PENGARUH PEMATANGAN GONAD TERHADAP PRODUKTIVITAS DAN KERAGAMAN UKURAN BENIH NILA MERAH (Oreochromis sp.)
ERVAN NOER CHRISTIANTO , Prof. Dr. Ir. Rustadi, M.Sc.; Dr. Ir. Djumanto, M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2017 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

# DAFTAR PUSTAKA

Amri, K. 2003. Budidaya Ikan secara Intensif. Agromedia Pustaka, Jakarta.

Amri, K., dan Khairuman. 2008. Buku Pintar Budidaya 15 Ikan Konsumsi. Agro Media Pustaka, Jakarta.

Arnott, S.A., I. Barber, and F.A. Huntingford. 2000. Parasit Eassociated Growth Enhancement In a Fish-cestode System. Proc. Roy. Soc. B. 267:657-663

Balai Pengembangan Teknologi Kelautan dan Perikanan. 2012. Strain Ikan Nila Merah Hasil Pemuliaan Unit Kerja Budidaya Air Tawar Cangkringan. Yogyakarta.

Barber, I., L.C. Downey, and V.A. Braithwaite. 1998. Parasitism Oddity and Mechanism of Shoal Choice. J. Fish. Biol. 53:1365-1368

Bardach, J.E., J.H. Ryther and W.O., McLarney. 1972. Aquaculture. The Farming and Husbandry of Freshwater and Masrine Organism. John Wiley and Sons, Inc. Toronto

Behrends, L.L., R.G. Nelson, R. O., Smitherman and N., M. Stone. 1982. Breeding and Culture of the Red-gold Color Phase of Tilapia. Journal Word Mari cul.Soc.13: 210-220

Beveridge, M. 1984. Tilapia Hatcheries-Lake or Land Based. ICLARM Newsletter 7(1):10-11.

Boyd, E. C., dan F. Lichkoppler. 1979. Water Quality Management in Pond Fish Culture. Amsterdam.

Boyd C.E. 1988. Water Quality Management For Pond Fish Culture. Elsever. Amsterdam.

Coche, A. G. 1982. Cage Cultural of Tilapias. In R. S. V. Pullin and R. H. Lovwe-McConnel (ads). The Biology and Culture of Tilapias. ICLARM Conf. Proc. 9. ICLARM, Manila. 430 p.

Damandiri, H. 2009. Perkembangan Gonad pada Ikan Jantan dan Betina. Penebar Swadaya, Jakarta.

Effendie, I.1997. Biologi Perikanan. Yayasan Pustaka Utama, Jakarta.

Effendi, H. 2003. Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan. Kanisius, Yogyakarta.

Effendi. I . 2009. Pengantar Akuakultur. Penebar Swadaya, Jakarta.

Eugia, M. R. R. R., M. Ikeda, Z. U. Basiao, N. Taniguchi. 2004. Genetic Diversity in Farmed Asian Nile and Red Hybrid Tilapia Stocks Evaluated and Mitochondria DNA Analysis. J. Aquaculture 236:131-150.

Fujaya. Y. 2004. Fisiologi Ikan Dasar Pengembangan Teknik Perikanan. Rineka Cipta, Jakarta.

Gargas, J. 1995. Internal Parasites Of Fish: Cestodes, Digeneans and Nematodes. FAMA, Australia.

Gusrina. 2008. Budidaya Ikan Jilid 1. Departemen Pendikan Nasional. Jakarta.

PENGARUH PEMATANGAN GONAD TERHADAP PRODUKTIVITAS DAN KERAGAMAN UKURAN BENIH NILA MERAH (Oreochromis sp.)
ERVAN NOER CHRISTIANTO , Prof. Dr. Ir. Rustadi, M.Sc.; Dr. Ir. Djumanto, M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2017 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Gustiano, R., O. Z. Arifin dan E. Nugroho. 2008. Perbaikan Pertumbuhan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) dengan Seleksi Family. Media Akuakultur No.2(3);98-106

Hardaningsih. 1992. Pemijahan Pertama Nila Merah (*Oreochromis* sp.) dengan Umur Induk Berbeda. Fakultas Pertanian Universita Gadjah Mada. Yogyakarta.

Huet, M. 1972. Textbook of Fish Culture. Breeding and Cultivan of Fish. Fishing News, Ltd. Surrey. 436. P. ICLARM Newsletter, January 1985, p: 3-5

Joko., Muslim., Ferdinand. 2013. Pendederan Larva Ikan Tambakan (*Helostoma temmincki*) dengan Padat Tebar Berbeda. Universitas Sriwijaya, Indralaya.

Khairuman dan Amri, K. 2002. Budidaya Ikan Nila. Agro Media Pustaka, Yogyakarta.

Kusmini, I.I, R. Gustiano, G.H. Huwoyen, F.P. Putri. 2015. Perbanidngan PertumbuhanIkan Nila Best F6, Nila Best F5 dan Nila Nirwana Pada Pendederan I-III di Jaring Apung Danau Lido. Limnotik 22(2):198-207

KKP. 2015. Pusat Data, Statistik dan Informasi. Jakarta.

Kordi. K. M. Ghufran. 2004. Penanggulangan Hama dan Penyakit Ikan. Rineka Cipta dan Bina Adiaksara, Jakarta..

Kuo CM, CE Nash and ZH Shehadeh. 1974. A Procedural Guide to Induce Spawning in Grey Mullet (*Mugil cephalus* L.). Aquaculture 3, 1-14.

Kusrini, E., Priyadi, A., Wibawa, G,S., Insa, I. 2010. Pengaruh pH Terhadap Perkembangan Gonad Ikan Rainbow Sawiat (*Melanotaenia* sp.). Balai Riset Budidaya Ikan Hias, Depok

Martins, C. I. M. 2005. Individual Variation in Growth of African Catfish *Clarias Gariepinus* : a searchfor Explanatory Factors. Wageningen University, The Netherlands.

Mires, D. 1982. A Study of The Problem of The Mass Production of Hybrid. P. 3117-330. In R. S. V.

Mires, D. 1982. A Study of The Problem of The Mass Production of Hybrid in The Biology and Culture of Tilapias ed. R.S.V.,Pullin and R.H. Lowe-McConnell., ICLARM Conf. Proc.9. ICLARM Manila. P317-330

Mudjiman, A. 1998. Makan Ikan. Penebar Swadaya, Jakarta.

Murtidjo, B. A. 2001. Budidaya Karper dalam Jaring Keramba Apung. Kanisius, Yogyakarta.

Philippart, J. C. L. and J. C. L. Ruwet. 1982. Ecology and Distribution of Tilapia, in The Biology and Culture of Tilapia, ed.

Pullin and R. H. Lowe-McConnell (ads). The Biology and Culture of Tilapias. ICLARM Conf. Proc. 9. ICLARM, Manila. 432 p.

UNIVERSITAS GADJAH MADA
**PENGARUH PEMATANGAN GONAD TERHADAP PRODUKTIVITAS DAN KERAGAMAN UKURAN BENIH NILA MERAH (Oreochromis sp.)**
ERVAN NOER CHRISTIANTO , Prof. Dr. Ir. Rustadi, M.Sc.; Dr. Ir. Djumanto, M.Sc.
**Universitas Gadjah Mada, 2017 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/**

Rochdianto. A. 2009. Budidaya Ikan Nila. Tabanan: Dinas Perikanan dan Kelautan Kabupaten Tabanan.

Rucemeta. D. R. 1982. Faktor Responsible for Mortality and Growt of Fry. CLSBU Bull: Philippines.

Rukmana, R. 1997. Ikan Nila Budidaya dan Prospek Agribisnis. Kanisius, Yogyakarta.

Rustadi , S. Hartati, Sukardi, Ustadi, B. Triyatmo, Triyanto dan Djumanto. 1990. Pembenihan Ikan Nila Merah (*Oreochromis* sp.) dalam Kolam dan Jaring Hapa Apung dengan Pasangan Induk Berbeda. Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Rustadi., Djumanto., Triyatmo. B., Hardaningsih, dan Saksono. H. 1992. Pembenihan Nila Merah (*Oreochromis* sp.) Menggunakan Jaring Apung di Waduk Kedungombo. Jurnal Perikanan UGM 1(1):54-62

Rustadi, Djumanto, B. Triyatmo, Ign. Hardaningsih dan H. Saksono. 1996. Pembenihan Nila Merah (*Oreochromis* sp.) Menggunakan Jaring Apung di Waduk Kedongombo. Jurnal Perikanan UGM 1(1): 54-62.

Saanin. H. 1968. Taksonomi dan Kunci Identifikasi Ikan. PT Bina Cipta, Bandung.

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

Santoso. B. 1996. Budidaya Ikan Nila. Kanisius, Yogyakarta.

Saparinto, C. dan R. Susiana. 2013. Sukses Pembenihan 6 Jenis Ikan Air Tawar Ekonomis. Lyli Publisher, Yogyakarta.

SNI. 2008. Induk Ikan Nila Hitam (*Oreochromis niloticus* bleeker) Kelas Induk Pokok. SNI 01-6138-1999

Steel, R. G. D and Torrie, J. H. 1982. Principles and Procedures of statistics, A Biometrical Approach. 2nd edition. CRC Press, Florida.

Sugiarto. 1988. Teknik Pembenihan Ikan Mujair dan Nila. Edisi I. C.V. Simplex Jakarta. 1-7 ; 15-19.

Sukendi, R.M. Putra dan N. Asiah. 2013. Pematangan Gonad Calon Induk Ikan Sepat Mutiara (*Trichogaster leeri* Blkr) dalam Keramba Dengan Padat Tebar Berbeda. Perikanan dan Kelautan 18 : 71-82.

Sukiya. 2005. Biologi Vertebrata. Universitas Negeri Malang. Malang.

Sumantadinata. K. 1999. Sex Reversal By Oral Administration of 17 α-Methyltestosteron And Testosteron Propionate In Common Carp (*Cyprinus carpio*) and Its Fungsional Effectifity of Sex Reversal Male. Ilmu-ilmu Perairan dan Perikanan Indonesia. 6 (1).

Sutisna, D. H dan R. Sutarmanto. 1995. Pembenihan Ikan Air Tawar. Kanisius, Yogyakarta.

Suyanto. S.R.. 2003. Nila. Penebar Swadaya, Jakarta.

Tanbiyaskur. 2011. Efektivitas Pemberian Probiotik. Prebiotik dan Sinbiotik Melalui Pakan Untuk Pengendalian Infeksi *Streptococcus agalactiae* pada Ikan Nila

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
**PENGARUH PEMATANGAN GONAD TERHADAP PRODUKTIVITAS DAN KERAGAMAN UKURAN BENIH NILA MERAH (Oreochromis sp.)**
ERVAN NOER CHRISTIANTO , Prof. Dr. Ir. Rustadi, M.Sc.; Dr. Ir. Djumanto, M.Sc.
**Universitas Gadjah Mada, 2017 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/**

(*Oreochromis niloticus*). Tesis : Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor. Bogor.

Watanabe WO. 1985. Experimental Aproaches to the Saltwater Culture of Tilapias.