

DAFTAR PUSTAKA

- Asniatih, M. Idris dan K. Sabilu. 2013. Studi Histopatologi pada Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*) yang Terinfeksi Bakteri *Aeromonas hydrophila*. Jurnal Mina Laut Indonesia, 03(12): 12-13.
- Asnita. 2011. Identifikasi Cacing Parasitik dan Perubahan Histopatologi pada Ikan Bunglon Batik Jepara (*Cryptocentrus leptcephalus*) dari Kepulauan Seribu. Thesis. Sekolah Pasca Sarjana. Institut Pertanian Bogor. Hal. 1-70.
- Azwar, S. 2010. Metode Penelitian. Yogyakarta: Pustaka Pelajar. Hal. 83.
- Badan Standarisasi Nasional (SNI) 01-6485.3 : 2000. Kualitas Air Pada Pembesaran Ikan Mas (*Cyprinus carpio*) Strain sinyonya. Badan Standarisasi Nasional (BSN). Jakarta.
- Bandilla, M. 2007. Transmission, Host and Mate Location in the fish louse *Argulus*. Biological and Environmental Science. Germny: University of Jyvaskyla. pp. 10-13.
- Bettenay, S. V. and A. M. Hargis. 2006. Veterinary Dermatopathology. New York: teton New Media. Press. pp. 65-66
- Camargo, M. M. P. and C. B. R. Martinez. 2007. Histopathology of Gills, Kidney and Liver of a Neotropical Fish Caged in an Urban Stream. Neotropical Ichthyology, 5(3): 327-336.
- Citra, H. P dan A. Manan. 2015. Teknik Dasar Histologi Ikan Gurami (*Osphronemus gouramy*). Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan, 7(2): 153-158.
- Covich, A. P., J. H. Thorp and D. C. Rogers. 2010. Ecology and Classification of North American Freshwater Invertebrates: Introduction to the Subphylum Crustacea. Elsevier Inc, 704 pp.
- Cusak, R and D. K. Cone. 1986. A Review of Parasite as Vectors of Viral and Bacterial Disease of Fish. Journal of Fish Diseases, 9: 169-171.
- Dewi, P. S., R.D. Lestari, dan R.T. Lestari. 2015. Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Ikan Koi dengan Metode Bayes. Jurnal Ilmiah Komputer dan Informatika (KOMPOTA), 4(1): 25-32
- Dinas Perikanan dan Peternakan Kabupaten Bogor. 2015. Meningkatkan Perekonomian Masyarakat melalui Budidaya Ikan Hias yang Berdaya Saing. Diakses: [http:// disnakan.bogorkab.go.id /index.php/multisite/post/6132/ meningkatkan-perekonomian-masyarakat-melalui](http://disnakan.bogorkab.go.id/index.php/multisite/post/6132/meningkatkan-perekonomian-masyarakat-melalui)

budidaya-ikan-hias-yang-berdaya saing#.XAlEAGzblU.12 Desember 2018

- Everst, L. A. M. 2010. Aspect of the Reproductive Biology of *Argulus japonicus* and Morphology of *Argulus caregoni* from Malaysia. University of Johannesburg South Africa. p. 70-75.
- Ersa, I. M. 2008. Gambaran Histopatologi Insang, Usus, dan Otot pada Ikan Mujair (*Oreochromis mossambicus*) di Daerah Ciampea Bogor. Skripsi. Fakultas Kedokteran Hewan. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 65 hal
- Genten, F., E. Terwinghe and D. Andre. 2009. Atlas of Fish Histology. Science Publishers, Enfield. p. 47-50 & 92-93.
- Ghazali, M., Kismiyati, G. Mahasri. 2012. Pemberian Perasan Buah Mengkudu (*Morinda citrifolia*) untuk Pengendalian *Argulus* Pada Ikan Mas Komet (*Carassius auratus auratus*). Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan, 4(1): 45-48
- Ghozali, I. 2011. Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS 19. Semarang. Badan Penerbit Universitas Diponegoro. Hal 38
- Giancarlo, A. 2017. Pengaruh Derajat Infestasi Argulus Terhadap Gambaran Histopatologi Organ Insang, Sirip, dan Kulit Ikan Koi (*Cyprinus carpio*) Studi kasus di Kecamatan Muntilan, Kabupaten Magelang, Jawa Tengah. Skripsi. Program Studi Budidaya Perairan. Fakultas perikanan dan Kelautan. Universitas Airlangga. Surabaya. 60 hal
- Hardi, E. H. 2015. Parasit Biota Akuatik. Samarinda. Mulawarman University Press. 82-84 hal
- Haryono, S., Mulyana, dan Maria.A.L. 2016. Inventarisasi Ektoparasit pada Ikan Mas Koki (*Carrasius auratus*) Di Kecamatan Ciseeng – Kabupaten Bogor. Jurnal Mina Sains ISSN:2407-9030, 2 (2): 71- 79
- Integrated Taxonomic Information System. 2013. *Carassius auratus* (Linnaeus, 1758) Taxonomic Serial No:163350. http://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search/value=163350. Diakses pada 28 November 2018
- Iskandar. 2004. Goldfish and Koi In Your Home. New Jersey: T.F.H Publication Inc. Mexico. 2 pp.
- Iswardiyantok. 2014. Prevalensi dan Infestasi Ikan maskoki (*Carassius auratus*) yang terserang *Lernea cyprinacea* di Sentra Budidaya Ikan maskoki Kabupaten Tulungagung, Jawa Timur. Skripsi. Program studi Budidaya Perairan. Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Airlangga. 51 hal.

- Kabata, Z. 1985. Parasit Disease Of Fish Culture in The Tropics. Taylor and Francis. London. 263 pp.
- Kementerian Kelautan dan Perikanan . 2017. KKP dorong indonesia rajai pasar ikan hias dunia. <https://kkp.go.id/artikel/1100-kkp-dorong-indonesia-rajai-pasar-ikan-hias-dunia>. Diakses pada tanggal 12 Desember 2018.
- Kementerian Kelautan dan Perikanan . 2018. Capaian Kinerja subsektor budidaya dan outlook tahun 2018. <https://kkp.go.id/djpb/artikel/3042-capaian-kinerja-subsektor-perikanan-budidaya-dan-outlook-tahun-2018>. Diakses pada tanggal 12 Desember 2018
- Kismiyati. 2009. Infestasi Ektoparasit *Argulus japonicus* pada Ikan Maskoki (*Carassius auratus*) dan Upaya Pengendalian dengan Ikan Sumatera. Disertasi. Universitas Airlangga. Surabaya. Hal 53.
- Kismiyati, G. Mahasri dan A. Manan. 2011. Buku Ajar Parasit Penyakit Ikan I (Ilmu Penyakit Arthropoda pada Ikan). Fakultas Perikanan dan Kelautan. Universitas Airlangga. Surabaya. Hal 32.
- Kismiyati dan G. Mahasri. 2012. Buku Ajar Parasit dan Penyakit Ikan I. Global Persada Press. Surabaya. Hal. 33-37.
- Kismiyati, Nadia. F.A, dan Hari. S. 2014. Predileksi Perubahan Patologi Anatomi pada Ikan Maskoki (*Carraissus auratus*) Akibat Infestasi *Lernea cyprinancea* di Kabupaten Tulungagung. Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan. 6 (2): 159-162
- Kismiyati, G. Mahasri, dan P. D. W. Sari. 2017. Buku Penuntun Praktikum Parasit Penyakit Ikan 1 (Ilmu Penyakit Arthropoda). Fakultas Perikanan dan Kelautan. Universitas Airlangga. Surabaya.
- Lagler, K. F., J. E. Bardach, R. R. Miller and D. R. M. Passino. 1977. Ichthyology. John Wiley & Sons, Inc. United State of America. p. 164
- Mahasri, G. 2007. Protein Membran Immunogenik *Zoothamnium penaei* Sebagai Bahan Pengembangan Immunostimulan pada Udang Windu terhadap *Zoothamniosis*. Disertasi Program Pasca sarjana. Universitas Airlangga. 284 hal.
- Maftuch dan S. Dalimunthe. 2013. Penyakit Hewan Akuakultur. Tim UB Press. Malang. hal. 11.
- Martiadi, R. 2002. Inventarisasi Parasit pada Ikan Manvis, Ikan Maskoki, Ikan Black Ghost dan Ikan Neon Tetra di Daerah Jakarta Selatan, DKI Jakarta. Skripsi. Program Studi Budidaya Perairan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Institut Pertanian. Bogor. 92 hal.

- Mumford, S., J. Heidel, C. Smith, J. Marrison, B. Macconnell and V. Blazer. 2007. Fish Histology and Histopathology. U.S Fish and Wildlife National Conservation Training Center, Amerika Serikat.p. 78-115.
- Muntiha, M. 2001. Teknik Pembuatan Preparat Histopatologi dari Jaringan Hewan dengan Pewarnaan Hematoksilin dan Eosin. Temu Teknis Fungsional Non Peneliti, hal: 156-163.
- Novianto, B. R., dan A. Manan. 2013. Studi Kualitas Air pada Pembesaran Ikan Mas Koki (*Carassius auratus*) di Sukabumi. Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan, 5(1): 5-8
- Ode, I. 2012. Argulus Ektoparasit pada ikan. Universitas Darasssalam. Bimafika 02(4):413-416.
- Panigoro, N., I. Astuti, M. Bahanan, P.D.C. Salfira dan K. Wakita. 2007. Teknik Dasar Histologi dan Atlas Dasar-dasar Histopatologi Ikan. Direktorat Jendral Perikanan Budidaya. Balai Budidaya Air Tawar Jambi. hal. 97.
- Pantung, N. K., G. Helander, F. H. Herbert and C. Voravit. 2008. Histopathological Alterations of Hybrid Walking Catfish (*Clarias macrocephalus* x *Clarias gariepinus*) in Acute and Subacute Cadmium Exposure. Environment Asia, 1: 22-27
- Parameswari, W., A. D. Sasanti dan Muslim. 2013. Populasi bakteri, histologi, kelangsungan hidup dan pertumbuhan benih ikan Gabus (*Channa striata*) yang dipelihara dalam media dengan penambahan probiotik. Jurnal Akuakultur Rawa Indonesia, 1(1):76-89.
- Philip, D. 2004. The Common Fish Louse- *Argulus*. Springer. Netherlands. p.243-244.
- Plumb, J. A. 1994. Health Maintenance of Cultured Fishes: Principal Microbial Diseases. CRC Press Inc. USA.254pp.
- Poly, W. J. 2008. Global Diversity of Fishlice (Crustacea: Branchiura: Argulidae) in Freshwater. Hydrobio, 595: 209-212.
- Prajitno, A. 2005. Diktat Kuliah Parasit dan Penyakit Ikan. Universitas Brawijaya Malang. 104 hal.
- Price, W. 2006. Patofisiologi Konsep Klinis Proses-proses Penyakit. Penerbit Buku Kedokteran. EGC. Jakarta. hal. 43.
- Rizgalla, J., J.E. Bron, A.P. Shinn, T.K. Herath, G. Paladini and H.W. Ferguson. 2016. Ulcerative Dermatitis in Wild Dusky Grouper *Epinephelus marginatus* (Lowe) from Libyan Waters. Jurnal of Fish Diseases, 1(10):11.

- Rosita., A. Mangalik., M.Adriani., dan M.. Mahbub. 2012. Identifikasi dan Potensi Parasit pada Sumber Daya Ikan Hias di Danau Lais Kalimantan Tengah. *EnviroScientee*,8 : 164-174.
- Sari, R.E.R., W. Tjahjaningsih dan Kismiyati. 2018. Perubahan Histopatologi Jaringan Kulit Ikan Komet (*Carassius Auratus Auratus*) Akibat Infestasi *Argulus Japonicus*. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*, 10(1): 1 – 11.
- Sekaran, U dan R. Bougie. 2010. *Research Methods for Businnes Building Approach*. John Wiley and sons inc: London. 87 pp.
- Scholz, T. 1999. Parasite in Cultured and Feral Fish. *Veterinary Parasitology*. 84: 317-335.
- Sharma, M., A. B. Shrivastav, Y. P. Sahni and G. Pandey. 2012. Overview of The Treatment and Control of Common Fish Diseases. *International Research Journal of Pharmacy*, 3(7): 123-127.
- Skomal, G. 2007. *Goldfish*. Wiley Publishing United Stade of America: Indianapolis. 128 pp.
- Street, R. 2005. *Carassius auratus* Information Animal Diversity Web. University of Michigan Museum of Zoology. http://animaldiversity.ummz.u-mich.edu/site/accounts/information/Carassius_auratus.html. Diakses pada 12 Desember 2018.
- Sufianto, B. 2008. Uji Transportasi Ikan Maskoki (*Carassius auratus* Linnaeus) Hidup Sistem Kering dengan Perlakuan Suhu dan Penurunan Konsentrasi Oksigen. Skripsi Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 82 hal.
- Sumantri, A., Mulyana dan S.M. Fia. 2017. Pengaruh Perbedaan Suhu Pemeliharaan terhadap Histopatologi Insang dan Kulit Ikan Komet (*Carassius auratus*). *Jurnal Mina Sains*,3(1): 13.
- Sutjiati, M. 1990. Penyakit Ikan.Fakultas Perikanan. Universitas Brawijaya Malang. 184 hal.
- Syaifudin, M., O. Carman dan K. Sumantadinata. 2004. Keragaman Tipe Sirip Pada Keturunan Ikan Mas Koki Strain Lionhead. *Jurnal Akuakultur Indonesia*, 3(3): 1-4.
- Takashima,F. and T. Hibiya. 1995. *An Atlas of Histopatology : normal and pathological features*. Gustav Fischer Verlag. Stuttgart, New York. 143 pp.
- Tobing, L .L. 2000. Inventarisasi Parasit Metazoa pada Ikan Gabus Laut (*Saurida undosquamis*) Ikan Samgeh (*Atrubucca nibe*) dan Ikan Gelang Mudin (*Upneus taeniopterus*) dari Tempat Pelelangan Ikan Pelabuhan Ratu,

Jawa Barat. Skripsi. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor.

- Toksen, E. 2006. *Argulus foliaceus* (Crustacea: Branchiura) Infestation on Oscar, *Astronotus ocellatus* and Its Treatment. E.U. Fish Aquatic Sci, 1(2): 177-179.
- Triadayani, A. E. R. Aryawati dan G. Diansyah. 2010. Pengaruh logam timbal (pb) terhadap jaringan hati ikan kerapu bebek (*Cromileptes altivelis*). Maspari. Journal 01: 42-47
- Underwood, J. C. E. 1992. General and Systematic Pathology. New York: Churchill Livingstone. p. 87-89, 133-136.
- Walker, P.D, G. Flik and S. E. W. Bonga. 2004. The Biology Of Parasites From The Genus *Argulus* and a Review of The Interactions with Their Host. Symposia of The Society For Experimental Biology. University Nijmegen. Netherlands, 55: 17-29.
- Walker, P.D.2008. *Argulus* The Ecology of Fish Pest Doctoral Thesis University Nijmegen.p. 134-138
- Walker,P.D., J. Russon, R. Duijf, G. Velde and S.E.W. Bonga. 2011. The Off-Host Survival and Viability of *Argulus* (Crustacea : Branchiura). University Nijmegen. England. p. 164-170
- Wiegertjes, G.F., and G. Flik. 2004. Host Parasitic Interactions. USA: BIOS Scientific Publishers. pp. 8-9
- Woo, P.T.K. 1995. Fish Diseases and Disorders. Protozoan and Metazoan. Departement of Zoology. University of Guelph. Canada. Cab International.p.167-189