

DAFTAR PUSTAKA

- Adebayo, O.T., Fagbenro, O.A., Ajayi, C.B. and Popoola, O.M. 2007. Normal Haematological Profile of *Parachanna obscura* as a Diagnostic Tool in Aquaculture. *International Journal of Zoological Research*. 3(4) pp. 193–199.
- Alfonso, E.G. 2001. Respiratory Characteristic Of *Hooplosternum littorale* (Siluriformes, Callichthyidae). *Acta Amazonica*. 31(2) pp. 249-262.
- Andayani, S., Marsoedi, S., Wilujeng, A. and Suprastiani, H. 2014. Profil Hematologis Beberapa Spesies Ikan Air Tawar Budidaya. *Green technology* 3. [Preprint].
- Anderson, D.P. 1993. *Disease of Fishes. Fish Immunology*. Book 4. Edited by S. Snieszcke and R. Axelrod. Neptune City : TFH Publication Ltd.
- Andrade, T., Afonso, A., Pérez-Jiménez, A., Oliva-Teles, A., Heras, V. de las, Mancera, J.M., Serradeiro, R. and Benjamín Costas. 2015. Evaluation Of Different Stocking Densities In A Senegalese Sole (*Solea senegalensis*) Farm: Implicationa For Growth, Humoral Immune Parameters And Oxidative Status. *Aquaculture*. 438 pp. 6-11.
- Bangsa, P.C., Sugito, Zuhrawati., Daud, R., Asmilia, N. and Azhar. 2015. Pengaruh Peningkatan Suhu Terhadap Jumlah Eritrosit Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Medika Veterinaria*. 9(1) pp. 9–11.
- Barton, B.A. 2002. Stress in Fishes: A Diversity of Responses With Particular Reference to Changes in Circulating Corticosteroids¹. *Integ. And Comp. Biol.*, 42 pp. 517–525.
- Buwono, I.D. 1993. *Tambak Udang Windu Sistem Pengelolaan Berpola Intensif*. Yogyakarta : PT. Kanisius.
- Cahyono, P., Mulia, D. and Rochmawati, E. 2006. Identifikasi Ektoparasit Protozoa Pada Benih Ikan Tawes (*Puntius javanicus*) Di Balai Benih Ikan Sidabowa Kabupaten Banyumas dan Balai Benih Ikan Kutasari Kabupaten Purbalingga. *Jurnal Protein*. 13(2).
- Campbell, T.W. 2015. *Exotic Animal Hematology and Cytology*. Iowa : Wiley Blackwell.
- Chinabut, S., C, L. and P., K. 1991. *Histology of The Walking Catfish Clarias batrachus*. Thailand : Departement of Fisheries Thailand.
- Cholik, F., AG, J., RP, P. and A., J. 1986. *Mengelola Kualitas Air Kolam Ikan. Direktorat Jendral Perikanan Bekerja Sama Dengan International Development Research*. Jakarta.
- Cholik, F., Jagatraya, A.G. and Poernomo, R.P. 2005. *Akuakultur: Tumpuan Harapan Masa Depan Bangsa*. Jakarta: Masyarakat Perikanan Nusantara dan Taman Akuarium Air Tawar (MPN).
- Dinas Perikanan dan Peternakan Banyumas. 2011. *Statistika Perikanan Kabupaten Banyumas 2011, Dinas Perikanan dan Peternakan Banyumas*.

- Djuhanda, T. 1981. *Dunia Ikan*. Bandung : Armico.
- Fawcett, D.W. 2002. *Buku Ajar Histologi*. Jakarta : Buku Kedokteran EGC.
- Genten, F., Terwinghe, E. and Danguy, A. 2009. *Atlas of Fish Histology*. London : CRC Press.
- Gunawan, I. 2013. *Konsentrasi Minyak Cengkeh (Eugenia Aromatica) Terhadap kelulusan Hidup Ikan Nila (Oreochromis Niloticus) Dalam Transportasi tertutup*. Kab. Lebong : Sumberdaya.
- Hardi, E.H., Harris, E. and Lusiastuti, A.M. 2011. Karakteristik dan Patogenisitas Streptococcus Agalactiae Tipe Beta-hemolitik dan Non-hemolitik pada Ikan Nila. *Jurnal Veteriner*. 12(2) pp. 152-164.
- Ikeda, T. 1970. Relationship Between Respiration Rate and Body Size in Marine Plankton Animals as a Function of the Temperature of Habitat, *Protobiont Bull. Fac. Fish*, XXI 2.
- Insivitawati, E., Mahasri, G. and Kusnoto, K. 2015. Gambaran Darah dan Histopatologi Insang, Usus Dan Otak Ikan Koi (Cyprinus carpio Koi) yang Diinfeksi Spora Myxobolus koi secara Oral. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*. 7(2) p. 225. doi:10.20473/jipk.v7i2.11210.
- Irianto A. 2005. *Patologi Ikan Teleostei*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Kordi, M.G.H. and Tancung A.B. 2007. *Pengelolaan Kualitas Air*. Jakarta : PT Rineka Cipta.
- Lagler, K., JE, B., Miller, R. and DRM, P. 1977. *Ichthyology*. New York-London : John Willey and Sons.
- Larrison, A., Haux and Sjobeck, M. 1985. *Fish Physiology and Metal Pollution*.
- Lesmana, D.S. 2002. *Kualitas Air untuk Ikan Hias Air Tawar*. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Lestari, D.F. and Syukriah. 2020. Manajemen Stres Pada Ikan Untuk Akuakultur Berkelanjutan. *Jurnal Ahli Muda Indonesia*. 1(1).
- Muliari, M., Zulfahmi, I. and Akmal, Y. 2019. *Ekotoksikologi Akuatik*. Bogor : IPB Press.
- Munkittrick, K L. Leatherland, J.F. 1983. Haematocrit Values In Feral Goldfish, *Camssius auratus L.*, As Indicators Of The Health Of The Population. *Journal Fish Biol.* 23 pp. 153-161.
- Nabib, R., Pasaribu, F.H. 1989. *Patologi dan Penyakit Ikan*. Pusat Antar Media Informasi LSI-IPB.
- Nasichah, Widjanarko, Z., Putut, Kurniawan, Arfiati, A. and Diana. 2016. Analisis Kadar Glukosa Darah Ikan Tawes (Barbonymus gonionotos) Dari Bendung Rolak Songo Hilir Sungai Brantas. *Prosiding Seminar Nasional Kelautan*. pp. 328-333.
- Natassya, C. 2021. *Profil Darah Ikan Nilem yang Dipelihara di Balai Benih Ikan Singasari, Desa Pabuaran dan Desa Jipang Kabupaten Banyumas*. Universitas

Jenderal Soedirman.

- Pamungkas, S.E., Pramesda V, M.Elisabeth, B.A.. and Y.Ary.P. 2011. *Sistem Pencernaan. Jurusan Biologi*. Semarang : Universitas Negeri Semarang.
- Pamungkas, W. 2012. Aktivitas Osmoregulasi, Respons Pertumbuhan, DanEnergetic Cost Pada Ikan Yang Dipelihara Dalam Lingkungan Bersalinitas. *Media Akuakultur*. 7(1).
- Panigoro, N., I., E.A., Bahnan, M., Prayudha, D., Salfira and Wakita, K. 2007. *Teknik Dasar Histology dan Atlas Dasar-dasar Histopatologi Ikan*. Jambi : Balai Budidaya Air Tawar Jambi dan Japan International Cooperation Agenci.
- Paulo, C.F.C., Pedro, H.S.K., Elaine, A., Correia. and Bernardo, B. 2009. Transport of Jundia Rhamdia Quelen Juveniles at Diffeent Loading Densities : Water Quality and Blood Parameters. *Journal Neotropical Ichtyology*. 7(2) pp. 283-288.
- Preanger, C., Utama, I.H. and Kardena, I.M. 2016. Gambaran Ulas Darah Ikan Lele Di Denpasar Bali. *Indonesia Medicus Veterinus*. 5(2) pp. 96-103.
- Rahardjo, M.F., Sjafei, D.S., Affandi, R. and Sulistiono. 2011. *Iktiologi*. Jakarta : Lubuk Agung.
- Ratna. 2018. *Studi Hematologi Ikan Nila Merah Yang Dipelihara Di Keramba Sepanjang Aliran Sungai Kakap*. Universitas Muhammadiyah Pontianak.
- Rico, Y.A., Rosidah and Herawati., T. 2012. Intensitas dan prevalensi ektoparasit pada ikan bandeng (*Chanos chanos*) dalam keramba jaring apung (KJA) di waduk Cirata Kabupaten Cianjur Jawa Barat. *Jurnal Perikanan dan Kelautan*. 3(4) pp. 231-241.
- Royan, F., Rejeki, S. and Haditomo, A.H.C. 2014. Pengaruh Salinitas Yang Berbeda Terhadap Profil Darah Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Journal of Aquaculture Management and Technology*. 3(2) pp. 109-117.
- Salasia, S.I.A., Sulanjari, D. and Ratnawati., A. 2001. *Studi Hematologi Ikan Air Tawar*. Bagian Pat. Universitas Gajah Mada.
- Sarkiah, Rimalia, A. and Iskandar, R. 2016. Kesehatan Ikan Nila Gift (*Oreochromis niloticus*) Pada Usaha Keramba Di Desa Masta, Tapin, Kalimantan Selatan. *ZIRAA'AH*. 41(3) pp. 341-345.
- Schmidt, W. and Nelson, B. 1990. *Animal Physiology*. New York : Harper Collins Publisher.
- Steward, M. 1991. *Animal Physiology*. London : Thomson Litho Ltd.
- Sukenda, L, J., Wahjuningrum, D. and A. Hasan. 2008. Penggunaan Kitosan Untuk Pencegahan Infeksi *Aeromonas hydrophila* pada Ikan lele dumbo *Dumbo Clarias* sp. *Jurnal Akuakultur Indonesia*. [Preprint].
- Susandi, F., Mulyana. and Rosmawati. 2017. Peningkatan Imunitas Benih Ikan Gurame (*Osphronemus gouramy Lac.*) Terhadap Bakteri *Aeromonas hydrophila* Menggunakan Rosella (*Hibiscus sabdariffa L.*). *Jurnal Mina Sains*. 3(2) pp. 1-13.

- Susanto, H. 2001. *Budidaya Ikan di Pekarangan*. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Swingle, H.S. 1961. Relationship Of Ph Of Pond Waters To Their Suitability for Fish Culture. in *Proc. Pacific Sci. Congress 9 (1957)*. pp. 10 : 72-75.
- Syandri, H. 2004. Penggunaan Ikan Nilem (*Osteochilus hasselti* CV) dan Ikan Tawes (*Puntius javanicus* CV) Sebagai Agen Hayati Pembersih Perairan Danau Maninjau, Sumatera Barat. *Jurnal Natur Indonesia*. 6(2) pp. 87-90.
- Taufik, L., Awar, A, L. and Sutrisno. 2009. Pengaruh Perbedaan Suhu Air Pada Pemeliharaan Benih Ikan Betutu (*Onyleotris marmorata* blkr) Dengan Sistem Resirkulasi. *Jurnal Riset Akuakultur*. 4(3) p. 319:225.
- Tunggali, A.P.P.W., Bimantara, A. and Rasyid, E. 2020. Program Cara Budidaya Ikan yang Baik (CBIB) dalam Bingkai Sistem-Aktor. in *Proceeding of The URECOL*. pp. 348-357.
- Weber, M. and Beaufort., L.F. de. 1916. *The Fishes of Indo Australian Archipleago (Ostariophysi II: Cyprinidae, Apodes. Synbranchi)*. E.J. Brill Leiden Ltd.
- Wedemeyer, G. and Yasutake. 1977. Clinical Methods for The Assessment on The Effect of Enviromental Stress on Fish Health. *Technical Paper of The US Departement of The Interior Fish ang the Wildlife Service*. 89 pp. 1-17.
- Wijayanti, G.E., Sugiharto, Susatyo, P. and Nuryanto, A. 2010. Perkembangan Embrio dan Larva Ikan Nilem (*Ostheochilus hasselti* CV) pada Berbagai Temperatur. in *7th Basic science National Seminar Proceeding, Malang*.
- Yusuf, D.H., Sugiharto and Wijayanti, G.E. 2014. Perkembangan Post-Larva Ikan Nilem (*Osteochilus hasselti* C.V.) Dengan Pola Pemberian Pakan Berbeda. *SCRIPTA BIOLOGICA*. 1(3) pp. 185-192.