

DAFTAR PUSTAKA

- Andy Omar, S.Bin.2005. modul Praktikum Biologi Perikanan. Jurusan Perikanan. Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan. Universitas Hasanuddin. Makasar. Hal 168
- Cholifah, E.D. 2016. Pengaruh Induksi Hormon Oocyte Development (OODEV) Terhadap Kematangan Gonad Calon Induk Ikan Nilem (*Osteochilus hasselti*). [Skripsi]. Universitas Airlangga Surabaya. 75 Hlm.
- Dewantoro, E., A.N. Yudhiswara dan Farida. 2017. Pengaruh Penyuntikan Hormon Ovaprim Terhadap Kinerja Ikan Tengadak (*Barbonymus schwanenfeldii*). J. Ruaya. 5(2):1-9.
- Djamhuriyah S Said, Novi Mayasari, Dwi Febrianti, Tjandra Chrismadha. Kinerja pertumbuhan dan sintasan ikan nilem *Osteochilus vittatus* (Valenciennes, 1842) pada pemeliharaan dengan pakan kombinasi tumbuhan lemna (*Lemna perpusilla* Torr) dan pakan komersial. Jurnal Iktiologi Indonesia 21(2): 151-165. 2021.
- Efendie, M. I. (2002). Biologi perikanan. Yayasan pustaka Nusantara, Yogyakarta.163 hlm.
- Fagbenro, O. A., & Jauncey, K. (1995). Hepatosomatic Index as an Indicator of Nutritional Status in Fish. *Aquaculture Nutrition*, 1(1), 25-29.
- Handayani, R., Setyawati, O., & Rahardjo, S. (2015). Tingkat Kematangan Gonad dan Indeks Somatik Gonad Ikan Nilem (*Osteochilus hasseltii* C.V.) di Sungai Serayu, Jawa Tengah. *Jurnal Iktiologi Indonesia*, 15(1), 87-95.
- Heri Widiyastuti dan Achmad Zamroni (2017).Reproduction bilogogy of mackerel scad (*Decapterus macarellus* Cuvier, 1833)In tomini bay.biologi reproduksi ikan malalugis (*Decapterus macarellus* Cuvier, 1833) DI TELUK TOMINI

- Lulu, R. (2020). Evaluasi Pertumbuhan dan Perkembangan Gonad Ikan Serukan (*Osteochilus sp.*) yang Diberi Pakan Tepung Kunyit. *Jurnal Ilmu Perikanan*, 12(1), 45-52.
- Mahdaliana., A.O. Sudrajat dan D.T. Soelistyowati. 2015. Induksi Ovulasi dan Pemijahan Semi Alami pada Ikan Patin Siam, *Pangasianodon hypophthalmus* (Sauvage, 1878) Menggunakan Penghambat Aromatase dan Antioksidan. *J. Ikhtologi Indonesia*. 16(1):25-33.
- Muhammad Azharul Rijal, Susanto, Iqna Minhatul Izzah. Respon Reproduksi dan Pertumbuhan Ikan Nilem (*Osteochilus vittatus*) yang Diberikan Pakan Suplementasi Tepung Spirulina (*Spirulina platensis*). *Sainteks* ISSN: 2686-0546 Volume 20 No 1, April 2023.
- Nuning setyaningrum & Eko Setio Wibowo (2016). Potensi Reproduksi Ikan Air Tawar sebagai Baby Fish. *Biosfera* vol 33, No 2 Mei 2016: 85 – 91.
- Nurhidayat, I., Susanto, S., & Hidayat, A. (2019). Pengaruh Ukuran Induk dan Pakan terhadap Ekunditas dan Kualitas Telur Ikan Nilem (*Osteochilus hasselti*). *Jurnal Akuakultur Indonesia*, 18(3), 215-223.
- Nuri Muahiddah, Rangga Idris Affandi. Potensi Ekstrak Spirulina sp. Sebagai Imunostimulan Pada Bidang Akuakultur. *Jurnal Sains Teknologi & Lingkungan* Vol. 9 No. 4 pp: 754-763 Desember 2023.
- Masayu rahmania anwar putri yayuk sugianti & krismono. Beberapa aspek biologi ikan nilam (*osteochillus vittatus*) didanau talaga sulawesi tengah. *Bawal* vol.7(2) agustus 2015:111-120.
- Pungky Slamet WK (2017). Optimalisasi lama pemaparan laserpunktur pada titik reproduksi terhadap peningkatan nilai Hepato Smoatic Index (HSI) dan Gonado Somatic Index (GSI) Ikan Gabus (*Channa striata*). *Journal of science* 10(1):26-30; April 2017.
- Putri, D. S., Abulias, M. N., & Bhagawati, D. (2014). Tertangkap Di Sungai Serayu Kabupaten Banyumas. Studi Kekerabatan Ikan Familia Cyprinidae Yang Tertangkap Di Sungai Serayu Kabupaten Banyumas, 1(2012), 129–135

- Rahmawati, D., Hidayat, A., & Setiawan, M. (2018). Hubungan Diameter Telur dengan Kualitas Larva pada Ikan Nilem (*Osteochilus hasselti*). *Jurnal Akuakultur*, 12(2), 101-108.
- Saputra, R., & Anggraeni, L. (2018). Pengaruh Kualitas Air Terhadap Visceral Somatic Index Ikan Nilem (*Osteochilus hasselti*) di Kolam Budidaya. *Jurnal Aquaculture Indonesia*, 7(2), 78-85.
- Sari, P. N., & Widodo, W. (2020). Pengaruh Suhu dan Kualitas Air terhadap Diameter Telur dan Tingkat Kelulusan Larva Ikan Nilem (*Osteochilus hasselti*). *Jurnal Perikanan*, 16(3), 125-132.
- Susanto, H., & Amri, K. (2010). *Budidaya Ikan Nilem*. Penebar Swadaya.
- Sulistyo, H., Soeprijanto, S., & Suryati, E. (2000). Percepatan Pematangan Gonad dan Peningkatan Kualitas Telur Ikan Nilem (*Osteochilus hasselti*) Melalui Penambahan Vitamin E Dalam Pakan. *Jurnal Perikanan*, 5(2), 87-93.
- Vitor Verdelho Vieira, John Benemann, Avigad Vonshak, Amha Belay, Monique Ras, Carlos Unamunzaga, Jean-Paul Cadoret, Arianna Rizzo (2025). Spirulina in the 21st century: Five reasons for success in Europe. *Journal of Applied Phycology*.
- Wahyudi, S., Yuniarti, S., & Subagja, R. (2018). Aspek Reproduksi Ikan Nilem (*Osteochilus hasseltii*) di Perairan Danau Ranau, Sumatera Selatan. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*, 10(2), 291-300.
- Wulandari, D., Santoso, P., & Putri, D. A. (2020). Hubungan Ukuran Induk dengan Fekunditas dan Kualitas Telur pada Ikan Nilem (*Osteochilus hasselti*). *Jurnal Perikanan*, 16(1), 58-66.
- Yuniarti, D. (2020). Perkembangan Gonad Ikan Nilem (*Osteochilus hasselti*) dengan Penyuntikan Estradiol 17 β Dosis Berbeda. *Jurnal Kelautan dan Perikanan Terapan (JKPT)*, 16(2), 107-114.