

DAFTAR PUSTAKA

- Affandi, I., M. Ikhwanuddin, M. Syahnnon and A. B. Abol-Munafi. 2019. Growth and survival of enriched free-living nematode, *Panagrellus redivivus* as exogenous feeding for larvae of blue swimming crab, *Portonius pelagicus*. *Aquaculture Reports*. 15. 100211.
- Akhhtarova, F., G. Fakhrollinna, E. Gayazova, and R. Fakhrollin. 2017. Nematode epicuticle visualisation by peakforce tapping atomic force microscopy. *Bioprotocol*. 7(21): e2596-e2596.
- Akmal, Y., F. Saifuddin, and I. Zulfahmi. 2019. Karakteristik morfometrik dan studi osteologi ikan keureling. *Prosiding pada Seminar Nasional Biologi, Teknologi dan Kependidikan*. Vol. 6, No. 1.
- Akmal, Y., M. Muliari, R. Humairani, I. Zulfahmi, A. I. Burhanuddin, B. Budimawan, and A. S. Batubara. 2022. Species authentication fo *Tor* spp. (Family *Cyprinidae*). In Indonesia based on osteocranium structure and biometric data. *Zoologischer Anzeiger*. 299: 21-30.
- Alfikri, R., E. I. Raharjo, and E. Prasetio. 2017. Frekuensi pemberian cacing *Tubifex* sp. yang berbeda terhadap pertumbuhan dan kelangsungan hidup benih ikan semah. (*Tor douronesis*). *Jurnal Ruaya: Jurnal Penelitian dan Kajian Ilmu Perikanan*. 6(1).
- Arifin, O. Z., F. S. Mumpuni, A. Sofian, W. Cahyanti, and O. D. S. Hasan. 2020. Perkembangan embrio ikan tor soro (*Tor soro*) pada suhu inkubasi berbeda. *Jurnal Balitbang Kkp*. 15(1): 53-59.
- Arwanto, I., Mulyana., dan F. S. Mumpuni. 2015. Pertumbuhan populasi cacing renik (*Panagrellus redivivus*) pada media yang berbeda. *Jurnal Mina Sains*. 1(1): 34-39.
- Degtyarev, M. I., R. A. Saifutdinov, D. I. Korobushkin, A. I. Bastrakov, M. A. Danilova, I. D. Davydov, and K. B. Gongalsky. 2024. Taxonomic diversity and abundance of enchytraeids (*Annelida*, *Clitelata*, *Enchytraeida*) in the Northern Palaearctic. *Asian part. Biodiversity Data Journal*. 12, e114682.
- Efendi, M., dan A. Tiyoso. 2017. *Panen Cacing Sutra Setiap 6 Hari*. AgroMedia Pustaka. Jakarta.
- Epram, E., E. Ediyanto, and Y. L. Dhewantara. 2021. Substitusi penggunaan naupilus artemia dengan microworm (*Panagrellus redivivus*) terhadap kelangsungan hidup larva ikan cupang (*Betta* sp.). *Jurnal Ilmiah Satya Minabahari*. 7(1): 1-12.
- Fairchild, E. A., A. M. Bergman., dan J. T. Trushenski. 2017. Production and nutritional composition of white worms *Enchytraeus albidus* fed different low-cost feeds. *Aquaculture*, 481: 16-24.
- Febriyanti, S., D. Shafruddin, and E. Supriyono. 2020. Budidaya cacing sutra (*Tubifex* sp.) dan budidaya ikan lele menggunakan sistem bioflok di Kecamatan Simpenan, Sukabumi. *Jurnal Pusat Inovasi Masyarakat*. 2(3): 429-434.

- Fink, S. V. and W. L. Fink. 1996. Interlationship of osariopian fishes (Teleostei). Interrelationship of Fishes. Academic Presss, Cambridge.
- Gunawan, E. H., R. Amdhika, E. Purwati, R. R. Barmara, B. Santoso, Y. Abdurrahman, and A. Yuwono. 2022. Identfication of causative agent of dewa fish (*Tor douronensis*).
- Gustiano, R., E. K. Kontara, H. Wahyuningsih, J. Subagja, S. Asih, dan A. Saputra. 2013. Domestication of mahseer (*Tor soro*) in Indonesia. Fish and Shellfish Larviculture Symposium. 165 – 168.
- Hana, H., Simanjuntak, S. B. I., U. Susilo, F. N. Rachmawati, E. S. Wibowo and A. Atang. 2021. Pelatihan kultur *microworm* sebagai pakan alami pada pembenihan ikan gurami di Desa Kebarongan Kemrajen Banyumas. In Prosiding Seminar Nasional LPPM Unsoed: Vol. 10, No. 1.
- Husma, A. 2017. Biologi Pakan Alami. Social Politic Genius. Makassar.
- Kolesnyk, N., M. Simon., O. Marenkov., O. Nesterenko., dan N. Tushnytska. 2019. Oligochaetes (Oligochaeta): dero furcata, sludge worm, *Enchytraeus albidus* and grindal worms as valuable food objects in fish farming. Рибогосподарська наука України, (1): 28-47.
- Kottelat, M., A. Pinder, and A. Harrison. 2018. *Tor tambroides*. The IUCN Red List of Threatned Species. 1 – 7.
- Mafruddin, M., S. D. Handono, M. Mustofa, E. Mujianto, and R. Saputra. 2022. Kinerja bom kalorimeter sebagai alat ukur nilai kalor bahan bakar. Turbo: Jurnal Program Studi Teknik Mesin, 11 (1).
- Mostafa, M., S. M. N. Salehin, A. F. M. Al-Imran. S. A. Hasanuzzaman, S. Aktar, and M.S. Parvez. 2020. Molecular detection of soil nematode (*Panagrellus redivivus*) ic artificial culture media. Journal of Fisheries and Life Science. 5(2): 66-69.
- Mufidah, F. 2024. Identifikasi morfologi dan molekuler *cyprinidae* dari Jawa Tengah yang berpotensi untuk dibudidayakan. Universitas Gadjah Mada. Skripsi.
- Mukherjee, S. and S. Ray. 2024. Nematodes- ecology, adaptation and parasitism: ecology, adaptation and parasitism. BoD- Books on Demand.
- Naila, I., and A. S. Purnomo. 2016. Pengaruh campuran ampas tebu dan alang alang (*Imperata cylindrica*) sebagai media pertumbuhan terhadap kandungan nutrisi jamur tiram putih (*Pleurotus ostreatus*). Sepuluh Nopember Institute of Technology.
- Ngatung, J. E., H. Pangkey, and J. F. Mokolensang. 2017. Budidaya cacing sutra (*Tubifex* sp.) dengan sistem air mengalir di Balai Perikanan Budidaya Air Tawar Tatelu (BPBAT), Provinsi Sulawesi Utara. e-Journal Budidaya Perairan. 5(3).
- Oktaviani, I. 2018. Teknik pemberian pakan buatan pada pembesaran ikan mas punten (*Ciprinus carpio*) di Instalasi Budidaya Air Tawar Punten, Kota Batu, Jawa Timur. Universitas Airlangga.

- Oz, M., M. Bahtiyar., D. Sahin., Z. Karsh., dan U. Oz. 2015. Using *white worm* (*Enchytraeus* spp.) as a live feed in aquarium fish culture. *Journal of Academic Documents for Fisheries and Aquaculture*, 2(1) :165-168.
- Pratama, A. R., E. Supriyono, K. Nirmala, and A. Widiyanti. 2022. Pengaruh media filter resirkulasi berbeda terhadap kualitas air, pertumbuhan, dan sintasan benih ikan soro (*Tor soro*). *Jurnal Salamata*. 4(1): 1-7).
- Puspaningtyas, D. E., P. M. Sari, N. H. Kusuma, and S. B. Debora Helsius. 2019. Analisis potensi probiotik growol: kajian berdasarkan perubahan karbohidrat pangan. *Gizi Indonesia*. 42(2): 83-90.
- Radona, D., J. Subangja, and I. Kusmini. 2017. Kinerja pertumbuhan dan efisiensi pakan ikan *Tor tambroides* yang diberi pakan komersial dengan kandungan protein berbeda. *Media Akuakultur*. 12 (1): 27-33.
- Ramee, S. W., T. N. Lipscomb, M. A. Di Maggio. 2019. Microworm culture for use in freshwater ornamental aquaculture. IFAS Extension University of Florida, 1-4.
- Reiling, B. 2023. Feed Dry Matter Conversions. Nebraska Extension Publication. G2093.
- Risky, K., A. Thaib, and N. Nurhayati. 2020. Karakteristik responsif larva ikan keurling (*Tor soro*) terhadap pakan pada kehidupan awal. *Jurnal Tilapia*. 1(2): 6-11.
- Rumondang, R. 2019. Kajian makanan ikan dan waktu (*Tor soro* Valenciennes, 1842) di Sungai Asahan. *Aquatic Science*. 1(1): 7-13.
- Silalahi. C. 2024. Efektifitas pemberian minyak ikan pada pakan buatan terhadap pertumbuhan dan kelangsungan hidup benih ikan kakap putih (*Lates calcarifer*). Doctoral Dissertation. Politeknik Negeri Lampung.
- Subangja, J. and D. Radona. 2017. Produktivitas pascalarva ikan semah *Tor douronesis* (Valenciennes, 1842) pada lingkungan ex situ dengan padat tebar berbeda. *Jurnal riset akuakultur*. 12(1): 41-48.
- Sudarmadji. S. and S. Sundari. 2018. Produksi benih *tor soro* di Instalasi Riset Plasma Nutfah Perikanan Air Tawar Cijeruk. *Buletin Teknik Litkayasa Akuakultur*. 16(2): 87-91.
- Supriyono, E., D. Pardiansyah, D. S. Putri, and D. Djokosetianto. 2015. Perbandingan jumlah bak budidaya cacing sutra (*tubificidae*) dengan memanfaatkan limbah budidaya ikan lele (*Clarias* sp.) sistem intensif terhadap kualitas air ikan lele dan produksi cacing sutra. *Depik*. 4(1).
- Suryaningrum, L. H. and R. Samsudin. 2015. Kajian kualitas bahan hewani sisa proses sebagai bahan baku pakan ikan. Prosiding pada “Seminar Nasional Perikanan Indonesia”, STP Jakarta, Jakarta, 19-20 November 2015.
- Syakirin, M. B., L. Linayati, T. Y. Mardiana, H. Ariadi, N. Rabbani, H. Wulannoto. 2025. Efektifitas penambahan probiotik Biobac Fish-838 pada pakan buatan terhadap pertumbuhan, FCR, dan efisiensi pemanfaatan ikan nila nalin (*Oreochromis* sp.). *Jurnal Sains Akuakultur Tropis*. Universitas Diponegoro. 1:56-61.



- Tadeo, A. J. D. And E. M. Veracruz. 2018. Larval rearing of giant gourami, *Ospronemus gourami*, Lacepede fed with different live food organism. *Asian Fisheries Science*. 31(2): 113-26.
- Walton, S. E., H. M. Gan, R. Raghavan, A. C. Pinder, and A. Ahmad. 2017. Disentangling the taxonomy of the mahseers (*Tor spp.*) of Malaysia: An integrated approach using morphology, genetics and historical records. *Reviews in Fisheries Science & Aquaculture*. 25(3): 171-183.
- Wenda, D., H. Pangkey, and J. F. Molokensang. 2018. Pemanfaatan kotoran ternak dengan dosis yang berbeda terhadap pertumbuhan dan biomassa cacing sutra (*Tubifex sp.*). *E-Jurnal Budidaya Perairan*, 6(2).
- Widiasri, F. S. and D. Indira. 2021. Kajian semiotik mitos lauk dewa di Desa Cigugur, Kabupaten Kuningan, Jawa Barat. *Diglosia: Jurnal Pendidikan, Kebahasaan, dan Kesusastraan Indonesia*. 5(1): 50-58.
- Wijana, I. 2015. Pemberian lisi pada pakan komersial terhadap pencernaan protein dan pencernaan energi pada udang galah (*Macrobrachium rosenbergii*). Doctoral Dissertation, Universitas Airlangga.
- Word, L.E. and Y. Adipu. 2024. Kualitas pakan pelet ikan dari limbah ternak. *Gorontalo Fisheries Journal*. 6(1): 1-9.
- Yunita, L. H., F. Harjuni, R. J. Magwa, and F. Ramadhani. 2023. Analisis karakter morfometrik ikan sumera (*Tor tambroides*) di Perairan Aek Sibundong, Kabupaten Tapanuli Tengah. *Juvenil: Jurnal Ilmiah Kelautan dan Perikanan*. 4(2): 109-116.