

DAFTAR PUSTAKA

- Afrianto, E., E. Liviawaty. 2005. *Pengawetan dan Pengolahan Ikan*. Kanisius, Yogyakarta: 23-56
- Alamanda, I.E., N.S. Handajan., A. Budiharjo. 2007. Penggunaan Metode Profil darah Dan Pengamatan Endoparasit Darah Untuk Penetapan Kesehatan Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*) Di Kolam Budidaya Desa Mangkubumen Boyolali. *Biodiversitas*. 8 (1): 34-38.
- Amri, K., Khairuman. 2008. *Budidaya Ikan Nila Secara Intensif*. PT Agro Media Pustaka, Jakarta.
- Anamisa, D.R. 2015. Rancang Bangun Metode OTSU Untuk Deteksi Hemoglobin. *Jurnal Ilmu Komputer dan Sains Terapan*. 10 (10): 106-110.
- Arifin, M. 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): 159-166.
- Devani, Vera., S. Basriati. 2015. Optimasi Kandungan Nutrisi Pakan Ikan Buatan Dengan Menggunakan *Multi Objective (Goal) Programming Model*. *Jurnal Sains, Teknologi dan Industri*. 12 (2) : 255 – 261.
- Diansari, V.R., E. Arini., T. Elfitasari. 2013. Pengaruh Kepadatan Yang Berbeda Terhadap Kelulushidupan Dan Pertumbuhan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Pada Sistem Resirkulasi Dengan Filter Zeolit. *Journal of Aquaculture Management and Technology*. 2 (3): 37-45.
- Dopongtonung, Asriyani. 2008. *Gambaran Darah Ikan Lele (Clarias spp) yang Berasal Dari Daerah Laladon-Bogor*. Skripsi. Fakultas Kedokteran Hewan Institut Pertanian Bogor. Bogor. 36 hal
- Dwinanti, S.H., M. Fitrani. 2019. *Pengaruh Vitamin C Terhadap Efikasi Vaksin Sel Utuh Untuk Proteksi Bakteri Streptococcus agalactiae Pada Benih Ikan Nila*. Seminar Nasional Perikanan dan Kelautan VI Fakultas Brawijawa. Malang
- Hartika, R., Mustahal., Achmad, N.P. 2014. Gambaran Darah Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) dengan Penambahan Dosis Probiotik yang Berbeda dalam Pakan. *Jurnal Perikanan dan Kelautan*. 4 (4): 259-267
- Hastuti, S., M. Ing., D. Dana., T. Sutardi 2004. Resistensi Terhadap Stres dan Respons Imunitas Ikan Gurami (*Osphronemus gouramy, Lac.*) yang Diberi Pakan Mengandung Kromium-Ragi. *Jurnal Ilmu-Ilmu Perairan Dan Perikanan Indonesia*. 11 (1):15 – 21.
- Hidayah, M. H., Purwanto., T. R. Soeprbowati. 2012. *Kandungan Logam Berat pada Air, Sedimen, dan Ikan Nila (Oreochromis niloticus Linn.) di Keramba Danau Rawapening*. Prossiding Seminar Nasional Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan. Semarang.

- Insivitawati, E., G. Mahasri., K. Kusnoto. 2015. Gambaran Darah dan Histopatologi Insang, Usus dan Otak Ikan Koi (*Cyprinus carpio*) yang Diinfeksi Spora *Myxobolus* Koi Secara Oral. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*. 7 (2): 225-234.
- Kholil, M. A. 2014. Penerapan Teknik Imotilisasi Benih Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Menggunakan Ekstrak Daun Bandotan (*Ageratum conyzoides*) Pada Transportasi Basah. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Lampung.
- Komalasari, S.S., Subandiyono., S. Hastuti. 2017. Pengaruh Vitamin C Pada Pakan Komersil Dan Kepadatan Ikan Terhadap Kelulushidupan Serta Pertumbuhan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Sains Akuakultur Tropis*. 1 (1): 31-41
- Kordi, Sudenda., Gunadi. 2004. *Budidaya Ikan Mas Secara Intensif*. Penerbit Bina Adiaksara dan PT.Rineka Cipta. Jakarta.
- Malini dan Muliani 2016. Profil darah sidat (*Anguilla bicolor*) yang diinjeksi *Streptococcus agalactiae* dengan kepadatan berbeda. *Journal of Aquaculture Management and Technology*. 2 (2) :64-72.
- Midihatama, Arika., Subandiyono., A.H.C.Haditomo. 2018. Pengaruh Eugenol Terhadap Kadar Glukosa Darah Dan Kelulushidupan Benih Ikan Gurami (*Osphronemus gouramy, Lac.*) Selama Dan Setelah Periode Transportasi Sistem Tertutup. *Jurnal Sains Akuakultur Tropis*. 2 (2) :12-17.
- Mulqan, M., El Rahimi, Sayyid A., Dewiyanti, I. 2017. Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan Nila Gesit (*Oreochromis niloticus*) Pada Sistem Akuaponik Dengan Jenis Tanaman Yang Berbeda. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kelautan dan Perikanan Unsyiah*, 2 (1): 183-193.
- Mulyani. 2014. Pengaruh Pemberian Papain Terhadap Tingkat Pemanfaatan Protein pakan dan Pertumbuhan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*). *Jurnal Of Aquakultur Management and Tecnology*, 2 (3) :132- 136.
- Nasichah, Z., P. Widjanarko., A. Kurniawan., D. Arfiati. 2016. Analisis Kadar Glukosa Darah Ikan Tawes (*Barbonymus gonionotus*) dari Bendung Rolak Songo Hilir Sungai Brantas. *Prosiding Seminar Nasional Kelautan*. Universitas Trunojoyo Madura.
- Puspita, M.D. 2010. Identifikasi Kandungan Tanin dalam Ekstrak Etanolik Daun Jati Belanda (*Guazuma ulmifolia* Lamk.) Dari Kebun Tanaman Obat Universitas Sanata Dharma Dengan Metode KLT-Densitometri. *Skripsi*. Fakultas Farmasi Universitas Sanata Dharma. Yogyakarta. 78 hal.
- Purwanti, S.C., Suminto., A. Sudaryono. 2014. Gambaran Profil Darah Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*) yang Diberi Pakandengan Kombinasi Pakan Buatan dan Cacing Tanah (*Lumbricus rubellus*). *Journal Of Aquaculture Management And Technology*. 3 (2): 53-60.
- Rachmawati, F.N., U. Susilo, dan Y. Sistiana. 2010. *Respon Fisiologi Ikan Nila (Oreochromis niloticus) yang Distimulasi dengan Daur Pemuaasaan dan*

Pemberian Pakan Kembali. Semnas Biologi. Universitas Gajah Mada. Yogyakarta.

- Rahmiati., Amrullah., Suryati. 2018. Efektivitas Multivitamin Vitaliquid dan Aminoliquid Pada Pembesaran Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Sinergitas Multidisiplin Ilmu Pengetahuan dan Teknologi*. 1: 247- 251
- Royan, F., S. Rejeki., A. H. C. Haditomo. 2014. Pengaruh Salinitas yang Berbeda Terhadap Profil Darah Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Journal of Aquaculture Management and Technology*. 3 (2): 109-117.
- Saanin, H. 1968. *Taksonomi dan Kunci Identifikasi Ikan*. PT Bina Cipta. Bandung.
- Saanin, H. 1984. *Taksonomi dan Kunci Identifikasi Ikan*. Bina Rupa Aksara. Jakarta.
- Safitri, D., Sugito., S. Suryaningsih. 2013. Kadar Hemoglobin Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) yang Diberi Cekaman Panas dan Pakan yang Disuplementasikan Tepung Daun Jaloh (*Salix tetrasperma* Roxb). Banda Aceh: *Jurnal Medika Veterina*. 7 (1): 39-41.
- Salasia, S.I.O., D. Sulanjari., A. Ratnawati. 2001. Studi Profil Darah Ikan Air Tawar. *Biologi*. 2 (12): 710-723.
- Sani, Asrianti., Dahlia., Amrullah., Yuliadi. 2014. Pengaruh Penambahan Fukoida Pada Pakan Terhadap Respon Imun Non Spesifik Induk Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Galung Tropika*. 3 (3): 159-170
- Satyani, D. 2001. Pemijahan Buatan Ikan Air Tawar. *Warta TAAT-MSTK TMII*. 3 (1): 5.
- Siregar, Y.I. dan Adelina. 2008. Pengaruh Vitamin C Terhadap Peningkatan Hemoglobin (Hb) Darah dan Kelulusanhidupan Benih Ikan Kerapu Bebek (*Chromipleptes altivelis*). *Jurnal Natur Indonesia*. 12 (1): 75-81
- Susandi, Fredi., Mulyana., Rosmawati. 2017. Peningkatan Imunitas Benih Ikan Gurame (*Osphronemus gouramy* Lac.) Terhadap Bakteri *Aeromonas hydrophila* Menggunakan Rosella (*Hibiscus sabdariffa* L.). *Jurnal Mina Sains*. 3 (2): 1-13
- Tacon, A.G.J. and M. Metian. 2008. Global Overview on the use of Fish Meal and Fish Oil in Industrially Compounded Aquafeeds Trends and Future Prospects. *Aquaculture*. 285 (4): 146-158.
- Taukhid., A.M.Lusiastuti. 2010. Efektivitas Penambahan Vitamin C (Ascorbic Acid) Pada Pakan Komersil Untuk Pengendalian Penyakit Koi Herpes Virus (KHV) Pada Ikan Mas, *Cyprinus carpio*. *Jurnal Riset Akuakultur*. 5 (3): 425-436
- Utomo, N.B.P., Nurhayati., M. Setiawati, M. 2017. Perkembangan Enzim Pencernaan dan Pertumbuhan Larva Ikan Lele Dumbo, *Clarias gariepinus* Burchell 1822, yang Diberi Kombinasi Cacing Sutra Dalam Pakan Buatan. *Jurnal Iktiologi Indonesia*. 14 (3): 167-178.
- Wahjuningrum, D., N. Ashry., S. Nuryati. 2008. Pemanfaatan Ekstrak Daun Ketapang *Terminalia cattapa* untuk Pencegahan dan Pengobatan Ikan Patin

Pangasionodon hypophthalmus yang Terinfeksi *Aeromonas hydrophila*. *Jurnal Akuakultur Indonesia*. 7 (1): 79-94.

Zulkarnain, L.A., S. Hastuti., Sarjito. 2017. Pengaruh Penambahan Vitamin C Pada Pakan Sebagai Imunostimulan Terhadap Performa Darah, Kelulushidupan, Dan Pertumbuhan Ikan Tawes (*Puntius javanicus*). *Journal of Aquaculture Management and Technology*. 6 (3): 159-168.