

DAFTAR PUSTAKA

- Abadi, A.F. 2009. *Pengaruh Pemberian Suplemen Pakan yang Mengandung Bacillus sp. Dalam Pakan Buatan terhadap laju Pertumbuhan Benih Ikan Nila.* FPIK. Universitas Padjadjaran, Bandung, 41 hlm.
- Ajitama, P., Suryanto, D., Yunasfi. 2014. *Potential Pathogen of Gram Negative Bacteria to Greasi Grouper (Ephinepelus tauvina) in Floating Net Cages , Belawan.* Scription Agricultural. Faculty of North Sumatra University.
- Alamsyah, H., H. Y. Aziz., Sriwulan., K.G. Wiryawan. 2009. *Microflora Saluran Pencernaan Ikan Gurame (Osphronemus gouramy Lacepede).* Jurnal Ilmu Kelautan dan Perikanan. **19** (1) : 66-73.
- Alvin, A., Miller, K.I., Neilan, B.A. 2014. *Exploring the potential of endophytes from medicinal plant as sources of antimycobacterial componds.* Microbiol. Res., 169:483-459.
- Anggraini., Rika , Dwinna, Aliza2 ., Siska Mellisa. IDENTIFIKASI BAKTERI *Aeromonas hydrophila* DENGAN UJI MIKROBIOLOGI PADA IKAN LELE DUMBO (*Clarias gariepinus*) YANG DIBUDIDAYAKAN DI KECAMATAN BAITUSSALAM KABUPATEN ACEH BESAR. Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kelautan dan Perikanan Unsyiah Volume 1, nomor 2 : 270-286 Mei – Agustus 2016 ISSN. 2527-6395
- Bakri., A.M. 2016. *Isolasi dan Identifikasi Mikroflora Pada Saluran Pencernaan Ikan Sepat Siam (Tricogaster pectoralis) di Perairan Danau Tempe Sulawesi Selatan.* Skripsi. UIN Alauddin Makassar, 87 hal.
- Barrow,B.I. & R.K.A. Feltham. 1993. *Cowan and steel Manual for the Identification of Medical Bacteria.* New York : Cambridge UniversityPress.
- Basani, P. 2017. *Uji Spesifitas dan Sensitifitas teknik Polimerase Chain Reaction (PCR untuk mendeteksi Aeromonas hyrophilla penyebab penyakit pada ikan.* Skripsi. FPIK. Universitas Jendral Soedirman.
- Damonglala., L. 2009. *Kadar Air Dan Total Bakteri Pada Ikan Roa (Hermirhampus sp) Asap Dengan metode Pencucian Bahan Baku Berbeda.* Jurnal Sains. **9** (2) : 191-198.
- Effendi, I. 2004. *Pengantar Akuakultur.* Penebar Swadaya, Jakarta. 192 hlm.
- Effendi, M. I. 1997. *Biologi Perikanan.* Yayasan Pustaka Nusantara, Yogyakarta. 162 hal.

- Froese, R. and D. Pauly. Editors. (2020). *FishBase. Lates calcarifer* (Bloch, 1790). Accessed through: World Register of Marine Species at: <http://www.marinespecies.org/aphia.php?p=taxdetails&id=278957#images>. Diakses pada 20 Januari 2020.
- Irmawati, Y. Dan Jane, L. D. 2014. *Bakteri Pada Saluran Pencernaan Ikan Nila (Oreochromis niloticus)*. Jurnal perikanan dan Agribisnis dan Perikanan. 7(2).
- Kamal, Safni., Nurliana., F. Jamin., Sulasmri., Hamny., Fakhrurazi. 2016. *Total Bakteri Psikotropik Ikan Nila (Oreochromis niloticus) yang diberi peningkatan suhu pada saat pemeliharaan*. Jurnal Medika Veteraria. 10 (1) : 37-40.
- Kurniasih, T., Widanarni, Melati, I, Azwar, Z. I. dan Lusiastuti, A. M. 2013. *Isolasi seleksi dan identifikasi bakteri dari saluran pencernaan ikan Lele sebagai kandidat probiotik*. Riset Akuakultur.
- Lehnninger, A. L., 1982. Dasar-Dasar Biokimia, Jilid 1, Alih Bahasa, Maggi Thenawijaya. Erlangga. Jakarta.
- Marks, D. B., A. D. Marks., dan C. M. Smith. 2000. *Biokimia Kedokteran Dasar : Sebuah Pendekatan Klinis*. Penerbit Buku Kedoteran EGC. Jakarta.
- Mutoifah. 2017. *Jumlah Total bakteri pada Saluran Pencernaan Gurami (Osphronemus gouramy) yang Diberi Pakan Azolla microphylla dan pellet dengan Perbandingan Berbeda*. Skripsi. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Jenderal Soedirman Purwokerto.
- Nair., P.S. dan Surendran, P.K. 2005. Biochemical Characterization Of Lactic Acid Bacteria Isolated From Fish and Prawn. J Culture Collections 4 : 48-52.
- Panawala, L. 2017. *Difference between Gram positive and Gram negative Bacteria*. <https://www.researchgate.net/publication/3157324> diakses pada 21 januari 2020.
- Pelczar, M.J., Chan. E.C.S. 1986. Dasar dasar Mikrobiologi I. Hadioetomo, Katna S, Imas T, Tjitosono, S.S., Angka, S.L., penerjemah. Jakarta: Universitas Indonesia.
- Periadnadi, 2005. *Hubungan Antara Komposisi Ragi Tapai dan Beberapa Daerah di sumatra Barat dengan Tapai yang dihasilkannya*. Disampaikan pada "Regularly Scientific Seminar" TPSDP Batch III Jurusan Biologi, FMIPA, Universitas Andalas Padang, 14 Desember 2005."

- Philipose, K. K., S. R. Krupesha Sharma, N. Sadhu, N. G. Vaidya And G. Syda Rao. (2010) . *Some Aspects Of Nursery Rearing Of The Asian Seabass (Lates Calcarifer, Bloch) In Indoor Cement Tanks*. Indian J. Fish. 57, 61- 64.
- Prihaningrum. A., Aditya, T. W., Saputra, Y. 2015. *Petunjuk Teknis Budidaya Ikan Kakap Putih (Lates calcarifer, Bloch) Di Karamba Jaring Apung*. Balai Besar Perikanan Budidaya Laut, Lampung. 66 hal.
- Priyadi, A., Ginanjar, R., Permana, A., Slembrouck, J., & Hias, B. R. B. I. 2010. Tingkat densitas larva botia (*Chromobotia macracanthus*) dalam satuan volume air pada akuarium sistem resirkulasi. In Prosiding Forum Inovasi Tecnologi, Akuakultur, 439 – 446.
- Purba., Elida. 2009. *Hidrolisis Pati Ubi Kayu (Manihot esculenta) dan Pati Ubijalar (Impomenea batatas) menjadi Glukosa secara Cold Process dengan Acid Fungal Amilase dan Glukoamilase*. Universitas Lampung. Lampung.
- Purwandani, L. P., Drajat, P. & Anna, R. 2012. *Isolasi dan uji aktivitas enzim amilase dari isolat bakteri termofilik amilolitik pasca erupsi merapi pada berbagai variasi suhu dan pH*. Skripsi: Universitas Negeri Yogyakarta.
- Razi, F. (2013). *Penanganan Hama dan Penyakit pada ikan Kakap Putih*. Kementerian Perikanan Kelautan. Pusat Penyuluhan Kelautan dan Perikanan Press, Jakarta. 23 hal.
- Rohy, Gaby Stephani., Raharja Boedi Prasetya., Agustono. 2014. Jumlah Total bakteri Pada Saluran Pencaeraaan Ikan Gurame (*Osphronemus gouramy*) Dengan Pemberian Beberapa Pakan Komersial Yang Berbeda. Journal ilmiah Perikanan dan Kelautan Vol. 6 no. 1. Universitas Air Langga. Surabaya.
- Safani, E. E., Wanodya, A. C. K., Alfiyan, L., Erlix, R. P. 2019. Potensi Ekstrak Daun Bandotan (*Ageratum conizoides* L.) sebagai spray untuk penelitian luka mencit Diabetik yang Terinfeksi *Staphylococcus aureus*. Biotropic, 3(1): 68-78.
- Safrida, Y. D., C. Yulvijar, C. Nanda D. 2012. *Isolasi dan Karakterisasi Bakteri Berpotensi Probiotik pada Ikan Kembung (Rastrlliger sp)*. Jurusan Biologi FMIPA. 1(3): 200-203.
- Sarbaini, Iesje, dan Nursyirwani. 2015. *Isolasi Kandidat Probiotik Dari Usus Ikan Nila (Oreochromis niloticus) Untuk Pengendalian Streptococcus agalactiae*. Laporan Penelitian. Universitas Riau. 19 Hal.
- Schipp., Glenn., Jerome Bosmans., and Jhon., H. 2007. *Northern Territory Barramundi Farming Handbook*. Departement of Primary Industri, Fisheries and Mines, Australia. 80 hal.

- Singleton, P. Dan Diana, S. 2006. *Dictionary of Microbiology and Molecular Biology, Third Edition*. United Kingdom : Jhon Wiley & Sons.
- Sukarminah E., D.M. Sumanti dan L. Hanidah. 2010. *Mikrobiologi Pangan* Jurusan Teknologi Industri Pangan. FTIP. Universitas Padjajaran. Jatinangor.
- Sumardi, Christiana Nugroho., Dwi Haryani. 2010. *Isolasi Bacillus Penghasil Selulase dari Saluran Pencernaan ayam kamping*. J Sains MIPA. **16 (1)**. 62-68.
- Syvokiene, J., S. Stankus., L. Andreikenaite. 2011. Bacterioflora of Digestive Tract of Fishes In Vitro. Vet Med Zoot. **56 (78)** :93-101.
- Tarwiyah. 2001. *Pembesaran Ikan Kakap Putih (Lates calcarifer) di Keramba Jaring Apung*. Direktorat Jendral Perikanan, Departemen Pertanian. Jakarta. 5 hal.
- Virlandia., Feby. 2008. Pembuatan sirup glukosa dari Pati Ubi Jalar (*Impomoea batatas*) dengan metode enzimatis.
- Windish, W.W. & Mhatre, N. S. 1965. *Microbioal Amylases*. New York : Academic Press.
- Yunita, M., Yusuf, H., Rini, Y. 2015. *Analisis Kuantitatif Mikrobiologi pada Makanan Penerbangan (Aerofood ACS) Garuda Indonesia berdasarkan TPC (Total Plate Count) dengan Metode Pour Plate*. Jurnal Keteknikan Pertanian Tropis dan Biosister. **3(3)**: 237-248.
- Yusufa, M.H., Masdiana C. P., Octavianer, D.A., 2014. Identifikasi dan Studi Aktivitas Protease *Bacillus* sp. Asal Limbah Cair Rumah Potong Ayam Tradisional sebagai Penghasil Biodeterjen. Skripsi. Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya. Malang.