

DAFTAR PUSTAKA

- Alawiyah T. 2016. Maskulinisasi Ikan Nila (*Oreochromis Niloticus*) Melalui Perendaman Larva Dalam Larutan Ekstrak Kulit Manggis (*Garcinia Mangostana*) Dengan Dosis Yang Berbeda. Universitas Brawijaya. Malang. Hlm 15.
- Andriani Y. 2018. Budidaya Ikan Nila. Ed.1, Cet.1. Yogyakarta: Deepublish. Xi, 78 Hlm.
- Anggara A N., 2019. Laju Pertumbuhan Ikan Koan (*Ctenopharyngodon Idella*) Di Galian Pasir Kampung Titisan Desa Cikahuripan Kabupaten Cianjur. Universitas Muhammadiyah Sukabumi. Hal 6.
- Anonim. 2022. Carusos's Honey: The Composition Of Honey. [Http://Www.Carusohoney.Com/Id11.Html](http://www.carusohoney.com/id11.html) [8 Mei 2022].
- Apriliza K. 2012. Analisa Genetic Gain Anakan Ikan Nila Kunti F5 Hasil Pembesaran I (D90-150). Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan, Universitas Diponegoro Jl. Prof Soedarto Tembalang – Semarang. Journal Of Aquaculture Management And Technology Volume 1, Nomor 1, Tahun 2012, Halaman 132-146.
- Aritonang L S A. 2020. Pengaruh Masa Perendaman Larva Dalam Larutan Tepung Testis Sapi Brahman (*Bos Indicus*) Terhadap Pembentukan Kelamin Jantan Pada Ikan Nila (*Oreochromis Niloticus*). Universitas Sumatera Utara. Sumatera Utara. Hlm. 20-39.
- Ayer Y, Mudeng J, Sinjal H. 2015. Daya Tetapan Telur Dan Sintasan Larva Dari Hasil Penambahan Madu Pada Bahan Pengecer Sperma Ikan Nila (*Oreochromis Niloticus*). Volume. 3 No 1: 149 – 153 Hal.
- Damayanti, A, A., W. Sutresna., dan Wildan. 2013. Aplikasi Madu untuk Pengarahan Jenis Kelamin pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). Depik. 2(2) : 82-86. ISSN:2089-7790.
- Diansari, Vanya R. 2013. Pengaruh Kepadatan Yang Berbeda Terhadap Kelulushidupan Dan Pertumbuhan Ikan Nila (*Oreochromis Niloticus*) Pada Sistem Sirkulasi Dengan Filter Zeolit. Journal Of Aquaculture Management And Technology. Volume 2 Nomor 3, Hal 37-48. Semarang. [Http://Ejournal.Undip.Ac.Id/Indek.Php/Jfplk](http://ejournal.undip.ac.id/index.php/jfplk) . 28 September 2017

- Djihad N A. 2015. Pengaruh Lama Perendaman Larva Ikan Cupang (*Betta Splendens*) Pada Larutan Tepung Testis Sapi Terhadap Nisbah Kelamin. Skripsi (Tidak Dipublikasikan). Fakultas Ilmu Kelautan Dan Perikanan Universitas Hasanuddin.
- Emilda. 2015. Pemanfaatan Ekstrak Steroid Asal Jeroan Teripang Untuk Sex Reversal Pada Ikan Gapi. Universitas Indraprasta Pgri. Vol. 5 No. 4: 336-349.
- Haq H K. 2013. Pengaruh Lama Waktu Perendaman Induk Dalam Larutan Madu Terhadap Pengalihan Kelamin Anak Ikan Gapi (*Poecilia Reticulata*). Jurnal Perikanan Dan Kelautan. 4(3):117-125.
- Heriyati E. 2012. Sex Reversal Ikan Nila Menggunakan Madu Dan Analisis Ekspresi Gen Aromatase. Tesis (Tidak Dipublikasikan). Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Heti. 2013. Penambahan Senyawa Taurin Pada Pakan Alami Bagi Pertumbuhan Juvenile Ikan Nila (*Oreochromis Niloticus*). Skripsi. Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Lampung. Lampung.
- Hoga C A, Almeida Fl, Reyes Fgr. 2018. A Review On Th Use Of Hormone In Fish Farming. Analytical Methods For Determine Their Residues. Journal Of Food. 16 (1): 679-691.
- Ibrahim A, Syamsuddin, Juliana. 2016. Penggunaan Madu Dalam Perendaman Induk Guppy Untuk Jantanisasi Anakan. Jurusan Budidaya Perairan. Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan Universitas Negeri Gorontalo. Jurnal Ilmiah Perikanan Dan Kelautan. Volume 4 Nomor 3
- Irwansyah B. 2015. Perubahan Kelamin Jantan Benih Ikan Lele Sangkuriang (*Clarias Sp*) Pada Umur Berbeda Dengan Perendaman Hormon 17α -Metilttestosteron. Universitas Teuku Umar. Meulaboh. Hal 12.
- Lasena A, Nasriani, Irdja A M. 2016. Pengaruh Dosis Pakan Yang Dicampur Probiotik Terhadap Pertumbuhan Dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan Nila (*Oreochromis Niloticus*). Program Studi Budidaya Perairan Universitas Muhammadiyah Gorontalo, Gorontalo 9600, Indonesia. Hal 4-7.
- Lubis M A, Muslim, Fitriani M, 2017. Maskulinisasi Ikan Cupang (*Betta Sp.*) Menggunakan Madu Alami Melalui Metode Perendaman Dengan Konsentrasi Berbeda. Fakultas Pertanian UNSRI. Kampus Indralaya Jl. Raya Palembang Prabumulih KM 32 Ogan Ilir. Jurnal Akuakultur Rawa Indonesia, 5(1) :97-108 (2017). ISSN : 2303-2960.
- Lukman, Mulyana, Mumpuni. 2014. Efektivitas Pemberian Akar Tuba (*Derris Elliptica*) Terhadap Lama Waktu Kematian Ikan Nila (*Oreochromis Niloticus*). Jurnal Pertanian 5(1): 22–31.

- Mashuri, Sumarjan, Abidin, Z, 2012. Pengaruh Jenis Pakan Yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Belut Sawah (*Monopterus Albus Zuiew*) The Effect Of Different Feed Types On The Growth Of Eels (*Monopterus Albus Zuiew*). Jurnal Penelitian. Fakultas Pertanian Universitas Mataram.
- Megbowon I, Mojekwu T O. 2014. Tilapia Sex Reversal Using Methyltestosterone (MT) And Its Effect On Fish, Man And Environment. *Biotechnology* 13 (5): 213-216.
- Mulqan M, Rahimi S A E, Dewiyanti I. 2017. Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan Nila Gesit (*Oreochromis niloticus*) Pada Sistem Akuaponik Dengan Jenis Tanaman Yang Berbeda. Universitas Syiah Kuala Darussalam, Banda Aceh. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kelautan dan Perikanan Unsyiah*. Volume 2, Nomor 1: 183-197.
- Mulyani Y, Rosidah, Untung. 2012. Pendidikan Dan Pelatihan Budidaya Nila Monoseks Dengan Teknik Jantanisasi Sebagai Upaya Peningkatan Pendapatan Masyarakat Di Desa Cipangramatan Dan Karamatwangi, Kecamatan Cikajang, Kabupaten Garut. *Jurnal Aplikasi Ipteks Untuk Masyarakat*. 1(2):87-93. ISSN: 1410-5675.
- Nazar D A P, Basuki F, Yuniarti T. 2017. Pengaruh Lama Waktu Perendaman Embrio Dalam Propolis Terhadap Maskulinisasi Ikan Cupang (*Betta Splendens*). Universitas Diponegoro. Volume 6, Nomor 4, Tahun 2017, Halaman 58-66.
- Ningrum N E P H H. 2012. Keragaman Pertumbuhan Ikan Nila Best (*Oreochromis Niloticus*) Hasil Seleksi F3,F4 Dan Nila Lokal. Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Nugroho Arif, Endang A, Tita E, 2013. Pengaruh Kepadatan Yang Berbeda Terhadap Kelulus Hidupan Dan Pertumbuhan Ikan Nila (*Oreochromis Niloticus*) Pada Sistem Reirkulasi Dengan Filter Arang. *Journal Of Aquaculture Management And Teknologi* Volume 2, Nomor 3, Tahun 2013, Halaman 94 – 100, Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan Universitas Di Ponegoro. Semarang.
- Odara S S, Watung J Ch, Sinjal H J. 2015. Maskulinisasi Larva Ikan Nila (*Oreochromis Niloticus*) Melalui Penggunaan Madu Dengan Konsentrasi Berbeda. *Junal Budidaya Perairan*. Vol. 3 No. 2: 1 – 6.
- Pardiansyah D, Oktarini W, Martudi S. 2018. Pengaruh Peningkatan Padat Tebar Terhadap Pertumbuhan Dan Kelangsungan Hidup Ikan Nila (*Oreochromis Niloticus*) Menggunakan Sistem Resirkulasi. *Jurnal Agroqua*. Vol. 16. No 1 Tahun 2018. 81-85 Hal.
- Priyono E, Muslim, Yulisman. 2013. Maskulinisasi Ikan Gapi (*Poecilia Reticulata*) Melalui Perendaman Induk Bunting Dalam Larutan Madu Dengan Lama

- Perendaman Berbeda. Jurnal Akuakultur Rawa Indonesia. ISSN : 2303- 2960. 14-22 Hal.
- Rosmaidar, Dasrul, Fitriani U, Zuhrawati, Hammy, Aliza D. 2016. Pengaruh Umur Larva Ikan Nila (*Oreochromis Niloticus*) Terhadap Peningkatan Penjantanan Menggunakan Hormon Methyl Testosterone (Mt) Alami. Jurnal Medika Veterinaria. Vol. 10 No. 2, Mei 2016.
- Rosmaidar, Winaruddin, Herlina M. 2014. Peningkatan Jumlah Nila (*Oreochromis Niloticus*) Jantan Melalui Penggunaan Hormon Metiltestosteron Alami. Jurnal Medikal Veterinaria. 8 (2): 128-131.
- Srisakultiew P, Komonrat W. 2013. Immersion Of 17α -Methyltestosterone Dose And Duration On Tilapia Masculinization. Journal Of Fisheries Science. 7 (4): 302-308.
- Suyanto S R. 2010. Pembenuhan Dan Pembesaran Nila. Depok: Penebar Swadaya. 121 Hal.
- Tarigan R P. (2014). Laju Pertumbuhan Dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan Botia (*Chromobotia Macracanthus*) Dengan Pemberian Pakan Cacing Sutera (*Tubifex Sp.*) Yang Dikultur Dengan Beberapa Jenis Pupuk Kandang. Skripsi. Program Studi Manajemen Sumbidaya Perairan. Universitas Sumatera Utara .
- Tomasoa A M, Azhari D, Manansang C A, Dansole F F. 2020. Pengaruh Perendaman Dan Durasinya Dalam Larutan Madu Terhadap Maskulinisasi Larva *Oreochromis Niloticus*. Jurnal Ilmiah Tindalung. Volume 6. Nomor 2. Hlm. 37-41.
- Yustiati A, Bangkit I, Zidni I. 2018. Masculinization Of Nile Tilapia (*Oreochromis Niloticus*) Using Extract Of Bull Testes. IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci. 139: 1-9.
- Yuzrizal R A Y, Basri, Muhar. 2014. Waktu Perendaman Yang Berbeda Dalam Hormon 17α methyltestosteron Terhadap Tingkat Keberhasilan Jantanisasi Benih Ikan Nila (*Oreochromis Niloticus*). Prosiding Hasil Penelitian Mahasiswa FPIK. 4(1) : 1-10.
- Zalukhu J, Fitriani M, Sasanti A D., 2016. Pemeliharaan Ikan Nila Dengan Padat Tebar Berbeda Pada Budidaya Sistem Akuaponik. Jurnal Akuakultur Rawa Indonesia, 4(1) : 80-90.