

DAFTAR PUSTAKA

- Afriani, R. R., Kurniawati, N. dan Rostini, I. (2016) "Penambahan Konsentrat Protein Ikan Nila Terhadap Karakteristik Kimia dan Organoleptik Biskuit," *Perikanan kelautan*, VII(1), hal. 6–13.
- Agusta, V. R. (2020) "Pemantauan Kesehatan gurami (*Oosphronemus gouramy*) yang Dibudidayakan di Kabupaten Banyumas Berdasarkan Gambaran Darah". Universitas Jenderal Soedirman.
- Agustira, R., Lubis, K. S. dan Jamilah (2013) "Kajian Karakteristik Kimia Air, Fisika Air dan Debit Sungai pada Kawasan DAS Padang Akibat Pembuangan Limbah Tapioka," *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 1(3), hal. 615–625.
- Al-Attar, A. (2005) "Changes in Haemato- Logical Parameters of The Fish, *Oreochromis niloticus* Treated With Sublethal Concentration of Cadmium," *Journal of Biological Sciences*, 8(3), hal. 421–424.
- Alamanda, I. E., Handajani, N. S. dan Budiharjo, A. (2006) "Penggunaan Metode Hematologi dan Pengamatan Endoparasit Darah untuk Penetapan Kesehatan Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*) di Kolam Budidaya Desa Mangkubumen Boyolali," *Biodiversitas*, 8(1), hal. 34–38.
- Alfia, A., A, E. dan Elfitasari, T. (2013) "Pengaruh Kepadatan Yang Berbeda Terhadap Kelulushidupan dan Pertumbuhan Ikan Nila (*Oreochromis Niloticus*) Pada Sistem Resirkulasi Dengan Filter Bioball," *Journal of Aquaculture Management and Technology*, 2(3).
- Ali, A. (2013) "Kajian Kualitas Air Dan Status Mutu Air Sungai Metro Di Kecamatan Sukun Kota Malang," *Jurnal Bumi Lestari*, 13(2), hal. 265–274.
- Apriliza, K. (2012) "Analisa genetic gain Anakan Ikan Nila Kunti F5 Hasil Pembesaran I (D90-150)," *Journal of Aquaculture Management and Technology*, 1(1), hal. 132–146.
- Ari Hepi Yanti, E. L. T. R. S. (2019) "Profil Hematologi Ikan Gabus (*Channa striata* Bloch, 1793)," *Jurnal Protobiont*, 8(2), hal. 283–289.
- Arifin, Y. (2016) "Pertumbuhan dan Survival Rate Ikan Nila (*Oreochromis. sp*) Strain Merah dan Strain Hitam yang Dipelihara pada Media Bersalinitas," *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi*, 16(1), hal. 159–166.
- Bangsa, P. J. et al. (2015) "Pengaruh Peningkatan Suhu Terhadap Jumlah Eritrosit Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*)," *Medika Veterinaria*, 9(1), hal. 9–11.

- Barton, B. (2002) "Stres in Fishes: A Diversity of Responses with Particular Reference to Changes in Circulating Corticosteroids," *Integ Comp Biol*, 42, hal. 517–525.
- Bloom, W. dan Fawcett, D. W. (2002) *Buku Ajar Histologi*. Jakarta: EGC.
- BPS (2014) "Statistika Perikanan Kabupaten Banyumas". Badan Pusat Statistik Banyumas.
- BSNI (2019) SNI No.7550:2009 "Produksi Ikan Nila (*Oreochromis niloticus* Bleeker) Kelas Pembesaran di Kolam Air Tenang". Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- Carlton, W. W. dan M.D. McGavin (1995) "Special Veterinary Pathology". Iowa State University.
- Dahril, I., Tang, U. M. dan I. Putra (2017) "Pengaruh Salinitas Berbeda terhadap Pertumbuhan dan Kelulushidupan Benih Ikan Nila Merah (*Oreochromis* sp.)," *Jurnal Berkala Perikanan Terubuk*, 45(3), hal. 67–75.
- Dosim, Handayani E, Hardi, A. (2013) "Efek Penginjeksian Produk Intraseluler (ICP) dan Ekstraseluler (ECP) Bakteri *Pseudomonas* sp. Terhadap Gambaran Darah Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*)," *Jurnal Ilmu Perikanan Tropis*, 19(1).
- Effendi, H. (2000) "Telaah Kualitas Air Bagi Pengelola Sumberdaya dan Lingkungan Perairan". Jakarta: Penerbit Kanisius.
- El Sherif, M. S. dan El Feky, M. I. (2009) "Performance of Nile Tilapia (*Oreochromis niloticus*) Fingelings , I. Effect of pH," *International Journal Of Agriculture and Biology*, 11(3), hal. 297–300.
- Espelid, S., Hjelmeland, K. dan T, J. (1987) "The Specificity of Atlantic Salmon Antibodies Made Against the Fish Pathogen *Vibrio Salmonicida* Establishing the Surface Protein VS-P1 as the Dominating Antigen". Developmental and Comparative Immunology.
- Evans, J. J. et al. (2004) "Characterization of Betahaemolytic Group B Streptococcus agalactiae in Cultured Seabream, *Sparus auratus* L., and Wild Mullet, *Liza Klunzingeri*, in Kuwait," *Journal Fish Diseases*, 25, hal. 505–513.
- Genten, F., Terwinghe, A. dan Dangui (2009) "Atlas of Fish Histology". USA: Science Publishers.

Hafsah, S. (2011) "Pengaruh Penyuntikan Freud's Complete Adjusvant dan Bakteri *Aeromonas hydrophila* Galur virulen L38 Terhadap Ikan Lele Dumbo (*Clarias sp.*)". Institut Pertanian Bogor.

Hasibuan, S. (2011) "Rekayasa Tanah Dasar Kolam Inceptisol Melalui Penambahan Ultisol dan Vertisol Untuk Meningkatkan Pertumbuhan Alga Dasar Pakan larva Nila Merah (*Oreochromis Sp.*)". Fakultas Pertanian, Universitas Gadjah Mada.

Heydarnejad, M. S. (2012) "Survival and Growth of Common Carp (*Cyprinus carpio*) Exposed to Different Water pH Levels," *Tubitak*, 36(3), hal. 245-249.

Hidayat, R., E. H. dan Wardiyanto (2014) "Profil Hematologi Kakap Putih (*Lates calcarifer*) yang Distimulasi dengan Jintan Hitam (*Nigella sativa*) dan Efektivitasnya terhadap Infeksi Vibrio dengan Alginolyticus," *Jurnal Rekayasa dan Teknologi Budidaya Perairan*, 3(1), hal. 327-334.

Ikeda, T. (1970) "Relationship Between Respiration Rate and Body Size in Marine Plankton Animals as a Function of the Temperature of Habitat," *Fact*.

Jawad, L. A., Mukhtar, M. A. Al dan Ahmed, H. K. (2004) "The Relationship Between Haematocrit and Some Biological Parameters of The Indian Shad, *Tenualosa ilisha* (Family Clupeidae)," *Animal Biodiversity and Conservation*, 27(2), hal. 47-52.

Kordi (1997) "Budidaya Air Payau". Jakarta Barat: Penerbit Effhar dan Dahara Prize.

Kordi, K. M. G. (2009) "Budidaya Perairan". Bandung: Citra Ditya Bakti.

Lagler, K. et al. (1977) "Ichthyology". New York London.

Lestari, D., Yusfiati dan Windarti (2016) "Struktur Hati Benih Ikan Baung (*Hemibagrus nemurus Blkr.*) Akibat Terpapar Konsentrasi Sublethal Merkuri (Hg)". Universitas Riau.

Lestari, E., Setyawati, T. R. dan Yanti, A. H. (2017) "Profil Hematologi Ikan Gabus (*Channa striata* Bloch, 1793)," *Jurnal Protobiont*, 6(3), hal. 283-289.

Minggawati, I. (2013) "Struktur Komunitas Makrozoobentos Di Perairan Rawa Banjiran Sungai Rungan, Kota Palangka Raya. Jurnal Ilmu Hewani Tropika," *Jurnal Ilmu Hewani Tropika*, 2(2), hal. 64-67.

Nabib, R. dan Pasaribu, F. (1989) "Patologi dan Penyakit Ikan". Pusat Antar Universitas, Institut Pertanian Bogor.

- Onyia, L. ., K.G., M. dan B, E. (2013) "Haematological Profile, Blood Group and Genotype of Heterobranchus bidorsalis," *Journal of Agricultural Science*, 1(2), hal. 69–72.
- Pamungkas, S. E. *et al.* (2011) "Sistem Pencernaan". Semarang: Universitas Negeri Semarang.
- Panigoro, N. *et al.* (2007) "Teknik Dasar Histology dan Atlas Dasar-dasar Histopatologi Ikan". Jambi: Balai Budidaya Air tawar Jambi dan Japan Internasional Cooperation Agenci.
- Patriche, T. (2009) "The Importance Of Glucose Determination In The Blood Of The Cyprinids Importanța Determinării Glucozei Din Sângele Ciprinidelor," *Biotehnologii*, 42(2).
- Prasetya, H. R., Dentri, M. I. dan Sistiyono. (2016) "Perbedaan Hitung Jumlah Trombosit Menggunakan Darah Vena dan Darah Kapiler," *Journal of Health*, 3(2), hal. 62–117.
- Putri, R ., F, B. dan Hastuti (2013) "Profil Darah dan Kelulushidupan Ikan Nila Pandu F5 (*Oreochromis niloticus*) yang Diinfeksi Bakteri *Streptococcus agalactiae* Dengan Kepadatan Berbeda," *Journal of Aquaculture Management and Technology*, 2(2), hal. 47–56.
- Rachmawati (2010) Respon Fisiologi Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) yang Distimulasi dengan Daur Pemuasaan dan Pemberian Pakan Kembali. Universitas Gadjah Mada.
- Royan, F., Rejeki, S. dan Haditomo, A. H. . (2014) "Pengaruh Salinitas yang Berbeda Terhadap Profil Darah Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*)," *Journal of Aquaculture Management and Technology*, III(2), hal. 109–117.
- Rukmana (1997) *Ikan Nila Budidaya dan prospek Agribisnis*. Yogyakarta: Kanisius.
- Saanin, H. (1968) *Taksonomi dan Kunci Identifikasi Ikan*. Bandung: Binatjipta.
- Salasia, S. I. ., Sulanjari, D. dan Ratnawati, A. (2001) "Studi Hematologi Ikan Air Tawar," *Biologi*, II(12), hal. 710–723.
- Saparuddin (2019) "Respon Hematologi Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) pada Suhu Pemeliharaan yang Berbeda," *Jurnal Matematika, Sains dan Pembelajarannya*, 5(2), hal. 121–126.
- Schalm, O., Carroll, E. dan Join, N. (1975) "Phisiology Properties of Celular and Chemical Constituens of Blood". Ithaca: Cornell University Press.

- Shabrina, D. A., Hastuti, S. dan Subandiyono (2018) "Pengaruh Probiotik Dalam Pakan Terhadap Performa Darah, Kelulushidupan dan Pertumbuhan Ikan Tawes (*Puntius javanicus*)," *Jurnal sains Akuakultur Tropis*, 2(2), hal. 26–35.
- Sinambela, M. dan Sipayung, M. (2015) "Makrozoobentos Dengan Parameter Fisika dan Kimia di Perairan Sungai Babura Kabupaten Deli Serdang," *Jurnal Biosains*, 1(2), hal. 44–50.
- Sucipto dan Prihartono. (2007) "Pembesaran Nila Hitam Bangkok di Karamba Jaring Apung, Kolam Air Deras, Kolam Air Tenang dan Karamba". Jakarta: Penerbit Penebar Swadaya.
- Sukenda, L., Jamal., D. W. dan Hasan., A. (2008) "Penggunaan kitosan untuk pencegahan infeksi *Aeromonas hydrophila* pada ikan lele dumbo *Clarias* sp," *Jurnal Akuakultur Indonesia*, 7(2), hal. 159–169.
- Suyanto, S. (2005) "Nila". Bogor: Penerbit Swadaya.
- Tang, U. M. et al. (2018) "Pengaruh Suhu Terhadap Stres Pada Ikan Baung (*Hemibagrus nemurus*)," *Asian Journal of Environment, History and Heritage*, 2(1), hal. 43–49.
- Utami, D. T. et al. (2013) "Gambaran Parameter Hematologis pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Yang Diberi Vaksin DNA *Streptococcus iniae* Dengan Dosis Yang Berbeda," *Journal of Aquaculture Management and Technology*, 2(4), hal. 7–20.
- Wahjuningrum, D., Widiani, I. dan Nuryati, S. (2012) "Lama Pemberian Pakan Mengandung Tepung Meniran *Phyllanthus niruri* dan Bawang Putih *Allium sativum* Untuk Pencegahan Infeksi Bakteri *Aeromonas hydrophila* pada Ikan Lele Dumbo *Clarias* sp.," *Jurnal Akuakultur Indonesia*, 11(2), hal. 179–189.
- Wedemeyer, G. dan Yasutake. (1977) "Clinical Methods for The Assessment on The Effect of Environmental Stress on Fish Health". Technical Paper of The US Departement of The Interior Fish and the Wildlife Service.
- Yunita, I., Syawal, H. dan Lukistyowati, I. (2016) "Penambahan Tepung Buah Mengkudu (*Morinda citrifolia* L) Pada Pakan Terhadap Perubahan Aktivitas Fagositosis, Total Eritrosit dan hemoglobin Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*)," *Berkala Perikanan Terubuk*, 44(3), hal. 38–45.