

DAFTAR PUSTAKA

- Afrianto, E., Liviawaty, E., Jamaris, Z., & Hendi. (2015). *PENYAKIT IKAN*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Aggraeni, N. M., & Abdulgani, N. (2013). Pengaruh Pemberian Pakan Alami dan Pakan Buatan Terhadap Pertumbuhan Ikan Betutu (*Ocyeleotris marmorata*) pada Skal Laboratorium. *Jurnal Sains dan Seni Pomits*. 2(1), 197-201.
- Aliyas, Ndobe, S., & Ya'la, Z. R. (2016). Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Ikan Nila (*Oreochromis sp.*) yang Dipelihara pada Media Bersalinitas. *Jurnal Sains dan Teknologi Tadulako*.5(1), 19-27.
- Amanu, S., Kurniasih, & Indarjulyanto, S. (2014). Identifikasi Penyakit Aeromonad pada Budi Daya Ikan Air Tawar di Bali. *Jurnal Veteriner*, 474-486.
- Amin, A. B., Mortensen, L., & Poppe, T. T. (1992). *Histology Atlas, Normal Structure of Salmonids: A colour Atlas, English, German, French and Spanish Legends*. Norway: Akvapatogisk Laboraturum AS.
- Beck, B. H., & Peatman, E. (2015). *Mucosal Health in Aquaculture*. USA: Elsevier.
- Björnsdóttir, B., Gudmundsdóttir, S., Bambir, S. H., & Gudmundsdóttir, B. K. (2005). Experimental Infection of Turbot, *Scophthalmus maximus* (L.), by *Aeromonas salmonicida* subsp. *achromogens* and Evaluation of Cross Protection induced by a Furunculosis Vaccine. *Journal of Fish Diseases* Vol. 28, 181-188.
- Buller, N. B. (2014). *Bacteria and Fungi from Fish and Other Aquatic Animals 2nd Edition: A Practical Identification Manual*. USA: CAB International.
- Christwardana, M., Nur, M., & Hadiyanto. (2013). *Spirulina platensis*: Potensinya Sebagai Bahan Pangan Fungsional. *Jurnal Aplikasi Teknologi*. 2(1), 1-4.
- Cipriano, R. C., & Bullock, G. L. (2001). *Furunculosis and Other Diseases Caused By Aeromonas salmonicida*.
- Emmerich, R., & E, W. (1890). Uber eine durch Bakterien verursachte Infektionskrankheit der Forellen. *Allgemeine for Fischerei Zeitung*. 15, 85-92.
- Feliatra. (2018). *PROBIOTIK: Suatu Tinjauan Keilmuan Baru bagi Pakan Budi Daya Perikanan Edisi Pertama*. Jakarta: Kencana.
- Fizikri, S. L., Zainuddin, Winaruddin, & Jalaluddin, M. (2018). Gambaran Histologi Esofagus, Lambung, dan Usus Ikan Garing (*Tor tambroides*) yang

Hidup di Sungai Jorong Ikan Banyak Kabupaten Lima Puluh Kota Provinsi Sumatera Barat. *JIMVET*. 2(1), 124-129.

- Iga Wahyu, A., & Arimbi. (2017). Efektifitas Perendaman Ekstrak Spirulina platensis sebagai Immunostimulan terhadap Jumlah Melanomacrophage Centers Limpa Ikan Gurame (*Osphronemus gouramy*) yang diinfeksi *Aeromonas hydrophyla*. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*. 9(2), 134-145.
- Irianto, A., & Austin, B. (2004). Respon Imun Ikan Komet (*Carassius auratus*) terhadap Suplementasi probion A3-51 per oral melalui Pakan dan Kelulusan Hidupnya pada Uji Tantang dengan *Aeromonas salmonicida* atipikal. *Prosiding Pengendalian Penyakit pada Ikan dan Udang Berbasis Immunisasi dan Biosecurity*. Purwokerto, 86-90.
- Irianto, A., Hernayanti, & Iriyanti, N. (2006). Pengaruh Suplementasi Probiotik A3-51 terhadap Derajat Imunitas *Oreochromis niloticus* didasarkan pada Angka Kuman pada Ginjal Setelah Uji Tantang dengan *Aeromonas hydrophila* dan *Aeromonas salmonicida achromogenes*. *Jurnal Perikanan*, 144-152.
- Jin, S., Fu, S., Li, R., Dang, H., Gao, D., Ye, S., & Jiang, Z. (2019). Identification and histopathological and pathogenicity analysis of *Aeromonas salmonicida* from goldfish (*Carassius auratus*) in North China. *Aquaculture and Fisheries*, 1-6.
- Kirkaua, H., H, U., Vavuzcan, & Yildiz. (2002). A Report on Spontaneous Diseases in the Culture of Grass Carp (*Ctenopharyngodon idella* Val. 1844), Turkey. *Turkey Journal of Veterinary Animal Science*, 407-410.
- Magnadottir, B., Bambir, S. H., Gudmundsdottir, B. K., Pilstrom, L., & Helgason, S. (2002). Atypical *Aeromonas salmonicida* Infection in Naturally and Experimentally Infected cod, *Gadus morhua* L. *Journal of Fish Diseases* Vol. 25, 583-597.
- Meidiza, R., Arimbi, & Hastutiek, P. (2017). Gambaran Patologi Hepar Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*) yang Diinfeksi Bakteri *Edwardsiella tarda*. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*. 9(1), 47-56.
- Nugroho, R., & Nur, F. M. (2018). *Potensi Bahan Hayati sebagai Immunostimulan Hewan Akuatik*. Yogyakarta: Deepublish.
- Pratiwi, H. C., & Manan, A. (2015). Teknik Dasar Histopatologi pada Ikan Gurami (*Osphronemus gouramy*). *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*. 7(2), 153-158.

- Priyatna, R., Indarjulianto, S., & Kurniasih. (2011). Infeksi *Aeromonas salmonicida* dari Berbagai Wilayah di Indonesia pada Ikan Mas (*Cyprinus carpio*). *Biota*. 16(2), 287-297.
- Rahmaningsih, S. (2018). *Hama dan Penyakit Ikan*. Yogyakarta: Deepublish.
- Ramadhan, M. K., Arimbi, & Sarmanu. (2016). Efek Perendaman Ekstrak *Spirulina platensis* sebagai Immunostimulan terhadap Gambaran Histopatologi Usus Ikan Gurame (*Osphronemus gouramy*) yang diinfeksi *Aeromonas hydrophila*. *Veterina Medika*. 9(3), 1-6.
- Rejeki, S., Triyanto, & Murwantoko. (2016). Isolasi dan Identifikasi *Aeromonas spp.* dari Lele Dumbo (*Clarias sp.*) Sakit di Kabupaten Ngawi. *Jurnal Perikanan Universitas Gadjah Mada*. 18(2), 55-60.
- Rukmana, R. (1997). *IKAN NILA: Budidaya dan Prospek Agribisnis*. Yogyakarta: Kanisius.
- Sahoo, D., & Seckbach, J. (2015). *The Algae World*. London: Springer.
- Satyantini, W. H., Agustono, Arimbi, Sabdoningrum, E. K., Budi, M., & Asmi, L. W. (2016). Peningkatan Respons Imun Non Spesifik Ikan Gurame Pascapemberian Ekstrak Air Panas Mikroalga *Spirulina platensis*. *Jurnal Veteriner*. 17(3), 347-354.
- Slaoui, M., & Fiette, L. (2011). Histopathology Procedures: From Tissue Sampling to Histopathological Evaluation. *Method in Molecular Biology* Vo. 69, 69-82.
- Suyanto, S. R. (2010). *Pembenihan dan Pembesaran Ikan Nila*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Tayag, C. M., Lin, Y. C., Li, C. C., Liou, C. H., & Chen, J. C. (2010). Administration of the Hot-Water Extract of *Spirulina platensis* enhanced the Immune Response of White Shrimp *Litopenaeus vannamei* and it's resistance against *Vibrio alginolyticus*. *Journal Fish and Shellfish Immunology*, 764-773.
- Woo, P. T., & Cipriano, R. C. (2017). *FISH VIRUSES AND BACTERIA: Pathobiology and Protection*. USA: CAB International.