

DAFTAR PUSTAKA

- Asaduzzaman M, Iehata S, Akter S, Kader MA, Ghosh SK, Khan MNA, Munafi ABA. 2018. *Effects of Host Gut-derived Probiotic Bacteria on Gut Morphology, Microbiota Composition and Volatile Short Chain Fatty Acids Production of Malaysian Mahseer *Tor tambroides**. *Aquaculture Reports*. 9: 53-61.
- Chilmawati, D., Swastawati, F., Wijayanti, I., Ambaryanto, A., & Cahyono, B. 2018. Penggunaan Probiotik guna Peningkatan Pertumbuhan, Efisiensi Pakan, Tingkat Kelulushidupan dan Nilai Nutrisi Ikan Bandeng (*Chanos Chanos*).
- Ermawati, Rikha Putri. "Isolasi, Seleksi, dan Identifikasi Bakteri Kandidat Probiotik Potensial untuk Penghambatan Patogen *Aeromonas hydrophila*." Fardiaz, S. 1992. *Mikrobiologi Pengolahan Pangan*. Departemen Pendidikan dan Kebudayaan Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Pusat Antar Universitas Pangan dan Gizi Institut Pertanian Bogor. Bogor. 3- 23.
- Firdaus R. 2012. Seleksi Bakteri Kandidat Probiotik untuk Penghambatan Patogen *Streptococcus agalactiae* Tipe Non-hemolitik pada Ikan Nila *Oreochromis niloticus* Secara In Vitro dan In Vivo [Skripsi]. Bogor (ID): Institut Pertanian Bogor.
- Fitri Azhari, Rudju Winarsa, Siswanto, Kahar Muzakhar, Esti Utarti, Sutoyo, Sattya Arimurti. 2021. *Growth of Lactobacillus casei* FNCC0900 in Media Based Umbi Porang Plant (*Amorphophallus muelleri* Bl.), 9(2): 86-94.
- Frazier, W.C. and D.C. Westhoff. 1988. *Food Microbiology*. Fourth Edition. McGraw-Hill : USA. pp. 11-80.
- Fuller, R. 1999. *Probiotik untuk Hewan Ternak*. Diproduksi oleh G.W Tannock. Horizon Scientific Press, 1999.
- Haque, M. A., Hossain, M. I., Uddin, S. A., P. K. Dey. 2019. *Review on Distribution, Culture Practices, Food and Feeding, Brood Development and Artificial Breeding of Seabass, *Lates calcarifer* (bloch 1790): Bangladesh Perspective*. *Res. Agric. Livest. Fish*. 6 (3): 405-414.
- Hardi, Esti Handayani, et al. 2013. "Uji In Vitro Gabungan Ekstrak *Boesenbergia pandurata*, *Solanum ferox*, *Zingiber zerumbet* terhadap Bakteri Patogen pada Ikan Nila." *Jurnal Veteriner* 19.1 2018: 35-44.
- Hikmayani, Y., Yulisti, M., & Hikmah, H. 2012. Evaluasi Kebijakan Peningkatan Produksi Perikanan Budidaya. *Jurnal Kebijakan Sosial Ekonomi Kelautan dan Perikanan*, 2(2): 85-102
- Hossain TJ, Das M, Ali F, Chowdhury SI, Zedny SA. 2021. *Substrate Preferences, Phylogenetic and Biochemical Properties of Proteolytic Bacteria Present in The Digestive Tract of Nile Tilapia (*Oreochromis niloticus*)*. *AIMS Microbiology*. 7(4): 528-545.
- Irianto, A. 2003. *Probiotik Akuakultur*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. 125 p.
- Irmawati, S. P., Malina, A. C., Pi, S., Alimuddin, S. P., Kadriah, I. A. K., Pi, S. 2021. Budidaya Ikan Kakap Putih: Tinjauan Kelayakan di Keramba Jaring Apung dan Tambak Tradisional. *Nas Media Pustaka*. Makassar. 133 Halaman.

- Kesarcodi-Watson, A., Kaspar, H., Lategan, M.J., Gibson, L. 2008. *Probiotics in Aquaculture: The need, Principles and Mechanisms of Action and Screening Processes*. *Aquaculture* 274, 1-14.
- Kurniasih, Titin., *et al.* "Isolasi, Seleksi, dan Identifikasi Bakteri dari Saluran Pencernaan Ikan Lele sebagai Kandidat Probiotik." *Jurnal Riset Akuakultur* 8.2 (2013): 277-286.
- KKP. 2020. Statistik-KKP. Produksi Perikanan. <https://statistik.kkp.go.id/>
- Macey, B. M., and Coyne, V. E. 2005. *Improved Growth Rate and Disease Resistance in Farmed *Haliotis Midae* Through Probiotic Treatment*. *Aquaculture*, 245: 249- 261.
- Nurmasiyah, Cut Nanda Defira, Hasanuddin. 2018. Pengaruh Pemberian Pakan Alami yang Berbeda Terhadap Tingkat Kelangsungan Hidup Larva Ikan Kakap Putih (*Lates calcarifer*). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kelautan dan Perikanan Unsyiah Volume 3, Nomor 1*: 56-65.
- Oktaviani, D. P. O. P., Muwakhidah, U. J., Fadlilah, S., Damaiyanti, E., Fatimatuzzahroh, F., & Agustin, S. N. 2021. Evaluasi Penambahan Probiotik Bakteri Asam Laktat Pada Pakan Terhadap Pertumbuhan Ikan Gurame (*Osphronemus gouramy*). *MANFISH JOURNAL*, 2(01), 44-49.
- Poletto TV, Vieira CRW, Silva CP, Fracalossi DM. 2018. *Isolation and Identification of a Potential Amylolytic Probiotic Bacterium from The Gut of Jundia Catfish, *Rhamdia quelen**. *Brazilian Archives of Biology and Technology*. 61(e18161205): 1-9.
- Putra, A. N. 2010. Kajian Probiotik, Prebiotik dan Sinbiotik Untuk Meningkatkan Kinerja Pertumbuhan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). Tesis. Program Pasca Sarjana. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 91 hal.
- Razi, F. 2013. Penanganan Hama dan Penyakit pada Ikan Kakap Putih. Kementerian Perikanan dan Kelautan. Pusat Penyuluhan Kelautan dan Perikanan Press, Jakarta.
- Rinto, Sasanti, A.D., Fitria, K. 2010. Bakteri Asam Laktat dari Pencernaan Ikan Nila dan Tongkol yang Berpotensi Menghambat Bakteri Pembusuk Pembentuk Hidtsmin, dan Pathogen pada Produk Perikanan, Prosiding Seminar Nasional. 125-145.
- Safrida, Yuni Dewi, Raihanaton Raihanaton, and Ananda Ananda. Uji Cemarkan Mikroba Dalam Susu Kedelai Tanpa Merek Di Kecamatan Jaya Baru Kota Banda Aceh Secara Total Plate Count (TPC). *Jurnal Serambi Engineering* 4.1 (2019): 364-371.
- Setiawati, Jariyah. Endang., Tarsim, Y. T. Adiputra., Siti, Hudaidah. 2013. Pengaruh Penambahan Probiotik Pada Pakan Dengan Dosis Berbeda Terhadap Pertumbuhan, Kelulushidupan, Efisiensi Pakan Dan Retensi Protein Ikan Patin (*Pangasius hypophthalmus*). *Jurnal Rekayasa dan Teknologi Budidaya Perairan Volume I. No 2*. ISSN: 2302-3600.
- Surono, IS. 2004. Probiotik, Susu Fermentasi dan Kesehatan. Tri Cipta Karya: Jakarta.
- Tito, I.M. 2014. Isolasi dan Identifikasi Bakteri Kitinolitik yang Terdapat pada Cangkang Lobster Air Tawar (*Cherax quadricanatus*). [Skripsi]. Universitas Airlangga.

- Verschuere, L., Rombaut, G., Sorgeloos, P., & Verstraete, W. 2000. *Probiotic Bacteria as Biological Control Agents in Aquaculture*. *Microbiology and Molecular Biology Reviews*, 64(4), 655-671.
- Windarto, S., Hastuti, S., Subandiyono, S., Nugroho, R. A., & Sarjito, S. 2019. Performa Pertumbuhan Ikan Kakap Putih (*Lates calcarifer* Bloch, 1790) yang Dibudidayakan dengan Sistem Keramba Jaring Apung (KJA). *Jurnal Sains Akuakultur Tropis*, 3(1) : 56-60.
- Xu, H., Zhang, L., Huang, D., & Zhang, R. 2015. *Proteases in Bacterial Pathogenesis and Host Defense*. *Infection and Immunity*, 83(2), 374-384.
- Yunita M, Hendrawan Y, dan Yulianingsih R, 2015, Analisis Kuantitatif Mikrobiologi pada Makanan Penerbangan (Aerofood ACS) Garuda Indonesia Berdasarkan TPC (*Total Plate Count*) dengan Metode *Pour Plate*. *Jurnal Keteknik Pertanian Tropis dan Biosistem* 3 (3):237-248.
- Yuwanita, R., Yanuhar, U., & Hardoko. 2013. *Pathognomonic of Viral Nervous Necrotic (VNN) Virulence on Larvae of Humpback Grouper (*Cromileptes altivelis*)*. *Advance Environmental Biology*, 7(6), 1074-1081.

