

**DAFTAR PUSTAKA**

- Akbar, J. 2016. Pengantar Ilmu Perikanan dan Kelautan (Budidaya Perairan). Lambung Mangkurat University Press: Banjarmasin. Hal. 12-125.
- Angin, K.P. 2013. Teknik Pembenihan Ikan 1. Direktorat Pendidikan Menengah Kejuruan Direktorat Jendral Manajemen Pendidikan Dasar dan Menengah Kementrian Pendidikan dan Kebudayaan Nasional. hal 118-164.
- Angga, Y., D.R. Antono, dan Hendriyanto. 2010. Respon Organisme Akuatik Terhadap Variabel Lingkungan (pH, Suhu, Kekeuhan, dan Detergen). Budidaya Perairan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor. Hal. 1-10.
- Aribowo, J. 2010. Karakterisasi Varietas Unggulan Ikan Nila (*Oreochromis sp.*) Di Broodstok Sente. Satker PBIAT Janti, Klaten Berdasarkan Ciri Morfologi Dan Pola Pita Serta Kandungan Protein. Skripsi. Biologi. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Sebelas Maret. Solo. 36 hal.
- Arie, U. 2007. Pembenihan dan Pembesaran Nila Gift. Cetakan Keenam. Penebar Swadaya. Jakarta. Hal 7-10.
- Arief, M., A.T. Mukti dan W.H. Satyantini. 2014. Dasar – Dasar Akuakultur. Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Airlangga. Surabaya. 100 hal.
- Arief, M., A.T. Mukti., G. Mahasri., Prayogo dan W.H. Satyantani. 2014. Buku Ajar Manajemen Akuakultur Tawar. PT Revka Petra Media. Surabaya. hal 15-16.
- Benyamin, P. 2013. Manajemen dan Pengembangan Pemasaran pada Perusahaan Perikanan di Sidoarjo. AGORA, 1(1) : 1-11.
- Burhan, B. 2009. Analisis Penelitian Data Kualitatif. Raja Grafindo. Jakarta. hal 15-18.
- Cahyo dan S. Rini. 2011. Kiat Sukses Budidaya Ikan Nila. Lily Publisher. Yogyakarta. hal 55-63.
- Daniel, S., U. Syammaun dan Nurmatias. 2016. Tingkat Penggunaan *Azolla pinnata* Pada Pakan Terhadap Pertumbuhan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). Universitas Sumatera Utara. Medan. 12 hal.
- Damandiri, H. 2009. Perkembangan Gonad Pada Ikan Jantan Dan Betina. Jakarta: Penebar Swadaya. hal 17-22.
- Darwisto, S. 2006. Kinerja reproduksi ikan nila (*Oreochromis niloticus*) yang Mendapat Tambahan Minyak Ikan dan Vitamin E Dalam Pakan yang Dipelihara Pada

- Salinitas Media Berbeda [Disertasi]. Program Studi Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor. 36 hal.
- 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*. Progam Studi Budidaya Perairan. Jurusan Perikanan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Universitas Diponegoro. Semarang. 2(3): 37-45.
- Directorate General Of Aquaculture. 2005. *The Indonesian Aquaculture Statistics 2004*. Jakarta. 131 p.
- Dinas Kelautan dan Perikanan. 2008. *Induk Unggul Nila Jatimbulan*. Balai Pengembangan Budidaya Air Tawar Umbulan. Dinas Perikanan dan Kelautan Provinsi Jawa Timur. Hal 2-4.
- Dhahiyat, Y., L.K. Tresna dan T. Herawati. 2012. Kebiasaan Makan dan Luas Relung Ikan di Hulu Cimanuk Kabupaten Garut, Jawa Barat. *Jurnal Perikanan dan Kelautan*, 3(3) : 163-173.
- Fabiola, H. and E.A Martha. 2012. Nutritional Richness and Importance of the Consumption of Tilapia in the Papaloapan Region (Riqueza nutricional a importancia del consumo de la mojarra tilapia en la region del paploapan). *Redevd Re. Electron vet.*, 13(6) : 3-4.
- 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 Universitas Airlangga. Surabaya. 68 hal.
- Fuad, M., H. Cristine, Nurlela, Sugiarto dan Y.E.F Paulus. 2009. *Pengantar Bisnis*. PT Gramedis Pustaka Utama. Jakarta. hal 132-140.
- Ghufuran. 2009. *Budidaya Perairan. Buku Kedua*. PT. Citra Aditya Bakti. Bandung. hal 317-421.
- Gustiano, R., O. Zaenal dan A. Nugroho. 2008. Perbaikan Pertumbuhan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) dengan Seleksi Famili. *Media Akuakultur*, 3(2) : 98-106.
- Hanif, S., B.K. Setyo, B. Syahputra dan J. Hotajulu. 2015. *Best Management Practices : Panduan Budidaya Ikan Nila Sistem Keramba jaring Apung*. Tim Perikanan WWF-Indonesia. hal 174-177.
- Jalauddin. 2014. Pengaruh Salinitas terhadap Fekunditas Fungsional, Daya Tetas Telur dan Benih Ikan Nila Salin (*Oreochromis niloticus* Linn). *Jurnal Manajemen Perikanan dan Kelautan*, 1(2) : 17-32.

- Kahiruman dan K. Amri. 2012. Pembesaran Nila di Kolam Air Deras. PT. Agromedia Pustaka. Jakarta. hal 26-31.
- Kordi M.G.H.K., dan A.B. Tancung. 2007. Pengelolaan Kualitas Air Dalam Budidaya Perairan. Penerbit Rineka Cipta. 210 hal.
- Kordi, M. 2010. Budidaya Ikan Lele di Kolam Terpal. Lily Publisher: Yogyakarta. 114 hal.
- Kurnianingtyas, Y.K. dan A.D Mahendra. 2012. Implementasi Strategi Pembelajaran Kooperatif Teknik *Jigsaw* untuk Meningkatkan Keaktifan Belajar Akuntansi pada Siswa Kelas X Akuntansi 3 SMA Negeri 7 Yogyakarta Tahun Ajaran 2011/2012. *Jurnal Pendidikan Akuntansi Indonesia*, 10(1) : 66-77.
- Kusdiarti, A. Widiyati, Winarlin dan R. Gustiano. 2008. Pertambahan Biomassa Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Seleksi dan Non Seleksi Dalam Keramba Jaring Apung di Waduk Cirata dan Danau Lido. *Jurnal Iktiologi Indonesia*, 8(1) : 21-24.
- Malik, I. 2014. Budidaya Udang Vannamei Tambak Semi Intensif dengan Instalasi Pengolahan Air Limbah (IPAL). Versi 1. WWF-Indonesia: Jakarta Selatan: Hal 15.
- Nazir, M. 2011. Metode Penelitian. Ghalia Indonesia. Bogor. hal 54-55.
- Nirmala, S. Hasibuan, and N.A. Pamukas. 2016. The Production of Striped Catfish (*Pangasius hypophthalmus*) In Intensive Cultivation Reviewed Water Quality Parameters of Red Yellow Podzolic In Different Age. *Jurnal Online Mahasiswa (JOM)*. Bidang Perikanan dan Ilmu Kelautan. 3(1): 1-11.
- 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. 64 hal.
- Patzner, R.A. 2008. *Reproductive Strategies of Fish Science Publisher*. USA. 311-350
- Pramleonita, M., N. Yuliani., R. Arizal, dan S. E. Wardoyo. 2018. Parameter Fisika Dan Kimia Air Kolam Ikan Nila Hitam (*Oreochromis niloticus*). 8(1): 24 – 34.
- Purbomantono, C., A. Kurniawan dan Hartoyo. 2009. Pertumbuhan Kompensasi pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Dengan Interval Waktu Pemuasan yang Berbeda. *Jurnal Perikanan (J. Fish. Sci)*, 11(1) : 19-24.
- Purnomo, A.S. dan U. Husaini,. 2011. *Pengantar Statistika*. Bumi Aksara. Jakarta. hal 94-95.
- Rosmaidar, Dasrul, D. Aliza, Hanny, U. Fitriani dan Zuhrawati. 2016. Pengaruh Umur Larva Ikan (*Oreochromis niloticus*) terhadap Peningkatan Penjantanan

- Menggunakan Hormon Methyl Testosteron (MT) Alami. *Jurnal Medika Veterinaria*, 10(2) : 154-156.
- Rukminasari, N., Nadiarti, dan K. Awaluddin. 2014. Pengaruh Derajat Keasaman (pH) Air Laut Terhadap Konsentrasi Kalsium dan Laju Pertumbuhan *Halimeda* sp. Torani. *Manajemen Sumberdaya Perairan*. Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan. Universitas Hasanuddin. 24(1): 28-34.
- Sangadji, E. dan Sopiha. 2010. *Metodologi Penelitian Pendekatan Praktis dalam Penelitian*. Andy Yogyakarta. Yogyakarta. hal 17-19.
- Saparianto. C dan R. Susiana. 2011. *Kiat Sukses Budidaya Ikan Lele*. Lily Publisher: Jogjakarta. Hal 2-60.
- Sasongko, J. 2010. Pengaruh Macam Pupuk NPK dan Macam Varietas Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terong Ungu (*Solanum melongena* L.). Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Sebelas Maret. Surakarta. 42 hal.
- Setiawan, B. 2009. Pengaruh Padat Penebaran 1,2, dan 3 Ekor/L Terhadap Kelangsungan Hidup dan Manajemen Akuakultur. *Budidaya Perairan*. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor. 65 hal.
- Solang, Margaretha. 2010. Indeks Kematangan Gonad Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) yang Diberi Pakan Alternatif dan Dipotong Sirip Ekornya. *Saintek*. Jurusan Biologi. Fakultas Matematika dan IPA. Universitas Negeri Gorontalo. 5(2): 1-6.
- Solikin, N. 2014. Penambahan Unsur Makro dan Mikro Pada Media Pembesaran (Kolam) Terhadap Penambahan Berat Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*). *Nusantara of Research*. Fakultas Peternakan. Universitas Nusantara PGRI. Nasional. 12 hal.
- Soelistyowati, D.A., A.O. Sudrajat, and H. Arfah, 2010. Maskulinasi 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*, 9(2): 178-183.
- Sucipto, A. 2003. *Produksi Massal Benih Ikan Nila Jantan*. Wisma Juragan: Sukabumi. Hal 2.
- Sumantadinata, K. 1999. *Program Penelitian Genetika Ikan*. INFIGRAD. Jakarta. 2 hlm.
- Supratno, T.K.P. 2006. *Evaluasi Lahan Tambak Wilayah Pesisir Jepara Untuk Pemanfaatan Budidaya Ikan Kerapu*. Tesis. Progam Studi Magister Manajemen Sumberdaya Pantai. Universitas Diponegoro. 205 hal.
- Suyanto, S.R. 2010. *Pembenihan dan Pembesaran Nila*. Penebar Swadaya. Jakarta. hal 34-35.

- Syafriadiman, Saberina. 2013. Karakteristik Fisika dan kimia Profil Tanah Dasar Kolam di Desa Koto Mesjid Kabupaten Kampar. *Jurnal Perikanan dan Kelautan Universitas Riau*, 18(1): 2-4.
- Tarigan, M.S., dan Edward. 2003. Kandungan Total Zat Padat Tersuspensi (*Total Suspended Solid*) di Perairan Raha, Sulawesi Tenggara. *Makara SAINS. Bidang Dinamika Laut. Pusat Penelitian Oseanografi. LIPI*. 7(3): 109-119.
- UPT Pengembangan Budidaya Air Tawar. 2008. Budidaya Ikan Nila Jatimbulan. UPT PBAT Umbulan. Pasuruan. hal 1-54.
- UPT Pengembangan Budidaya Air Tawar. 2008. Induk Unggul Nila Jatimbulan. UPT PBAT Umbulan. Pasuruan. hal 1-20.
- Wardoyo, E.W. 2007. Ternyata Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Mempunyai Potensi yang Besar untuk Dikembangkan. *Media Akuakultur*, 2(1) : 147- 150.
- 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. Koordinat Kelautan dan Perikanan. Universitas Syiah Kuala. Banda Aceh*. 2(1): 16-9.
- Yenni, S.M., Yulisman dan F. Mirna. 2014. Pertumbuhan dan Efisiensi Pakan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) yang Dipuaskan Secara Periodik. *Fakultas Pertanian UNSRI. Jurnal Akuakultur Rawa Indonesia*, 2(1): 1-12.