UNIVERSITAS
GADJAH MADA
DETEKSI Aeromonas hydrophila PADA GINJAL IKAN NILA (Oreochromis niloticus) DENGAN PEWARNAAN HEMATOXYLIN-EOSIN DAN IMMUNOHISTOKIMIA
WULAN SEKAR KINASIH, Dr. drh. Yuli Purwandari K., MP.
Universitas Gadjah Mada, 2018 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR PUSTAKA

Anonym, 2007. *Viral Haemorraghic Septicaemia.* Iowa : Iowa State University. Hal : 1 – 4.

Anonym. 2012. *Aeromonas hydrophila*. Canada : ITIS.

Cahill, Marian M. 1990. Virulence Factor in Motile *Aeromonas sp. Journal of Aplied Bacteriology*. Vol 69. Hal : 1 -16.

Carson, F L. 1990. *Histotechnology: A Self Instructional Text*. Chicago : ASCP Press.

Cipriano, Rocco C., Bullock, G L., Pyle, S W. 1984. *Aeromonas Hydrophila* And Motile Aeromonad Septicemias Of Fish. *Fish Disease Leaflet 68*. Hal : 1 – 23.

Citterio, Barbara., Biavasco, Francesca. 2015. Aeromonas Hydrophila Virulence. *Virulence* 6 : 5, 417—418.

Daenuri, Dudung., Sinaga, Walson Halomoan. 2011. Patogenesitas *Streptococcus agalactiae* dan *Streptococcus iniae* Pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Berita Biologi*. Vol. 10. No. 5. Hal : 589 – 595.

Genten, Frank., Terwinghe, Eddy., Dangue, Andre. 2009. *Atlas of Fish Histology*. Belgia : Science Publishers. Hal : 111 – 112.

Hamid, NH., Hassan, MD., Sabri, MY., Hasliza, AH., Hamdan, RH., Afifah, MNF., Raina, MS., Nadia, ABS., Fuad MM. 2016. Studies on Pathogenicity Effect of *Aeromonas hydrophila* Infection in Juvenile Red Hybrid Tilapia *Oreochromis* sp. *Proceedings of International Seminar on Livestock Production and Veterinary Technology*. Hal : 532 – 539.

Haryani, Adam., Grandiosa, Roffi., Buwono, Ibnu Dwi., Santika, Ayi. 2012. Uji Efektivitas Daun Pepaya (*Carica papaya*) Unutk Pengobatan Infeksi Bakteri *Aeromonas hydrophila* Pada Ikan Mas Koki (*Carassius auratus*). *Jurnal Perikanan dan Kelautan*. Vol. 3 No. 3. Hal : 213 – 220.

Hassan, Mohamed A., Noureldin, E.A., Mahmoud, Mahmoud A., Fita, Nabil A. 2017. Molecular Identification And Epizootiology of Aeromonas Veronii Infection Among Farmed Oreochromis Niloticus In Eastern Province, KSA. *Egyptian Journal of Aquatic Research 43* (2017) 161–167.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
DETEKSI Aeromonas hydrophila PADA GINJAL IKAN NILA (Oreochromis niloticus) DENGAN PEWARNAAN HEMATOXYLIN-EOSIN DAN IMMUNOHISTOKIMIA
WULAN SEKAR KINASIH, Dr. drh. Yuli Purwandari K., MP.
Universitas Gadjah Mada, 2018 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Ivell, Richard, Teerds, Katja, and Hoffman, Gloria E. 2014. Proper Application of Antibodies for Immunohistochemical Detection: Antibody Crimes and How to Prevent Them. *Endocrinology*, March 2014, 155(3):676–687.

Jiang, Yulin. 2009. Hemorraghic Disease of Grass Carp : Status of Outbreaks, Diagnosis, Surveillance, and Research. *The Israel Journal of Aquaculture – Bamidgeh* 61(3) : 188 – 197.

Kusdarwati, Rahayu., Kismiyati., Sudarno., Kurniawan, Handi., Prayogi, Yudha Teguh. 2017. *Isolation and Identification of Aeromonas hydrophila and Saprolegnia sp. on Catfish (Clarias gariepinus) in Floating cages in Bozem Moro Krembangan Surabaya*.

Kresno, S.B. 1996. *Imunologi : Diagnosis dan Prosedur Laboratorium*. Edisi Ketiga. Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia

Kordi, M.G., (2004). Penanggulangan Hama dan Penyakit Ikan. PT. Rineka Cipta Bina Adiaksara, Jakarta. Pp 116; 122-124; 135-136.

Mangunwardoyo, Wibowo., Ismayasari, Ratih., Riani, Etty. 2010. Uji Patogenitas dan Virulensi *Aeromonas hydrophila* Stanier Pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus* Lin.) Melalui Postulat Koch. *J. Ris. Akuakultur*. Vol. 5. No. 2. Hal : 245 – 255.

Markey, Bryan., Leonard, Finole., Marie, Cullinae., Dores, Maguire. 2013. *Clinical Veterinary Microbiology Second Edition*. China : Elsevier. Hal : 289 – 296.

Masruro, Ariza Zulfa. 2016. *Pengecatan Imunohistokimia HER2 Menggunakan Susu Skim dan Normal Serum*. Hal : 9 – 11.

Mokhtar, Doaa M. 2017. *Fish Histology From Cells to Organs*. Oakville. Apple Academic Press Inc.

Nurhidayat. 2002. *Deteksi Bahan Aktif Dengan Metode Immunohistokimia.* Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga. Surabaya.

Park, S. Y., M.N.Hyun., P.Kun., and D.P.Seok. 2011. *Aeromonas hydrophila Sepsis Mimicking Vibrio vulnificus Infection*. Department of Dermatology and Institute of Wonkwang Medical Science. *Wonkwang University School of Medicine. Iksan-Korea.* Vol. 23.

Parvez, Najeeb and Mudarris. 2014. Investigation on the Bacterial Haemorrhagic Septicemia Disease of *Cyprinus carpio* and *Channa striatus. Poult Fish Wildl Sci*. Vol 2. Hal : 1 – 5.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
DETEKSI Aeromonas hydrophila PADA GINJAL IKAN NILA (Oreochromis niloticus) DENGAN PEWARNAAN HEMATOXYLIN-EOSIN DAN IMMUNOHISTOKIMIA
WULAN SEKAR KINASIH, Dr. drh. Yuli Purwandari K., MP.
Universitas Gadjah Mada, 2018 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Rahayu, Yani C., Auerkari, Elza I. 2004. Tehnik Imunohistokimia Sebagai Pendeteksi Antigen Spesifik Penyakit Infeksi. *International Journal of Dentistry*. Vol. 11. No. 2. Hal : 76 – 82.

Rukmana, Rahmat. 1997. *Ikan Nila, Budidaya dan Aspek Agribisnis*. Yogyakarta: Kanisius. Hal : 4 – 22.

Rose, N.R., Milgrom, F., OSS, C.J. Van. 1973. *Principles of Immunology 2nd Ed*. MacMillan Publishing Co., Inc., pp. 41-63.

Setijanto, H. 2002 *Teknik Mempelajari Biologi Sel; Identifikasi Beberapa Substansi atau Senyawa Yang Terlibat Dalam Metabolisme Sel.* Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlannga. Surabaya.

Tizard, Ian. 1982. *Pengantar Imunologi Veteriner*. Surabaya : Airlangga University Press. Hal : 2.

Unitly, Adrien Jems Akiles., Sahertian, Dece Elisabeth. 2010. Deteksi Kandungan Antioksidan Superoksida Dismustase (Sod) pada Organ Ginjal Tikus *Rattus norvegicus* Dengan Pewarnaan Imunohistokimia. *Seminar Nasional Basic Science II*. Hal : 14.

Vigneulle, M . 2015. Bacterial Kidney Disease. *Ices Identification Leaflets For Diseases and Parasites Of Fish And Shellfish*. No.21. Hal : 1 -7.

Wahjuningrum, Dinamella., Astrini, Retno., Setiawati, Mia. 2013. Pencegahan Infeksi *Aeromonas hydrophila* Pada Benih Ikan Lele *Clarias* sp. Yang Berumur 11 Hari Menggunakan Bawang Putih *Allium sativum* dan Meniran *Phyllanthus niruri*. *Jurnal Akuakultur* Indonesia. Vol. 12. No. 1. Hal : 94 – 104.

Wasito dan Wuryastuti, Hastari. 2014. *Antibodi dan Imunohistokimia*. Yogyakarta : Andi Offset. Hal : 71 – 79.

Woo, Patrick T.K., Cipriano, Rocco C. 2017. *Fish Viruses and Bacteria*. Boston. CPI Group.