

DAFTAR PUSTAKA

- Afrianto, E., E. Liviawaty., & Z. Jamaris. 2015. *Penyakit Ikan*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Alifuddin, M. 2002. Imunostimulasi pada hewan akuatik. *Jurnal Akuakultur Indonesia*. I(2): 87-92.
- Amri, K., & Khairuman. 2008. *Buku Pintar Budidaya 15 Ikan Konsumsi*. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Anonim, 2013. *Laporan Tahunan Direktorat Produksi Tahun 2013*. Direktorat Jenderal Perikanan Budidaya. Jakarta.
- Anonim, 2015. *Realisasi Produksi Ikan di Kabupaten Banyumas Tahun 2015*. Dinas Peternakan dan Perikanan Wilayah Kabupaten Banyumas. Purwokerto.
- Anderson, D.P. (1974). *Fish Immunology, In Diseases of Fishes*. Snieszko, S.F., & H.R. Axelrod (ed.). T.F.H. Publications, Ltd. Hongkong.
- Apriyanti, W. 2011. Immunogenisitas Antigen *Whole cell Aeromonas hydrophila* pada Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*). *Skripsi*. Fkip. Universitas Muhammadiyah Purwokerto. Purwokerto.
- Bachtiar, Y. (2006). *Panduan Lengkap Budidaya Lele Dumbo*. Agromedia. Jakarta.
- Cahyono, B. 2001. *Budidaya Ikan di Perairan Umum*. Kanisius Media. Yogyakarta.
- Darseno. 2010. *Buku Pintar Budidaya dan Bisnis Lele*. Agromedia. Jakarta.
- Ellis, A.E. 1988. *Optimizing Factors For Fish Vaccination*, dalam *Fish Vaccination*, A.E. Ellis (ed). Academic Press Ltd. London.
- Faidah, S.N. 2015. Immunogenisitas *Aeromonas hydrophila* Strain GK-01 dan GB-01 terhadap Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*). *Skripsi*. FKIP. Universitas Muhammadiyah Purwokerto. Purwokerto.
- Hadie, W., Angela, Sularto, & Evi. 2010. Imunitas Maternak Terhadap *Aeromonas hydrophila*: Pengaruhnya Terhadap Fekunditas dan Daya Tetas Ikan Patin Siam (*Pangasionodon hypophthalmus*). *Jurnal Akuakultur Pusat Riset Perikanan Budidaya* I(8): 229-235.

- Hasan, I. 2014. Patofisiologi Ensefalopati Hepatik. *Jurnal Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia*. XXVII(3): 1-8.
- Hernowo, A. & S.R. Suyanto. 2008. *Pembenihan dan Pembesaran Lele dipekarangan, Sawah, dan Longyam*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Holt, J.G., N.R. Krieg., P.H.A. Sneath., J.T. Staley., & S.T. William. (1994). *Bergey's Manual of Determinative Bacteriology 9th Edition*. Williams & Wilkins Baltimore. USA.
- Kamiso, H.N., & Triyanto. 1990. *Sistem Pertahanan dan Diagnosis Serologi Penyakit Ikan..* Pelatihan Karantina Ikan Ciawi-Bogor. 21 Mei-4 Agustus 1990.
- Khairuman., T. Sihombing., & K. Amri. 2008. *Budidaya Lele Dumbo di Kolam Terpal*. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Kordi, K.M.G.H. 2004. *Penanggulangan Hama dan Penyakit Ikan*. Rineka Cipta dan Bina Adiaksara. Jakarta.
- Kordi, K.M.G.H. 2010. *Panduan Lengkap Memelihara Ikan Air Tawar di Kolam Terpal*. Lily Publisher. Yogyakarta.
- Kordi, K.M.G.H. 2013. *Budidaya Ikan Nila di Kolam Terpal*. Lily Publisher. Yogyakarta.
- Mahyudin, K. 2008. *Panduan Lengkap Agribisnis Lele*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Mulia, D.S., R. Pratiwi., & Triyanto. (2006). Pengaruh Cara *booster* terhadap Efikasi Vaksinasi Oral dengan *debris* sel *Aeromonas hydrophila* pada Lele Dumbo (*Clarias* sp.). *Jurnal Perikanan UGM (GMU J. Fish. Sci)*. VIII(1): 96-104.
- Mulia, D.S. (2007). Isolasi, Karakterisasi, dan Mengidentifikasi Bakteri *Aeromonas* sp. Penyebab Penyakit *Motile Aeromonas septicemia* (MAS) pada Gurami (*Osphronemus gouramy*). *Sains Akuatik*. XIII(2): 9-16.
- Mulia, D.S. & C. Purbomartono. (2007). Perbandingan Efikasi Vaksin Produk Intra dan Ekstraseluler *Aeromonas hydrophila* untuk Menanggulangi Penyakit *Motile Aeromonas Septicemia* (MAS) pada Lele Dumbo (*Clarias* sp.). *Jurnal Perikanan UGM (GMU J. Fish. Sci)*, IX(2): 173-181.
- Mulia, D. S. (2012). *Vaksinasi Lele Dumbo*. Pustaka Pelajar. Yogyakarta.

- Mulia, D.S., A. Khusniah., & H. Maryanto. 2015. Potential Immunogenicity of Bacteria *Aeromonas hydrophila* GPI-05 and GL-02 Strains as a Candidate Vaccines. *Jurnal Ilmu Perikanan dan Sumberdaya Perairan, Sains Aquatic*. IV(1): 335-345.
- Mulia, D.S., S. Wahyuningsih., & H. Maryanto. 2015. Uji Lapang Pakan Bervaksin *Aeromonas hydrophila* pada Lele Dumbo di Daerah Cilacap. *Jurnal Perikanan dan Sumber daya Perairan, Aquasains*. XVI(2): 85-97.
- Najiyati, S. 2008. *Memelihara Lele Dumbo di Kolam Taman*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Nugrahajati, P. 2013. *Rahasia Sukses Bisnis dan Budidaya Lele Unggul*. Lily Publisher. Yogyakarta.
- Prihartono, R.E., J. Rasidik., & U. Arie. 2011. *Mengatasi Permasalahan Budidaya Lele Dumbo*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Prawesjeki, M. 2015. Immunogenisitas *Aeromonas hydrophila* Strain GPI-02 dan GPI-03 terhadap Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*). *Skripsi*. FKIP. Universitas Muhammadiyah Purwokerto. Purwokerto.
- Purwaningsih, U. & Tauhid. 2010. Vaksin Anti *Streptococcus spp.* Inaktivasi melalui Headkilled untuk Pencegahan Penyakit Streptococcosis. Pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Prosiding Forum Inovasi Teknologi Akuakultur 2010*.
- Rahmaningsih, S. 2012. Pengaruh Ekstrak Sidawayah dengan Konsentrasi yang Berbeda untuk Mengatasi Infeksi Bakteri *Aeromonas hydrophyla* pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Ilmu Perikanan dan Sumberdaya Perairan*. I(1): 1-7.
- Rahmaningsih, S. 2016. *Hama dan Penyakit Ikan*. Deepublisher. Yogyakarta.
- Rantam, F.A. 2003. *Metode Immunologi*. Airlangga University Press. Surabaya.
- Saanin, H. 1984. *Taksonomi dan Kunci Identifikasi Ikan Jilid 1*. PT Bina Cipta. Bogor.
- Saanin, H. 1995. *Taksonomi dan Kunci Identifikasi Ikan Jilid 2*. PT Bina Cipta. Bogor.
- Santoso, B. 1994. *Petunjuk Praktis Budidaya Lele Dumbo dan Lokal*. Kanisius. Yogyakarta.

- Sari, R.H., A. Setyawan., & Suparmono. 2013. Peningkatan Imunogenisitas Vaksin Inaktif *Aeromonas salmonicida* dengan Penambahan Adjuvant pada Ikan Mas (*Cyprinus carpio*). *Jurnal Rekayasa dan Teknologi Budidaya Perairan*. I(2): 87-94.
- Steel, R.G.D., & J.H. Torrie. 1993. *Prinsip dan Prosedur Statistik*. (Terjemahan *Principle and Procedure of Statistics* Oleh Sumantri). Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Subowo. (2009). *Imunobiologi*. Sagung Seto. Jakarta.
- Sumiarti, H. 2000. Pengaruh Antibiotik Neomycin terhadap Kelangsungan Hidup Ikan Nila GIFT dalam Menanggulangi *Streptococciosis*. *Skripsi*. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan UNPAD Bandung.
- Susanti, I.T. 2015. Pemberian Pakan Bervaksin *Aeromonas hydrophila* terhadap Pertumbuhan dan Respon Imun Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*) di Daerah Banyumas. *Skripsi*. FKIP. Universitas Muhammadiyah Purwokerto. Purwokerto.
- Suyanto. 2009. *Budidaya Ikan Lele*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Tizard, I. 1988. *Pengantar Imunologi Veteriner*. Surabaya. University Airlangga Press.
- Triyanto., H.N. Kamiso., A. Isnansetyo., & Murwantoko. 1997. Pembuatan Antigen Murni untuk Memproduksi Polivalen Antibodi dan Vaksinasi *Aeromonas hydrophila*. *Laporan Penelitian Hibah Bersaing V/1 Perguruan Tinggi Tahun Anggaran 1996/1997*. Fakultas Pertanian UGM. Yogyakarta.
- Wida, E., & W. Pratitis. 2014. Peningkatan usaha Pembenihan Lele Dumbo Di Desa Nepen Kabupaten Boyolali. *Jurnal Fakultas Pertanian UNS*. XVIII(2): 152-165.
- Wintoko. F., A. Setyawan., S. Hudaidah., & M. Ali. 2013. Imunogenisitas Heat Killed Vaksin Inaktif *Aeromonas salmonicida* pada Ikan Mas (*Cyprinus carpio*). *Jurnal Rekayasa dan Teknologi Budidaya Perairan*. II(1): 206-210.
- Yuliani., E.H. Hardi., & Agustina. 2006. Evikasi Vaksin Monovalen *Aeromonas hydrophila* pada Budidaya Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Ilmu Perikanan Tropis*. XX(I): 10-14.