

## DAFTAR PUSTAKA

- Affandi, R. dan U. M. Tang. 2002. Fisiologi Hewan Air. Uni Press. Riau.
- Akmirza, A. and R. E. Tepecik. 2007. Seasonal Variation in some Haematological Parameters in Naturally Infected and Uninfected Roach (*Rutilus rutilus*) with *Cryptobia tincae*. Journal of Applied Biological Science 1 (3): 61-65.
- Alit, I. G. K. 2009. Pengaruh Padat Penebaran terhadap Pertambahan Berat dan Panjang badan Belut Sawah (*Monopterus albus*). Jurnal Biologi XII (1) : 25-28.
- Alamanda, I. E., N. S. Handajani, dan A. Budiharjo. 2007. Penggunaan Metode Hematologi dan Pengamatan Endoparasit Darah untuk Penetapan Kesehatan Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinis*) di Kolam Budidaya Desa Mangkubumen Boyolali. Biodiversitas. 8 (1):34-38.
- Analisis, R. 2012. Pengertian Darah dan Bagiannya. [www.ridwananalisis.wordpress.com](http://www.ridwananalisis.wordpress.com) diakses pada tanggal 18 Juli 2013.
- Asih, W. S. 2013. Identifikasi Ektoparasit pada Benih Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*) di Balai Benih Ikan Desa Pesanggrahan Kecamatan Kesugihan Kabupaten Cilacap. Undergraduate Theses From JHPTUMP / 2013-01-07 09:44:19. Purwokerto.
- Azhar, F. 2013. Pengaruh Pemberian Probiotik dan Prebiotik terhadap Performan Juvenil Ikan Kerapu Bebek (*Cromileptes altivelis*). Buletin Veteriner Udayana VI (1).
- Bailey, R. M and C. Gans. 1998. Two new synbranchid fishes, *Monopterus roseni* from Penisular India and *M. desilvai* from Sri Lanka. Occasional Papers of the Museum of Zoology. University of Michigan 726:1-18.
- Bunga, M. 2008. Prevalensi dan Intensitas Serangan Parasit *Diplectanum* sp. Pada Insang Ikan Kerapu Macan (*Epinephelus fuscoguttatus*, Forsskal) di Keramba Jaring Apung. Jurnal Ilmu Kelautan dan Perikanan Universitas Hasanuddin 18 (3) : 204-210.
- Baratawidjaja, K. G. 2004. Imunologi Dasar. Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia. Jakarta.
- Bush, A. O., K. D. Lafferty, J. M. Lotz and A. W. Shostak. 1997. Parasitology Meets Ecology on its own Terms. Journal of Parasitology. 83: 575-583.
- Chinabut, S., C. Limsuwan and P. Kiswatat. 1991. Histology of the Walking Catfish, *Clarias bathracus*. IDRC. Canada. 40-44pp.

- Dalimunthe, S. 2006. Penuntun Praktikum Parasit dan Penyakit Ikan Universitas Brawijaya, Malang.
- Dellman, H. D. dan E. M. Brown. 1989. Buku Teks Histologi Veteriner. Hartono (Penerjemah). UI Press. Jakarta.
- Dopongtungung, A. 2008. Gambaran Darah Ikan Lele (*Clarias spp.*) yang Berasal dari Daerah Laladon-Bogor. Skripsi. Fakultas Kedokteran Hewan. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 36 hal.
- Fadmi, A. 2013. Studi Pemanfaatan Padi Sagu (*Metroxylon sp.*) dan Daging Belut (*Monopterus albus*) dalam Pembuatan Sosis. Skripsi. Teknologi Pertanian. Fakultas Pertanian. Universitas Riau. Pekanbaru. 115 hal.
- Frandsen, R. D. 1992. Anatomi dan Fisiologi Ternak Edisi ke-4. Gajahmada University Press. Yogyakarta.
- Fujaya, Y. 2002. Fisiologi Ikan: Dasar Pengembangan Teknologi Perikanan. Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi Depdiknas. Jakarta. 204 hal.
- Handayani, K. S. 2014. Identifikasi dan Prevalensi Cacing pada Usus, Hati dan Ginjal Belut Sawah (*Monopterus albus*) yang dipasarkan Di Surabaya, Jawa Timur. Skripsi. Fakultas Perikanan dan Kelautan. Universitas Airlangga. Surabaya.
- Handayani, W. dan A. S. Haribowo. 2008. Hematologi. Salemba Medika. Jakarta.
- Hardi, E. H., E. Sukenda dan A. M. Lusiastuti. 2011. Karakteristik dan Patogenisitas *Streptococcus agalactiae* Tipe  $\beta$ -hemolitik dan Non-Hemolitik pada Ikan Nila. Jurnal Veteriner. 12 (2): 152-164.
- Humphrey, J. D., S. Benedict and L. Small. 2010. Streptococcosis, Trypanosomiasis, Vibriosis and Bacterial Gill Disease in Sea-caged Barramundi at Port Hurd, Bathrus Island, July-August 2005. Northern Territory Government, Australia. Fishery Report No. 98.
- Irianto, A. 2005. Patologi Ikan Teleostei. Gajah mada University Press. Yogyakarta. 255 hal.
- Kori-Siakpere, O., J. E. G. Ake and E. Idoge. 2005. Haematological Characteristic of the African Snakehead, *Parachanna obscura*. Department of zoology, Delta State University, Abraka, Nigeria. African Journal of Biotechnology. 4 (6): 527-530.
- Kurniawan, A. 2012. Penyakit Akuatik. UBB Press. Pangkal Pinang. Hal. 112-123.

- Kurniawan, D. 2010. Gambaran Darah Ikan Gurami (*Osphronemus gouramy*, Lacepede) Akibat Infestasi *Lernaea cyprinacea*. Skripsi. Fakultas Perikanan dan Kelautan. Universitas Airlangga. Surabaya. 49 hal.
- Lom, J. and I. Dykova. 1992. Protozoan Parasites of Fishes. Elsevier. Amsterdam-London-New York-Tokyo. 33-93p.
- Mahasri, G. dan Kismiyati. 2011. Buku Ajar Parasit dan Penyakit Ikan I (Ilmu Penyakit Protozoa pada Ikan dan Udang). Budidaya Perairan Universitas Airlangga. Surabaya. 95 hal.
- Makmur, S. 2003. Biologi Reproduksi, Makanan, dan Pertumbuhan Ikan Gabus (*Channa striata* Bloch) di Daerah Banjiran Sungai Musi Sumatera Selatan. Tesis. Program Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor.
- Malovic, I., W. Hemmingson and K. MacKenzie. 2010. Trypanosome Infection of Marine fish in the Southern Barent Sea and the Invasive Red King Crab (*Paralithodes camtschaticus*). Marine Pollution Bulletin. 60:2257-2262.
- Martiadi, R. 2002. Inventarisasi Parasit pada Ikan Maanvis, Ikan Mas Koki, Ikan Black Ghost dan Ikan Neon Tetra di Daerah Jakarta Selatan, DKI Jakarta. Skripsi. Program Studi Budidaya Perairan Fakultas Ilmu Perikanan dan Ilmu Kelautan Institut Pertanian Bogor.
- Maswan, N. A. 2009. Pengujian Efektifitas Dosis Vaksin DNA dan Korelasinya terhadap Parameter Hematologi secara Kuantitatif. Skripsi. Program Studi Teknologi dan Manajemen Akuakultur, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor.
- Merrick, J. R., and G. E. Schmida. 1984. Australian freshwater fishes: biology and management. Griffin Press, Netley, South Australia.
- Mones, R. D. 2008. Gambaran Darah pada Ikan Mas (*Cyprinus carpio* Linn) Strain Majalaya yang berasal dari Daerah Ciampea-Bogor. Skripsi. Fakultas Kedokteran Hewan, Institut Pertanian Bogor.
- Moyle, P. B. and J. J. Cech Jr. 2004. Fishes. An Introduction to Ichthyology. 5<sup>th</sup> Edition. Prentice Hall, Inc. USA.
- Mulyani, S. 2006. Gambaran Darah Ikan Gurame *Osphronemus gouramy* yang Terinfeksi Cendawan *Achlya* sp. pada Kepadatan 320 dan 720 Spora per ml. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. 56 hal.
- Noble, E. R., G. A. Noble, G. A. Schad and A. J. MacInnes. 2009. Parasitology: The Biology of Animal Parasites, 6<sup>th</sup> Edition. Lea & Febiger. Philadelphia.
- Nurrachmat, H. 2005. Perbedaan Jumlah Eritrosit, Leukosit dan Trombosit pada Pemberian Atikoagulan EDTA Konvensional dengan EDTA Vacutainer.

Karya Ilmiah Akhir Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro Semarang. Semarang. 42 hal.

- Oladiran, A., D. Beauparlant and M. Belosevic. 2011. The Expression analysis of Inflammatory and Antimicrobial Genes in the Goldfish (*Carassius auratus*, L.) Infected with *Trypanosoma carassi*. Journal of Fish & Shellfish Immunology. Canada. 31:606-613.
- Prabowo, M. A. 2009. Gambaran Leukosit Darah Ikan Mas Koki (*Carrasius auratus*) setelah Diinfestasi *Argulus Japonicus* . Skripsi Universitas Airlangga. Surabaya.
- Purwanto, A. 2006. Gambaran Darah Ikan Mas (*Cyprinus carpio*) yang Terinfeksi Koi Herpes Virus. Skripsi. Program Studi Budidaya Perairan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor.
- Putri, K. R. 2009. Proliferasi Limfosit dan Kadar Malonaldehida pada Produk Pepes Ikan Iradiasi. Skripsi. Fakultas Teknologi Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Roberts, R. J. 1978. The Pathophysiology and Sistemik Pathology of Teleosts. Fish Pathology. Balliere Tindall. London.
- Roberts, R. J. 2001. Fish Patology. 3<sup>rd</sup> Edition. WB Saunders. Toronto. 25-30pp.
- Roy, R. 2009. Budidaya Bisnis Belut. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Rueckert , S., S. Klimpel, S. Al-Quraishy, H. Mehlhorn and H. W. Palm. 2009. Transmission of Fish Parasites into Grouper Mariculture (Serranidae: *Ephinephelus coioides* (Hamilton, 1882)) in Lampung Bay, Indonesia. Journal Parasitology Research (2009) 104: 523-532.
- Sarwono, B. 1999. Budidaya Belut dan Sidat. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sejati, B. A. P. 2011. Cacing Parasitik dan Gambaran Leukosit pada Ikan Mas Koki (*Carassius auratus*). Skripsi. Fakultas Kedokteran Hewan. Institut Pertanian Bogor.
- Siahaan, L. 2004. *Trypanosomiasis Gambia*. Bagian Parasitologi Fakultas Kedokteran. Universitas Sumatra Utara.
- Simanjuntak, R. H. 1988. Budidaya Belut. Bhratara Karya Aksara. Jakarta.
- Soulsby, E. J. L. 1986. Helminth, Antropods, and Protozoa of Domesticated Animals. 7<sup>th</sup> ed. Baillere Tindall. London.
- Steel, R. G. And J. H. Torrie. 1993. Prinsip Prosedur Statistika. Terjemahan oleh Bambang Sumantri. Gramedia. Jakarta.

- Subekti, S. dan G. Mahasri. 2012. Buku Ajar Parasit dan Penyakit Ikan (Trematodiasis dan Cestodiasis). Global Persada Press. Surabaya. 91 hal.
- Suprpto, H. 2007. Catatan Kuliah Histologi Ikan. Program Studi Budidaya Perairan. Universitas Airlangga. Surabaya
- Svodova, Z. And B. Vykusova. 2008. Diagnostic Prevention and Therapy of Fish Disease and Intoxications: Haematological Examination of Fish. Fisheries Aquakultur Department. 11 pp.
- Syahrial, A., T. R. Setyawati dan S. Khotimah. 2013. Tingkat Kerusakan Jaringan Darah Ikan Mas (*Cyprinus carpio*) yang dipaparkan pada Media Zn-Sulfat (ZnSO<sub>4</sub>). Jurnal Protobiont. 2 (3): 181-185.
- Triastuti, J., L. Sulmartiwi., Y. Dharmayanti., dan S. Andriyono. 2010. Bahan Ajar Ichthyologi. Program Studi S1 Budidaya Perairan. Fakultas Perikanan dan Kelautan. Universitas airlangga. Surabaya.
- Vonti, O. 2008. Gambaran Darah Ikan Mas (*Cyprinus carpio* Linn) Strain Sinyonya yang berasal dari Daerah Ciampea-Bogor. Skripsi. Fakultas Kedokteran Hewan, Institut Pertanian Bogor.
- Walsh, M. 2011. *Trypanosomiasis* Part 1 : Sleeping Sickness. <http://www.infectionlandscapes.org>. Diakses pada tanggal 17 Juli 2013.
- Warta Pasar Ikan. 2010. <http://www.wpi.kkp.go.id>. 18/07/13.
- Widajatiningrum, L. 2007. Penggunaan Sampel Darah Ikan Koi (*Cyprinus carpio*) yang Terinfeksi KHV (Koi Herpes Virus) dalam Pengujian PCR (*Polymerase Chain Reaction*) dan Analisis Hematologinya. Thesis. Program Studi Budidaya Perairan. Universitas Brawijaya. Malang. 67 hal.
- Widyastuti, P. 2011. Gambara Leukosit Darah Ikan Koi (*Cyprius carpio*) yang terinfeksi *Ichthyophthirius multifiliis* pada Derajat Infestasi yang Berbeda dengan Metode Kohabitas. Skripsi. Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Airlangga. Surabaya.
- Williams, E. H. and I. B. Williams. 1996. Parasites of Offshore Big Game Fishes of Puerto Rico and The Western Atlantic. Puerto Rico. Departement of Natural and Environmentl Resources. 382 hal.
- Winarni. 1997. Nilai Hematokrit Ikan Nila yang Dipelihara di berbagai Ketinggian Tempat. Skripsi. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Negeri Yogyakarta. Yogyakarta. 81 hal.
- Yudha, I. G. 2009. Kerusakan Sel Darah Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*) yang Dipaparkan dalam Endosulfan pada Konsentrasi Subletal. Universitas Lampung.

Zaim, M. D. M., M. Z. Ihwan and M. Hassan. 2013. Morphological Description of Hemoflagellate *Trypanosoma* sp. (Gruby, 1841) in Freshwater Eel, *Monopterus albus* (Zuiew, 1793). Universiti Malaysia Terengganu. Kuala Terengganu, Terengganu, Malaysia.

