

DAFTAR PUSTAKA

- Aidil, D. Dkk. 2016. Pengaruh Suhu Terhadap Derajat Penetasan dan Perkembangan Larva Ikan Sangkuriang (*Clarias gariepinus* var). UPTD Balai Benih Ikan (BBI) Batee Iliek dan Universitas Almuslim.
- Alfath, Z. dkk. 2020. Pengaruh Tingkat Kepadatan Telur Yang Berbeda Terhadap Embriogenesis, Lama Waktu Penetasan dan Derajat Penetasan Telur Ikan Tawes. Universitas Diponegoro.
- Amri, K. dan Khairuman, 2003. Budidaya Ikan Nila Secara Intensif. Agromedia Pustaka, Depok. 75 hlm.
- Andy Omar, S. Bin. 2005. Modul Praktikum Biologi Perikanan. Jurusan Perikanan. Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan. Universitas Hasanudin. Makassar. 168 hal.
- Anggoro S. 2013. Klasifikasi Lele(*clarias* sp.). Journal of Management of Aquatic Resources. 2(3): 128-137.
- Ardias, N. 2008. Peranan NaCl Terhadap Derajat Pembuahan, Penetasan Telur dan Kelangsungan Hidup Larva Ikan Koi (*Cyprinus carpio*). Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor.
- Auliyah, N. dan Oli'i, Y.U. 2018. Hubungan Tingkat Kematangan Gonad (TKG) dan Fekunditas Ikan Hulu (*Gurios margaritacea*).
- de Graaf, G.J., Galemoni, F., & Banzoussi, B. (1995). The artificial reproduction and fingerling production of the African catfish *Clarias gariepinus* (Burchell, 1822) in protected and unprotected ponds. Aquaculture Research, 26, 233-242.
- Dinas Kelautan dan Perikanan DIY. 2015. Pentingnya pranata mangsa untuk budidaya ikan. <https://dislautkan.jogjaprovo.go.id/informasi/pentingnya-pranata-mangsa-untuk-budidaya-ikan>.
- Dinas Perikanan Kampar. 2023. Prosedur Oprasional Pembenihan Lele (*Clarias spp*).
- Effendie, M.I. 2002. Biologi perikanan. Yayasan Pustaka Nusantara Yogyakarta, 163 hal.
- Haslinda. 2019. Proses Pembenihan Ikan Lele Sangkuriang (*Clarias* sp.) Secara Buatan (*Induced Breeding*) Balai Besar Perikanan Air Tawar (BBPBAT) Sukabumi, Jawa Barat. Pangkep : Program Studi Agribisnis Perikanan. Politeknik Pertanian Negeri Pangkep.
- Himawan, 2008. Budidaya Lele Sangkuriang. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Hyprowira. 2021. 6 Cara Menurunkan pH Air. Diakses tanggal 28 Juli 2024. <https://hyprowira.com/blog/cara-menurunkan-ph-air>
- Iqbal, M. 2011. Kelangsungan Hidup Ikan Lele (*Clarias gariepinus*) pada Budidaya Intensif Sistem Heterotrofik. Islam Negeri Syarif Hidayatullah.
- Irawan, R. 2010. Penetasan Telu Ikan Baung (*Hemibagrus nemurus* Blkr.) Pada Berbagai pH Air Media Penetasan. Universitas Sriwijaya.
- Khairunnisa, S. dkk. 2023. Teknik Pembenihan Ikan Lele Mutiara (*Clarias gariepinus*) di Unit Pembenihan Rakyat SD. Mina Jaya. Universitas Asahan.
- Kordi, G. 2004. Penanggulangan Hama dan Penyakit Ikan. Jakarta: Rineka Cipta.

- Kusuma, P. S. W., Sukarjati, & Wibowo, T. S. 2019. Pemijahan Ikan Lele Dengan Teknik Pemijahan Alam (*Natural Spawning*) dan Pemijahan Semi Alami (*Induced Spawning*) , 59-68.
- Lismawati, N., A. Hendri dan Mahendra. 2016. Fertilisasi dan Daya Tetas Telur Ikan Tawes (*Puntius javanicus*) dari Sperma Pasca Penyimpanan pada Temperatur 4°C. Jurnal Perikanan Tropis, 3(1):77-84.
- Lukito, A.M. 2002. Ikan Lele berkumis paling populer. Agromedia. Jakarta.
- Marsela, S., Ati, V.M., Mauboy, R.S. 2018. *Hatching Rate and Abnormality of Sangkuriang Catfish Larvae (Clarias gariepinus) Which in the Induction of Heat Shock Temperature*. Jurnal Biotropikal Sains Vol. 15, No. 3. Universitas Nusa Cendana.
- Marimuthu, K., Harysooria P., Zainal A.M. 2019. *A short review on Induced Spawning and Seed Production of African Catfish Clarias gariepinus in Malaysia*. AIMST University.
- Madinawati, M., Serdiati, N., & Yoel, Y. 2011. Pemberian pakan yang berbeda terhadap pertumbuhan dan kelangsungan hidup benih ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*). Media Litbang Sulteng.
- Nainggolan, C. dkk. 2023. Derajat Penetasan Telur Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*) Yang di Inkubasi Pada Media Air Yang Berbeda. Budidaya Perairan Faperta Universitas Palangka Raya.
- Najiyati, S. 1997. *Memelihara Ikan Lele Dumbo di Kolam Taman*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Omar, S.B.A. 2014. Nisbah Kelamin dan Ukuran Pertama Kali Matang Gonad Ikan Endemik Beseng-Beseng, *Marosatherina ladigesii* (AHL, 1936), di Sungai Bantimurung dan Sungai Pattunuang Asue, Kabupaten Maros, Sulawesi Selatan. Yogyakarta.
- Prianto, E. dkk. 2014. Biologi Reproduksi Ikan Betok (*Anabes testudineus*) di Paparan Banjiran Lubuk Lampam, Kabupaten Ogan Komering Ilir. BAWAL Widya Riset Perikanan Tangkap
- Rahardjo, M.F. dan Muniarti. 1984. Anatomi Beberapa Jenis Ikan Ekonomis Penting Di Indonesia. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor.
- Safei, H. 2013. Analisis Pemijahan Secara Buatan Ikan Lele Sangkuriang (*Clarias SP*) di Balai Besar Perikanan Budidaya Air Tawar (BBPBAT) Sukabumi – Jawa Barat. Politeknik Negeri Pangkep.
- Setiawati, S., Husain, L. & Hamdani, D.P. 2022. Daya Tetas Telur dan Sintasan Larva ikan Nilem (*Osteochilus vittatus* ; Valenciennes, 1842) pada Media Pemeliharaan dengan pH Air Berbeda. Universitas Islam Malang.
- SNI 6484.4:2014. Produksi Benih Ikan Lele Dumbo (*Clarias sp*).
- SNI 8035:2019. Cara Pembenihan Ikan Yang Baik.
- Sudrajat, A. O., & Rasyid, H. 2020. Induksi Pematangan Gonad Ikan Lele (*Clarias sp.*) Menggunakan Oodev dan Kunyit (*Curcuma longa*) Melalui Pakan di Tulang Bawang Barat. *Jurnal PIM*, 2(1), 90-96. <https://journal.ipb.ac.id/index.php/pim/article/view/29569>.
- Sumantadinata, K. (1983). Pengembangan Ikan-ikan Peliharaan di Indonesia. Bogor. Sastra Hudaya.

- Sutarjo, G. A. 2014 Pengaruh Konsentrasi Kukrosa Dengan Krioprotektan Dimethyl Sulfoxide Terhadap Kualitas Telur Ikan Mas (*Cyprinus carpio* Linn.) Pada Proses Kriopreservasi. Jurnal Gamma.
- Suyanto, S.R. 2006. Budidaya Ikan Lele. Edisi Revisi. Penerbit Penebar Swadaya. Jakarta. 92 Halaman.
- Ukat, Y.S.A. dkk. 2023. Teknik Pembenihan Ikan Lele Sangkuriang (*Clarias gariepinus*) di Munir Koi Ngrajek 3 Mungkid, Jawa Tengah. Politeknik Kelautan dan Perikanan Kupang.
- Utami, I. P. 2010. Fertilisasi Spermatozoa Ikan Tawes (*Barbonymus gonionotus*, Bleeker 1850) Satu Hari Pascakriopreservasi Menggunakan Campuran Metanol dan Susu Skim sebagai Krioprotektan. [Skripsi]. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Indonesia, Depok, 76 hlm.
- Wibawana, W. A. 2023. Kapan Musim Kemarau 2023 di Indonesia Berakhir? Ini Prediksi BMKG. Detiknews. <https://news.detik.com/berita/d6992105/kapan-musim-kemarau-2023-di-indonesia-berakhir-ini-prediksi-bmkg/amp>
- Woyanovich, E. and L. Horvath., 1980. The Artificial Propagation Of Warm Water Fin Fish Manual for extention. FAO. Fisheris Technical Paper No. 20/FIR/T.20.
- Yulianti, N. dkk. 2020. Uji Komparatif Hormon *Human Chorionic Gonadotrophin* (HCG), Ovaprim dan *Spawnprim* pada pemijahan Ikan Lele Sangkuriang (*Clarias sp.*). *Journal of Aquatropica Asia*, 5(2),. 1-7