

DAFTAR PUSTAKA

- Aelgamal. 2012. The introduction of anchor worm (*Lernaea* sp.) accompanying introduced common carp (*Cyprinus carpio*) into Egypt. <https://fishconsult.org/?p=6988>. Diakses 01 November 2024.
- Ali, S. K., Y. Koniyo., dan Mulis. 2013. Identifikasi ektoparasit pada ikan nila (*Oreochromis niloticus*) di Danau Limboto Provinsi Gorontalo. Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan, 1(1985), 31–36.
- Alifuddin, M., A. Priyono., dan A. Nurfatimah. 2002. Inventarisasi parasit pada ikan hias yang dilalulintaskan di Bandara Soekarno-Hatta, Cengkareng, Jakarta. Jurnal Akuakultur Indonesia, 1(3): 123-127.
- Alifuddin, M., Y. Hadiroseyani., dan I. Ohoiulun. 2003. Parasit pada ikan hias air tawar (ikan cupang, gapi dan rainbow). Jurnal Akuakultur Indonesia, 2(2): 93-100.
- Amina, I. E. 2009. On the occurrence of adult females of *Lernaea* species (Crustacea: Copepoda) parasitic on goldfish *Carassius auratus* (Linnaeus) in some commercial aquaria in Egypt. Egypt Aquaculture, Biol Fish, 13(1): 7–36.
- Amriana., K. D. Sari., Sriwulan., dan H. Anshary. 2021. Morphological and molecular description of *Argulus indicus* Weber, 1892 (Crustacea: Branchiura) found from striped snakehead fish (*Channa striata*) in Lake Towuti, Indonesia. AACL Bioflux, 14(3).
- Bachtiar, Y. 2005. Mencegah mas koki mudah mati. Jakarta: Lentera.
- Bachtiar, Y. 2002. Mencemerlangkan warna koi. Agromedia Pustaka. Bogor. 72 hlm.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Tulungagung. 2024. Benih ikan menurut komoditas dan produksi di Kabupaten Tulungagung, 2023. BPS Kabupaten Tulungagung.
- Berry, C. R., G. J. Babey., dan T. Shrader. 1991. Effect of *Lernaea cyprinacea* (Crustacea: Copepoda) on stocked rainbow trout (*Onchorhynchus mykiss*). Journal of Wildlife Disease, 27(2): 206-213.
- Bozorgnia, A., N. Sharifi., dan M. Youssefi. 2018. *Acipenser stellatus* as a new host record for *Lernaea cyprinacea* Linnaeus, 1758 (Crustacea; Copepoda), a parasite of freshwater fishes in Iran. J Aquac Mar Biol, 7(3): 123-125.
- Conchita, A. D., R. L. Kreckhoff., N. P. Pangemanan., dan R. A. Tumbol. 2023. Tingkat kesukaan ektoparasit *Trichodina* sp. pada benih ikan nila (*Oreochromis niloticus*) di kolam pendederan Balai Perikanan Budidaya Air Tawar (BPBAT) Tatelu. e-Journal Budidaya Perairan, 11(2): 139-146.

- Diansyah, A., M. Amin., dan Yulisman. 2019. Penambahan tepung wortel (*Daucus carota*) dalam pakan untuk peningkatan warna ikan mas koki (*Carassius auratus*). Jurnal Akuakultur Indonesia, 7(2): 149-160.
- Dinas Kelautan dan Perikanan Kabupaten Tulungagung. 2023. Budidaya ikan hias air tawar di Kabupaten Tulungagung. DKP Kabupaten Tulungagung.
- Goldfish, Q. 2022. Quality goldfish. <https://qualitygoldfish.id/>. Diakses 01 November 2024.
- Harlina, H., Hadijah., Kamaruddin., Nurhidayah., dan Nurwahyudin. 2019. Prevalensi dan intensitas ektoparasit pada ikan nila (*Oreochromis niloticus*) yang diberi pakan bungkil kelapa hasil fermentasi dalam wadah terkontrol. Journal of Indonesian Tropical Fisheries, 2(2): 192-205.
- Hirschon, H. H. 1989. Handbook of fish disease. T.F.H. Publication Inc. Mexico. 2 hlm.
- Hossain, M. M. M., J. Ferdoushi., dan A. H. Rupom. 2018. Biology of anchor worms (*Lernaea cyprinacea*). Journal of Entomology and Zoology Studies, 6(1): 910–917.
- Hua, C. J., D. Zhang., H. Zou., M. Li., I. Jakovic., S. G. Wu., G. T. Wang., dan W. X. Li. 2019. Morphology is not a reliable taxonomic tool for the genus *Lernaea*: Molecular data and experimental infection reveal that *L. cyprinacea* and *L. cruciata* are conspecific. Parasites Vectors, 12(579): 1-13.
- Inaya, A. F. N., Kimiyati., dan S. Subekti. 2015. Pengaruh perasan biji pepaya (*Carica papaya*) terhadap kerusakan telur *Argulus* sp. Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan, 7(2).
- Innal, D., A. Avenant-Oldewage., B. Dogangil., M. M. Stavrescu-Bedivan., O. Ozmen., dan S. Mavruk. 2017. Susceptibility of endemic and non-indigenous fish to *Lernaea cyprinacea* (Copepoda: Lernaeidae): A case study from Düger Spring Creek (Burdur-Turkey). Bull Eur Assoc Fish Pathol, 37(3): 100-109.
- Integrated Taxonomic Information System. 2013. *Carassius auratus* (Linnaeus, 1758)
Taxonomic Serial No: 163350.
https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=163350#null. Diakses 01 November 2024.
- Iskandar. 2004. Goldfish and koi in your home. New Jersey: T.F.H. Publication Inc. Mexico. 2 hlm.
- Karantina Ikan Ngurah Rai. 2004. Laporan pemantauan hama dan penyakit ikan karantina di Propinsi Bali Tahun Anggaran 2004. Stasiun Karantina Ikan Kelas I Ngurah Rai-Bali. 66 hlm.

- Kismiyati., G. Mahasri., dan A. Manan. 2012. Buku ajar parasit penyakit ikan I (Ilmu penyakit arthropoda pada ikan). Fakultas Perikanan dan Kelautan, Universitas Airlangga. Surabaya.
- Kriswijayanti., Kismiyati., dan Kusnoto. 2013. Identifikasi dan derajat infestasi *Lernaea* pada ikan mas koki (*Carassius auratus*) di Kabupaten Tulungagung, Jawa Timur. *Journal of Aquaculture and Fish Health*, 3(1).
- Kurniawan, A. 2012. Penyakit akuatik. UBB Press. Pagkalpinang.
- Laurensia, S., Kismiyati., dan M. Amin. 2023. The effect of red ginger extract (*Zingiber officinale* var. *rubrum*) on infestation of *Argulus japonicus* in goldfish (*Carassius auratus*). International Conference on Fisheries and Marine Science.
- Ma'arif, N. I., A. Y. Wirastuti., M. A. Saraya., N. N. Fauziyah., dan A. Nofreeana. 2024. Identifikasi dan tingkat intensitas ektoparasit pada ikan mas koki (*Carassius auratus*) di Pusat Produksi Inspeksi dan Sertifikasi Hasil Perikanan Balai Benih Ikan. *Nekton*, 4(2): 117-128.
- Manurung, U. N., dan F. Gaghenggang. 2016. Identifikasi dan prevalensi ektoparasit pada ikan nila (*Oreochromis niloticus*) di kolam budidaya Kampung Hiung, Kecamatan Manganitu, Kabupaten Kepulauan Sangihe. *Budidaya Perairan*, 4(2): 26–30.
- Maulana, D. M., Z. A. Muchlisin., dan S. Sugito. 2017. Intensitas dan prevalensi parasit pada ikan betok (*Anabas testudineus*) dari perairan umum daratan Aceh bagian utara. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kelautan dan Perikanan Unsyiah*, 2(1): 1-11.
- Moller, O. S. 2006. Fish parasites: Pathobiology and protection. Chapter: *Argulus foliaceus*. CABI International, hlm. 337-346.
- Murwantoko., dan J. Hayati. 2022. Record on nematode *Tanqua tiara* infection on snakehead fish *Channa striata* in South Kalimantan Indonesia. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*, 14(2): 260-271.
- Nagasawa, K. 2018. *Argulus japonicus* (Branchiura: Argulidae) parasitic on a koi carp, *Cyprinus carpio*, reared in Hokkaido, northern Japan. *Biogeography*, 73: 201–204.
- Nagasawa, K., dan Y. Okamoto. 2023. Second record of *Argulus mongolianus* Tokioka, 1939 (Branchiura: Argulidae), an ectoparasite of freshwater fishes, in Japan. *Crustacean Research*, 52: 91-95.
- Nagasawa, K., T. Asayama., dan Y. Fujimoto. 2022. Redescription of *Argulus mongolianus* (Crustacea: Branchiura: Argulidae), an ectoparasite of freshwater fishes in East Asia, with its first record from Japan. *Species Diversity*, 27: 167-179.
- Noaman, V., Y. Chelongar., dan A. H. Shahmoradi. 2010. The first record of *Argulus foliaceus* (Crustacea: Branchiura) infestation on lionhead goldfish (*Carassius*

auratus) in Iran. Irian J Parasitol, 5(2): 71-76.

- Noble, G. A., dan E. R. Noble. 1982. *Parasitologi: Biologi Parasit Hewan*. Terjemahan: Wardiarto. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. hal. 3-44.
- Nur, F. M., A. S. Batubara., N. Fadli., S. Rizal., M. N. S. Azizah., M. Wilkes., dan Z. A. Muchlisin. 2022. *Lernaea cyprinacea* Linnaeus, 1758 (Copepoda: Lernaeidae) infection on *Betta rubra* Perugia, 1893 (Anabantiformes: Osphronemidae) from Aceh Province, Indonesia. Brazilian Journal of Veterinary Parasitology, 31(1).
- Prastari, C., dan A. Harefa. 2020. Pengaruh pengkayaan tepung spirulina pada ikan untuk pertumbuhan dan kelangsungan hidup benih ikan mas koki (*Carassius auratus*). Jurnal Penelitian Terapan Perikanan dan Kelautan, 2(1): 1-5.
- Prastowo, J., D. Priyowidodo., Y. R. Nugraheni., A. Sahara., W. Nurcahyo., dan V. I. Ninditya. 2023. Molecular and morphological identification of *Lernaea* spp. in cyprinid fishes from two districts in Yogyakarta, Indonesia. Veterinary World, 16.
- Pricilia, S., S. B. Prayitno., dan A. H. C. Haditomo. 2017. Pengaruh pemberian ekstrak batang tanaman pisang (*Musa paradisiaca*) untuk mengontrol infestasi parasit (*Argulus* sp.) pada ikan mas (*Cyprinus carpio*). Journal of Aquaculture Management and Technology, 6(4): 212–217.
- Risdawati., dan I. M. Widiastuti. 2021. Pertumbuhan dan sintasan ikan mas koki (*Carassius auratus* L.) pada berbagai dosis pakan alami *Tubifex* sp. Jurnal Agrisains, 22(1): 32-40.
- Rukyani, A., dan O. Komaruddin. 1991. *Petunjuk teknis pengelolaan kesehatan ikan bagi akuakultur*. Pusat Penelitian dan Pengembangan. Bogor.
- Sari, N. D. K. 2014. Pengendalian telur *Argulus* sp. dengan cara pengeringan. Undergraduate, Universitas Airlangga.
- Sitjà-Bobadilla, A. 2008. Living off a fish: a trade-off between parasites and the immune system. Fish Shellfish Immunol, 25(4):358-72.
- Steckler, N., dan R. P. E. Yanong. 2012. *Argulus* (fish louse) infections in fish. University of Florida IFAS Extension, 1–5.
- Street, R. 2005. *Carassius auratus* information. Animal Diversity Web. University of Michigan Museum of Zoology. https://animaldiversity.org/accounts/Carassius_auratus/. Diakses 01 November 2024.
- Suvarna, S., C. Layton., dan J. D. Bancroft. 2013. *Bancroft's theory and practice of histological techniques*.
- Tirmizi, H. 2003. *Lernaea cyprinacea* information. Animal Diversity Web. University of Michigan Museum of Zoology. 5 hlm.

- Usman, R. S., A. Nainggolan., dan Y. L. Dhewantara. 2022. Efektivitas pemberian ekstrak tinta cumi (*Loligo* sp.) terhadap pertumbuhan dan warna mas koki oranda (*Carassius auratus*). Jurnal Ilmiah Satya Minabahari, 7(2): 106-115.
- Walker, P., D. M. Soes., dan B. D. Kruijt. 2010. The Japanese fish louse *Argulus* sp. new for the Netherlands. Lauterbornia, 70: 11–17.
- Williams, E. H., dan L. B. Williams. 1996. Parasites off shore big game fishes of western Atlantic. Puerto Rico: Department of Natural, University of Puerto Rico, Rio Piedras.
- Woo, P., dan M. Shariff. 2006. *Lernaea cyprinacea* L. (Copepoda: Caligidea) in *Helostoma temmincki* Cuvier and Valenciennes: The dynamics of resistance in recovered and naive fish. J. Fish Di., 13(6): 485–493.
- Yildiz, K., dan A. Kumantas. 2002. *Argulus foliaceus* infection in a goldfish (*Carassius auratus*). Isr J Vet Med, 57(3): 118-120.