpal. Andi. Yogyakarta.
- Lisna, dan Insulistyowati. 2015. Potensi Mikroba Probiotik\_FM dalam Meningkatkan Kualitas Air Kolam dan Laju Pertumbuhan Benih Ikan Lele

Dumbo (*Clarias gariepinus*). Jurnal Penelitian Universitas Jmbi Seri Sains, 17(2) : 18-25.

Mudjiman, A. 2004. Makanan Ikan. Penebar Swadaya : Jakarta.

Mukti, A. T., Priambodo, B., Rustidja, dan Widodo, M. S., 2002. Optimalisasi Dosis Hormon Sintetis 17  $\alpha$ -Metiltestosteron dan Lama Perendaman Larva Ikan Nila (*Oreochromis spp.*) Terhadap Keberhasilan Perubahan Jenis Kelamin.

Mukti, A.T., W.H. Satyanti dan M.Arief. 2004. Penuntun Praktikum Rekayasa Akuakultur. Universitas Airlangga. Surabaya.

Nugroho, A.B.B. 2015. Teknik Pembesaran Intensif Ikan Sidat (*Anguilla bicolor*) Pada Kolam beton di Balai Benih Ikan, Dinas Pertanian Blitar. Praktek Kerja Lapang. Fakultas Perikanan dan Kelautan. Universitas Airlangga. Surabaya.

Popma. T.J. and M. Masser. 1999. Tilapia : Life history and biology. SRAC Publ. N.283.4 pp.

Prihadi. D.J. 2007. Pengaruh jenis dan waktu pemberiann pakan terhadap tingkat kelangsungan hidup dan pertumbuhan kerapu macan (*Epinephelus fuscoguttatus*) dalam keramba jarring apung di Balai Budidaya Laut Lampung. Jurnal Akuakultur Indonesia.

Putri, F.S., Z. Hasan, dan K. Haetami. 2012. Pengaruh Pemberian Bakteri Probiotik Pada Pelet yang Mengandung Kaliandra (*Calliandra lathyrsus*) Terhadap Pertumbuhan Benih Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). Jurnal Perikanan dan Kelautan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Universitas Padjadjaran. 3(4):283-291.

Rachmawati, D dan I. Samidjan. 2013. Penambahan Fitase Pakan Buatan Sebagai Upaya Peningkatan Kecernaan, Laju Pertumbuhan Spesifik dan Kelulus hidupan Benih Ikan Nila. Jurnal Sainstek Perikanan, 10 (1) : 48-55.

Saanin, H. 1984. Taksonomi dan Kunci Identifikasi Ikan. Binacipta, Jakarta.

Salmin. 2005. Oksigen Terlarut (DO) dan Kebutuhan Oksigen Biologi (BOD) Sebagai Salah Satu Indikator Untuk Menentukan Kualitas Perairan. Oseana Volume XXX No. 3, 2005, hlm. 1-6.

Saopiadi, A., Sadikin dan D.A. Adhita. 2012. Frekuensi Pemberian Pakan Optimum Menjelang Panen Pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). Jurnal Perikanan Unram. 1 (1) : 14-21.

- Soelistyowati, D.T., A.O. Sudrajat, and H. Arfah. 2010. Maskulinisasi Pada Ikan Nila Merah (*Oreochromis sp.*) Menggunakan Bahan Alami Resin Lebah Melalui Pakan Buatan Masculinization on Tilapia (*Oreochromis sp.*) by Natural Hormone Steroid Agent From Bee Resin Through Artificial Diet. *Jurnal Akuakultur Indonesia*, 9(2): 178-183
- Sudrajat, A.O., I.D., Astutik., H, Arfah. 2007. Seks Reversal Ikan Nila Merah (*Oreochromis sp.*) Melalui Perendaman Larva Menggunakan Aromatase Inhibitor. *Jurnal Akuakultur Indonesia*, 6(1): 103-108.
- Sugiarto.1988. teknik Pembenihan Ikan Mujair dan Nila. Edisi 1, C.V. Simplex Jakarta, 1-7 : 15-19.
- Sumiarti, H. 2000. Pengaruh antibiotik neomycin terhadap sintasan ikan nila gift dalam menanggulangi *Streptococciosis*. Skripsi. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Padjajaran Bandung, 84 hlm
- Sunarto dan Sabariah. 2009. Pemberian Pakan Buatan dengan Dosis Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Konsumsi Pakan Benih Ikan Semah (*Tor douromensis*) dalam Upaya Domestikasi. *Jurnal Akuakultur Indonesia*, 8 (1) : 67-76.
- Suyanto. 1994. Pengaruh Padat Penebaran Terhadap Pertumbuhan Dan Sintasan Pendederan Ikan Nila Gift (*Oreochromis niloticus*) di Kolam. *Jurnal Ikhtiologi Indonesia*, hlm 10.
- Suyanto, R. 2003. Pembenihan dengan Pembesaran Nila. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Wahyuningsih, H. dan T.A. Barus. 2006. Buku Ajar Ikhtiologi. Universitas Sumatera Utara.
- Wibisono, D. 2003. Riset Bisnis. Jakarta : Gramedia Pustaka.
- Yanti, A., Z.A. Muchlisin, dan Sugito. 2013. Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Pada Beberapa Konsentrasi Tepung Daun Jaloh (*Salix tetrasperma*) dalam Pakan. Depik. Budidaya Perairan. Koordinator Kelautan dan Perikanan. Universitas Syiah Kuala. Banda Aceh. 2(1):16-19.
- Yuniarti, T., S. Hanif dan D.Hardhiant. 2009. Penerapan Seleksi Famili F3 pada Ikan Nila Hitam. *Jurnal Saintek Perikanan*, 4 (2) : 1-9.
- Yustina. 2001. Keanekaragaman Jenis Ikan di Sepanjang Perairan Sungai Rantau, Riau Sumatra. *Jurnal Natur Indonesia*, 4 (1):1-14.