

## DAFTAR PUSTAKA

- Afpriyaningrum M.D., D.T Soelistyowati, Alimuddin, Zairin Jr M, Setiawati M, Hardiantho D. 2016. Maskulinisasi Ikan Nila melalui Perendaman Larva pada Suhu 36°C dan Kadar Residu 17 $\alpha$ -Metiltestosteron dalam Tubuh Ikan. [Tesis] Institut Pertanian Bogor. Omni-Akuatika 12 (3): 106-113.
- Arfah, H., D.T. Soelistyowati, A.O. Sudrajat. 2010. Maskulinisasi pada Ikan Nila Merah menggunakan Bahan Alami Resin Lebah melalui Pakan Buatan. [Skripsi] Budidaya Perairan Institut Pertanian Bogor. Jurnal Akuakultur Indonesia 9 (2): 178-183
- Bulkini, A., H. Arfah, D.T. Soelistyowati. 2013. Maskulinisasi Ikan Cupang *Betta splendens* melalui Perendaman Embrio dalam Ekstrak Purwoceng *Pimpinella alpina*. [Skripsi] Institut Pertanian Bogor. Jurnal Akuakultur Indonesia 12 (2): 144-149.
- Contrez-Sanchez. 2010. Fate of Methyltestosterone in the Pond Environment: Impact of MT-contaminant Soil on Tilapia Sex Differentiation. <http://pdacrsp.oregonstate.edu/pubs/>
- Elisdiana,Y., M. Zairin, D.T. Soelistyowati, Widanarni. 2015. Induksi Pematangan Gonad Ikan Patin Siam *Pangasianodon hypophthalmus* Jantan dengan Pemberian Ekstrak Cabe Jawa *Piper retrofractum* melalui Pakan. [Tesis] Institut Pertanian Bogor. Jurnal Iktiologi Indonesia 16 (1): 35-44.
- Evizal, R. 2013. Status Fitofarmaka dan Perkembangan Agroteknologi Cabe Jawa *Piper retrofractum* Vahl. Fakultas Pertanian Universitas Lampung.
- Fujaya. 2002. Fisiologi Ikan : Dasar Pengembangan Teknologi Perikanan. Jakarta: Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Depdiknas.
- Hartami, 2013. Lama Waktu Perendaman Larva Ikan Cupang yang Berumur 5 Hari dengan Hormon 17 $\alpha$ -Metiltestosteron terhadap Keberhasilan Monosex Jantan. Konferensi Akuakultur Indonesia.
- Herlina, M., Rosmaidar, Winaruddin. 2014. Peningkatan Jumlah Nila Jantan melalui Penggunaan Hormon Metil Testosteron Alami. [Skripsi] Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Syiah Kuala Banda Aceh. Jurnal Medika Veterinaria 8 (2).
- Muslim, M. Zairin,, N.B.P. Utomo. 2010. Maskulinisasi Ikan Nila *Oreochromis niloticus* dengan Pemberian Tepung Testis Sapi. [Tesis] Institut Pertanian Bogor.

- Megbowon. 2014. Tilapia Sex Reversal using Methyltestosterone and Its Effect on Fish, Man and Environment. Biotechnology 13 (5): 213-216.
- Moeloek, N., S.W. Lestari, Yurnadi, B. Wahjoedi. 2009. Uji Klinik Ekstrak Cabe Jawa *Piper retrofractum* Vahl sebagai Fitofarmaka Androgenik pada Pria Hipogonad. Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia.
- Mylonas. 2010. Broodstock Management and Hormonal Manipulations of Fish Production. General and Comparative Endocrinology 165: 516-534.
- Prayoga, A. 2017. Maskulinisasi Ikan Cupang *Betta splendens* dengan Ekstrak Cabe Jawa *Piper retrofractum* Vahl melalui Perendaman Larva. [Skripsi] Budidaya Perairan Universitas Bangka Belitung.
- Saanin, H. 1984. Taksonomi dan Kunci Identifikasi Ikan. Jakarta: Bina Cipta.
- Setyawany, T., D.T. Soelistyowati, H. Arfah. 2016. Efektivitas Pemberian Ekstrak Cabe Jawa melalui Penyuntikan terhadap Kualitas Semen Ikan Red Fin Shark *Epalzeorhynchus frenatum*. [Skripsi] Budidaya Perairan Institut Pertanian Bogor.
- Srisakultiew. 2013. Immersion of 17 $\alpha$ -Metiltestosteron Dose and Duration on Tilapia Masculinization. Journal of Fisheries Sciences 7 (4): 302-308.
- Yusrina, W., D.T Soelistyowati, A. O. Sudrajat. 2015. Maskulinisasi Ikan Gapi *Poecilia reticulata* dengan Ekstrak Cabe Jawa *Piper retrofractum* melalui Perendaman Induk Bunting. [Skripsi] Budidaya Perairan Institut Pertanian Bogor.
- Zairin, M. 2002. Sex Reversal: Memproduksi Benih Ikan Jantan atau Betina. Penebar Swadaya. Jakarta.