

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustin, E. W. (2022). Panduan Budidaya Ikan Air Tawar. CV Media Edukasi Creative.
- Diansari, Arini, & Elfitasari. (2016). Pengaruh Kepadatan Yang Berbeda Terhadap Kelulushidupan Dan Pertumbuhan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Pada Sistem Resirkulasi Dengan Filter Zeolit. *Journal of Aquaculture Management and Technology*, 2(3), 37–45.
- Dwirastina, M., & Wibowo, A. (2022). Tinjauan Karakteristik Sumber Daya Dan Strategi Pengelolaan Ikan Semah. *Jurnal Ilmiah Biologi*, 10(1).
- Effendi. (2003). Telaah Kualitas Air. Bagi Pengolaan Sumberdaya Dan Lingkungan. Kanisius.
- Effendie MI. 1979. Metode Biologi Perikanan. Bogor (ID): Yayasan Dewi Sri
- Effendi, Umar, & Pratiwi. (2015). Bentuk abnormalitas pada larva ikan. *Jurnal Riset Akuakultur*, 16(1), 1–8.
- Ernawati, & Dewi. (2016). Kajian Kesesuaian Kualitas Air Untuk Pengembangan Keramba Jaring Apung Di Pulau Serangan, Bali. *Jurnal Ecotrophic*, 10(1).
- Ghofur, M, Syahrizal, Sugihartono, M, & Burrahman, I. (2024). Fluktuasi Asimetri dan Abnormalitas Ikan Jelawat (*Leptobarbus hoevenii* Blkr.) Hasil Pemijahan Semi Intensif. *Jurnal Akuakultur Sungai dan Danau*, 9(2): 194-200
- Haryono, Subagja J. 2007. Pertumbuhan ikan Tambra (*Tor tambroides*) dan Kancera (*Tor soro*) pada proses domestikasi dengan jenis pakan yang berbeda. *Jurnal Biologi Indonesia*. 4(3): 167-175.
- Hedianto, lisyastuti, Najmiyati, & Gani. (2003). Pengaruh pemaparan Cd dan Cu terhadap abnormalitas spermatozoa ikan Mas (*Cyprinus carpio*, Linn). *Jurnal Iktiologi Indonesia*, 3(1), 5–9.
- Hepher B., Y. Pruginin. 1981. Commercial Fish Farming with Special Reference to Fish Culture in Israel. New York (US): John Wiley and Sons
- Hertikaa, A.M.S., D. Arfiatia, E. D. Lusianaa., R. Baghaz., D. S. Putraa. 2021. Analisis Hubungan Kualitas Air Dan Kadar Glukosa Darah Gambusia affinis Di Perairan Sungai Brantas. *Journal of Fisheries and Marine Research* Vol 5 No.3 (2021) 522-530

- Huet, M. 1994. Textbook of Fish Culture, Breeding and Cultivation of Fish. 2nd Edition. Finishing Newsbook Cambridge. Halaman 436.
- Ismi, S. (2020). Beberapa macam cacat tubuh yang terjadi pada benih ikan kerapu cantang hasil hatchery. JFMR (Journal of Fisheries and Marine Research), 4(1), 94-101.
- Jubaedah, D., Marsi., M. Wijayanti., Yulisman., R.C. Mukti., D. Yonarta dan E.F. Fitriana. 2020. Aplikasi Sistem Resirkulasi Menggunakan Filter dalam Pengelolaan Kualitas Air Budidaya Ikan Lele. Jurnal Akuakultur, 4 (1): 1-5
- Kuspramudyaningrum, A. M. (2022). Pengaruh Padat Tebar Yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Ikan Kapiat (*Barbonymus schwanenfeldii*).
- Lestari, I. C., Ghufon, M., Herwiyanti, S., & Sumiwi, Y. A. A. (2018). The effects of ethanolic extract of *Phaleria macrocarpa* (Scheff.) Boerl leaf on macrophage phagocytic activity in diabetic rat model. Journal of the Medical Sciences (Berkala Ilmu Kedokteran), 50(2), 140-149.
- Listyarini, D. W., Sulmartiwi, Hasan, & Andriyono. (2022). Karakteristik Morfologi Dua Spesies Mahseer (Cyprinidae; Torinae) Asal Jawa Timur. Jurnal Kelautan Dan Perikanan Terapan (JKPT), 5(2), 171–178.
- Maulida, A. 2020. Pengaruh Padat Tebar Yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan Semah (*Tor douronensis*) Dalam Sistem Resirkulasi. Skripsi. Program Studi Akuakultur Fakultas Pertanian Universitas Djuanda Bogor
- Mukti. (2005). Perbedaan Keberhasilan Tingkat Poliploidisasi Ikan Mas (*Cyprinus carpio*) Melalui Kejutan Panas. Jurnal Penelitian Hayati, 1(10), 133–138.
- Nugroho, A., Sugihartono, M., & Ghofur, M. (2019). Laju Pertumbuhan Larva Ikan Koan (*Ctenopharyngodon idella*) Dengan Kepadatan Yang Berbeda. Jurnal Akuakultur Sungai Dan Danau, 4(2), 35–39.
- Nugroho, Arini, & Elfitasari. (2019). Pengaruh Kepadatan Yang Berbeda Terhadap Kelulushidupan Dan Pertumbuhan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Pada Sistem Resirkulasi Dengan Filter Arang. Journal of Aquaculture Management and Technology, 2(3), 94–100.
- Peraturan Pemerintah nomor 22 Tahun 2021. Penyelenggaraan Perlindungan Dan Pengelolaan Lingkungan Hidup. Lampiran IV. Kementertan Sekretariat Negara Republik Indonesia, Deputi Bidang Perundang-Undangan Dan Administrasi Huku
- Prasetio, Raharjo, & ispandi. (2016). Pengaruh Padat Tebar Terhadap

- Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan Jelawat (*Leptobarbus hoeveni*). Jurnal Ruaya, 4(1), 1–9.
- Putra, D. F. (2022). Dasar-dasar Budidaya Perairan. Syiah Kuala University Press.
- Putri, F. F., Sugihartono, M., & Ghofur, M. (2021). Glukosa Darah dan Kelangsungan Hidup Benih *Leptobarbus Hoevenii* Pada Sistem Resirkulasi. Jurnal Akuakultur Sungai Dan Danau, 6(2), 58–62.
- Qudus RR, Lili W, Rosidah. 2012. Pengaruh padat penebaran yang berbeda terhadap tingkat kelangsungan hidup dan pertumbuhan benih ikan Torsoro (Tor soro). Jurnal Perikanan dan Kelautan. 3(4): 253-260
- Radona D, Subagja J, Kusmini II. 2017. Kinerja pertumbuhan dan efisiensi pakan ikan Tor tambroides yang diberi pakan komersil dengan kandungan protein berbeda. Media Akuakultur. 12(1): 27-33.
- Raharjo, E.I., Rachimi dan A. Riduan. 2016. Pengaruh Padat Tebar Yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan 32 Biawan (*Helostoma temmincki*). Jurnal Ruaya. Vol 4 No. 1: 45-53. ISSN : 2541-3155.
- Ridwantara, Buono, Ha0ndaka, Lili, & Bangkit. (2019). Uji Kelangsungan Hidup Dan Pertumbuhan Benih Ikan Mas Mantap (*Cyprinus Carpio*) Pada Rentang Suhu Yang Berbeda. Jurnal Perikanan Dan Kelautan. Universitas Padjajaran, 10(1), 46–54.
- Rudiartana, I. M. (2020). Kinerja Produksi Ikan Semah (Tor soro) Dengan Padat Tebar Berbeda Pada Pendederan Yang Menggunakan Sistem Resirkulasi. Skripsi. Departemen Budidaya Perairan Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan Institut Pertanian Bogor
- Rupawan, Karim, & Husnah. (1999). Beberapa sifat biologi dan ekologi ikan semah (*Tor douronensis*) di Danau Kerinci dan Sungai Merangin, Jambi. Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia, 1–6.
- Saanin, H. (1984). Taksonomi dan Kunci Identifikasi Ikan Jilid 2. Bina Cipta.
- Samanta, P. N. (2023). Analisis usaha value added product (VAP) olahan ikan lele dumbo. CV. Mitra Edukasi Negeri.
- Santosa. (2019). Pertumbuhan Ikan Jelawat (*Leptobarbus hoevenii* Blkr) Pada Jenis Kolam Berbeda.
- Subagja J, Radona D. 2017. Produktivitas pascalarva ikan semah *Tor douronensis* (Valenciennes, 1842) pada lingkungan ex situ dengan padat tebar berbeda. Jurnal Riset Akuakultur. 12(1): 41-48.

- Subagja, jojo, Arifin, Kurniawan, & Prakoso. (2021). Performa Pertumbuhan Benih Ikan Semah (*Tor Douronensis*) Generasi Pertama Dengan Padat Tebar Berbeda Di Karamba Jaring Apung. *Media Akuakultur*, 16(1), 7–12.
- Sulastri, Rachmatika, & Hartoto. (1985). Feeding and reproductive patterns of *Tor* spp. as a base for its aquaculture. *Berita Biologi* , 3(3), 84–90.
- Sunarto, & Sabariah. (2019). Pemberian Pakan Buatan Dengan Dosis Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Konsumsi Pakan Benih Ikan Semah (*Tor douronesis*) Dalam Upaya Domesrikasi. *Jurnal Akuakultur Indonesia*, 8(1), 67–76.
- Supriono, E., Lisnawati, L., dan Djokosetiyanto, D. (2005). Pengaruh linear alkylbenzene sulfonate terhadap mortalitas, daya tetas telur dan abnormalitas larva ikan patin (*Pangasius hypophthalmus* Sauvage) Effect of Linear Alkylbenzene Sulfonate on Mortality, Hatching Rate of Eggs and Abnormality of Catfish (*Pangasius hypophthalmus* Sauvage) Larvae. *Jurnal Akuakultur Indonesia*, 4(1), 69-78
- Tambunan, P., Matling, & Rozik, M. (2021). Kinerja Pertumbuhan Dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan Nila (*Oreochromis Niloticus*) Dengan Padat Tebar Yang Berbeda. *Journal Of Tropical Fisheries*, 16(2), 125–131.
- Tedjo, S. (2020). Survey Habitat dan Distribusi Ikan Semah (*Tor* spp) di Sungai Batang Merangin Jambi.