

DAFTAR PUSTAKA

- Allen, G. 1996. The IUCN *Red List of Treated Species*. *Melanotaenia praecox*, Dwarf Rainbowfish. <http://www.iucnredlist.org>. diakses 18 Maret 2017.
- Arfah, H., D. Tri Soelistyowati dan A. Bulkini. 2013. Maskulinisasi Ikan Cupang *Betta splendens* Melalui Perendaman Embrio Dalam Ekstrak Purwoceng *Pimpinella alpina*. *Jurnal Akuakultur Indonesia*. 12 (2): 144-149.
- Bustaman, W. J., A. Arisandi, dan I. W. Abida. 2009. Efektivitas hormone 17 α -metilttestosteron untuk memanipulasi kelamin ikan nila (*Oreochromis niloticus*) pada pemeliharaan salinitas yang berbeda. *Jurnal Kelautan*. 1 (2): 57-65.
- Connell, D. W and G. J. Miller. 2006. Chemistry and Ecotoxicology of Pollution. University of Indonesia. 520 pp.
- Chumaidi., Bastiar. N., Sudarto., Laurent. P., Jacques. S. 2009. Pemijahan Dan Perkembangan Embrio Ikan Pelangi, *Melanotenia* sp Asal Papua. *Jurnal Perikanan*. 11(2): 131-137.
- Effendie, M. I. 1997. Biologi Perikanan. Yayasan Pustaka Nusantara. Yogyakarta. 163 hlm.
- Hakim, R. H. 2008. Optimalisasi pemberian dosis hormone metilttestosteron terhadap keberhasilan pembentukan monoseks jantan lobster air tawar (*Cherax quadricarinatus*). *Jurnal Protein, Jurnal Ilmiah Ilmu Peternakan-Perikanan UMM*. 15 (1): 1-17.
- Haryani, G. S dan F. Sulawesty. 2003. Efek hormon 17- α -metilttestosteron terhadap pertumbuhan ikan pelangi irian (*Melanotaenia boesemani*). *Jurnal Ikhtiologi Indonesia*. 3(1): 1-20.
- Hidayani, A. A., Y. Fujaya, D. D. Trijuno, dan S. Aslamyah. 2016. Pemanfaatan tepung testis sapi sebagai hormon alami pada penjantanan ikan cupang (*Betta splendens* Regan, 1910). *Jurnal Ikhtiologi Indonesia* 16 (1): 91-101.
- Huisman, E.A. 1987. The Principles of Fish Culture Production. Department of Aquaculture. Wageningen University. Netherland.
- Huwoyono, G. H., Rustidja dan R. Gustiano. 2008. Pengaruh Pemberian Hormon Methyltestosterone Pada Larva Ikan Guppy (*Poecilia reticulata*) Terhadap Perubahan Jenis Kelamin. *Zoo Indonesia*. 17(2): 49-54.
- Irmasari., Iskandar, dan U. Subhan. 2012. Pengaruh ekstrak tepung testis sapi dengan konsentrasi yang berbeda terhadap keberhasilan maskulinisasi ikan nila merah. *Jurnal Perikanan Dan Kelautan Universitas Padjajaran. Bandung* 3 (4): 115-121.

- Irmasari., Iskandar, dan U. Subhan. 2012. Pengaruh ekstrak tepung testis sapi dengan konsentrasi yang berbeda terhadap keberhasilan maskulinisasi ikan nila merah. *Jurnal Perikanan Dan Kelautan Universitas Padjajaran. Bandung* **3** (4): 115-121.
- Iskandariah, 1996. Pemanfaatan Testis Sapi Dalam Teknik Pengalihan Jenis Kelamin (Sex Reversal) Ikan Nila Merah (*Oreochromis* sp). *Skripsi. Universitas Pertanian Bogor, Bogor.* 53 hlm.
- Jasem, A.Y., Khan. M., Taha. A and Thiemann. T. 2014. Preparation of Steroidal Hormones With An Emphasis On Transformation Of Phytosterols and Cholestrol – A Review. *Mediterranean Journal Of Chemistry.* 3(2): 796-830.
- Kadarini, T., A. Mertayasa dan E. Kusri. 2015. Dukungan Pembenihan Ikan Rainbow Boesmani (*Melanotaenia boesemani*) Terhadap Sumber Daya Ikan di Depok. Prosiding Forum Nasional Pemacu Sumber Daya Ikan III, 18 Oktober 2011.
- Kadriah. I.A.K. 2000. Efek Manifulasi Hormon 17α Metiltestosteron Pada Berbagai Variasi Temperatur Terhadap Rasio Kelamin Ikan Gapi (*Poecilia reticulata* Peters). *Skripsi. Program Studi Teknologi dan Manajemen Akuakultur, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor.* 53 hlm.
- Kuncoro, E. B. 2004. Kiat Memasarkan Ikan Hias. Penebar Swadaya. 64 hal.
- Kuncoro, E. B. 2008. Aquascape Pesona Taman Akuarium Air Tawar. Kanisius. Yogyakarta. 97 hlm.
- Lesmana. 2006. Mencegah dan Menanggulangi Penyakit Ikan Hias. Penebar Swadaya. Jakarta. 134 hal.
- Lutfiyah, Lailatul., D. S. Budi, M. T. Elziyad, dan Prayogo. 2016. Maskulinisasi ikan guppy (*Poecilia reticulata*) menggunakan testis sapi dengan metode perendaman induk bunting. *Agroveteriner.* **5** (1): 98 – 102.
- Mustahal, D. Hermawan dan G. Gumilar. 2014. Produksi Larva Ikan Rainbow Merah Parrot (*Glossolepis incisus*) Dengan Jumlah Substrat Tali Rafia Yang Berbeda. *Jurnal Perikanan dan Ilmu Kelautan.* 4(4): 243-250.
- Murniasih, S., T. Kadarini & M. Zamroni. 2011. Laju Penyerapan Kuning Telur dan Bukaannya Mulut Awal Larva Ikan Rainbow Merah (*Glossolepis incisus*). *Prosiding. Forum Inovasi Teknologi Akuakultur.* 37-42.
- Murni, A.P dan Jenny, M.U. 2005. Pengalihan Jenis Kelamin Ikan Nila Gift (*Oreochromis niloticus*) Dengan Pemberian Hormon Testosteron Alami. Risalah Pertemuan Ilmiah Penelitian dan Pengembangan Aplikasi Isotop dan Radiasi. *BATAN.* Jakarta.
- Muslim. 2010. *Maskulinisasi ikan nila (Oreochromis niloticus) dengan pemberian tepung testis sapi.* Tesis. Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor, Bogor. 64 hlm.

- Muslim., M. Z. Junior dan N. B. P. Utomo. 2011. Maskulinisasi Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Dengan Pemberian Tepung Testis Sapi. *Jurnal Akuakultur Indonesia*. 10(1): 51-58.
- Muslim. 2010. *Maskulinisasi ikan nila (Oreochromis niloticus) dengan pemberian tepung testis sapi*. Tesis. Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor, Bogor. 64 hlm.
- Novianti, V., Anisa, dan Sirajang N. 2014. *Keragaman dalam blok pada rancangan acak kelompok tidak lengkap seimbang dengan intergradien*. Skripsi. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Hasanuddin. Makassar. 110 hlm.
- Nugraha, F. 2004. *Embriogenesis dan Perkembangan Larva Ikan Rainbow (Glossolepis incisus)*. Skripsi. Institut Pertanian Bogor, Bogor. 55 hlm.
- Nur, B., Chumaidi., Sudarto., L. Pouyaud dan J. Slembrouck. 2009. Pemijahan dan Perkembangan Embrio Ikan Pelangi (*Melanotaenia* sp) Asal Sungai Sawiat, Papua. *Jurnal Riset Akuakultur*. 4(2): 147-156.
- Nurkhasanah, Anna. 2015. *Maskulinisasi ikan pelangi (Iriatherina wernerii) melalui perendaman embrio dalam ekstrak tanaman purwoceng (Pimpinella alpina)*. Skripsi. Institut Pertanian Bogor: Bogor. 27 hlm.
- Reisinger, H. 1997. The Impact of Research Designs on R² in Linier Regression Models: an Exploratory Meta-Analysis. *Journal of Empirical Generalisations in Marketing Science*. 2: 1-12.
- Siby, L. Sofia., M. F. Rahardjo dan D. S. Sjafei. 2009. Biologi Reproduksi Ikan Pelangi Merah (*Glossolepis incisus*) Di Danau Sentani. *Jurnal Iktiologi Indonesia*. 9(1): 49-61.
- Simpson, K. 2001. The Role of Testosterone in Aggression. *MJM*. (6) : 32 -40.
- Tappin, A. R. 2010. *Rainbowfishes: Their Care and Keeping in Capativity*. Ebook. Art Publication. pp 493.
- Utomo, B. 2008. Efektivitas Penggunaan Aromatase Inhibitor dan Madu Terhadap Nisbah Kelamin Ikan Gapi (*Poecilia reticulata Peters*). *Skripsi*. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor, Bogor. 32 hlm.
- Wibisono, D. 2013. *Panduan Penyusunan Skripsi, Tesis, dan Disertasi*. Andi Offset. Yogyakarta. 556 hlm.
- Wibowo, W. 2011. *Cara Cerdas Menulis Artikel Ilmiah*. PT Kompas Media Nusantara. Jakarta. 180 hlm.
- Yusup. 2000. *Ragam Jenis Ikan Hias*. Putra Danayu Publisher. Jakarta. Hlm 132.
- Yuliani, F., S. Z. Musthofa., T. Kadarini dan D. Elfidasari. 2013. Perkembangan Larva Ikan Rainbow Boesemani (*Melanotaenia boesemani*) Tahap Perkembangan Sirip dan Pembelokan Tulang Ekor. *Unnes Journal of Life Science*. 2(2): 100-104.

Yulianto, H dan F. D. Ihkrom. 2015. Kajian Budidaya Ikan Rainbow (*Melanotaenia parva*) Di Balai Penelitian dan Pengembangan Budidaya Ikan Hias Depok, Jawa Barat. *PENA Akuatik*. 12(1).