

## DAFTAR PUSTAKA

- Aftabuddin, S. Et Al. (2020) 'First Use Of Biofloc Technology For *Penaeus monodon* Culture In Bangladesh: Effects Of Stocking Density On Growth Performance Of Shrimp, Water Quality And Bacterial Growth', *Aquaculture Reports*, 18, P. 100518.
- Agustin, R., & Sasanti, A.D. (2014) 'Konversi Pakan, Laju Pertumbuhan, Kelangsungan Hidup Dan Populasi Bakteri Benih Ikan Gabus (*Channa striata*) Yang Diberi Pakan Dengan Penambahan Probiotik', *Jurnal Akuakultur Rawa Indonesia*, 2(1), Pp. 55-66.
- Aldy Mulyadin Et Al. (2021) 'Growth Performance, Immune Response, And Resistance Of *Nile tilapia* Fed Paraprobiotic *Bacillus* sp. Np5 Against *Streptococcus agalactiae* Infection', *Jurnal Akuakultur Indonesia*, 20(1), Pp. 34-46.
- Arief, M., Fitriani, N. And Subekti, S. (2014) 'Pengaruh Pemberian Probiotik Berbeda Pada Pakan Komersial Terhadap Pertumbuhan Dan Efisiensi Pakan Ikan Lele Sangkuriang (*Clarias* sp.)', *Jurnal Ilmiah Perikanan Dan Kelautan*, 6(1), P. 5.
- Az Zahra, S., Putri, B. And Jl Soemantri Brojonegoro Gedong Meneng Bandar Lampung, L. (2019) 'Pengaruh Feeding Rate (Fr) Yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Dan Tingkat Kelulushidupan Benih Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Yang Dipelihara Dengan Sistem Bioflok pengaruh Feeding Rate (Fr) Yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Dan Tingkat Kelulushidupan Be', *Jurnal Akuakultur Rawa Indonesia*, 7(2), P. 90.
- Cabanillas-Gómez, M. Et Al. (2024) 'Use Of Fermented Malted Barley By-Product As Partial Feed Replacement And Carbon Source For Rearing *Nile tilapia* (*Oreochromis niloticus*) Juveniles', *Journal Of The World Aquaculture Society*, (March 2023), Pp. 1-28.
- Christin, Y., Restu, I.W. And Kartika, G.R.A. (2021) 'Laju Pertumbuhan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Pada Tiga Sistem Resirkulasi Yang Berbeda', *Current Trends In Aquatic Science*, 127(2), Pp. 122-127.
- Crab, R. Et Al. (2007) 'Nitrogen Removal Techniques In Aquaculture For A Sustainable Production', *Aquaculture*, 270(1-4), Pp. 1-14.
- Fahrizal, A. And Nasir, M. (2018) 'Pengaruh Penambahan Probiotik Dengan Dosis Berbeda Pada Pakan Terhadap Pertumbuhan Dan Rasio Konversi Pakan (Fcr) Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*)', *Median : Jurnal Ilmu Ilmu Eksakta*, 9(1), Pp. 69-80.

- Faridah, F., Diana, S. And Yuniati, Y. (2019) 'Budidaya Ikan Lele Dengan Metode Bioflok Pada Peternak Ikan Lele Konvensional', Caradde: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat, 1(2), Pp. 224-227.
- Froese, R. And D.P. (2024) Fishbase, World Wide Web Electronic Publication.
- Fuadi, A., Sami, M. And Usman (2020) 'Ikan Lele Merupakan Ikan Air Tawar Yang Teknologi Budidayanya Relatif Mudah dikuasai Masyarakat Dengan Modal Usaha Yang Cukup Rendah , Dan Dapat Dibudidayakan Dalam Kondisi Terpal . Habitatnya Di Sungai Dengan Arus Air Yang Hari . Pada Siang Hari , Ikan L', Jurnal Vokasi, 4(1), Pp. 39-45.
- Gao, F. Et Al. (2019) 'The Combination Use Of *Candida Tropicalis* Hh8 And *Pseudomonas stutzeri* Lzx301 On Nitrogen Removal, Biofloc Formation And Microbial Communities In Aquaculture', Aquaculture, 500, Pp. 50-56.
- Gunawan, H. (2013) 'Beberapa Aspek Reproduksi Ikan Hasil Tangkapan Di Perairan Rawa Gambut Kampus Alue Peunyareng Universitas Teuku Umar. Universitas Teuku Umar Meulaboh.'
- Hargreaves, J.A. (2013) 'Biofloc Production Systems For Aquaculture (Vol. 4503, Pp. 1-11)', Stoneville, Ms: Southern Regional Aquaculture Center, (4503), Pp. 1-12.
- Hary, P. Et Al. (2018) 'Budaya Dengan Kepadatan Tinggi Dengan', 02002, Pp. 1-12.
- Hutagalung, R. Et Al. (2022) 'Karakteristik Daya Apung Dan Daya Tahan Pelet Dari Limbah Bioflok Akuaponik', Jurnal Teknologi Perikanan Dan Kelautan, 12(1), Pp. 19-26.
- Hwihiy, H. Et Al. (2021) 'Impact Of Biofloc Technology On Growth Performance And Biochemical Parameters Of *Oreochromis niloticus*', Egyptian Journal Of Aquatic Biology And Fisheries, 25(1), Pp. 761-774.
- Ihsanudin, I., Rejeki, S. And Yuniarti, T. (2014) 'Pengaruh Pemberian Rekombinan Hormon Pertumbuhan (Rgh) Melalui Metode Oral Dengan Interval Waktu Yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Dan Kelulushidupan Benih Ikan Nila larasati (*Oreochromis niloticus*)', Journal Of Aquaculture Management And Technology, 3(2), Pp. 94-102.
- Isra (2020) 'Teknik Pembesaran Ikan Nila Sultana (*Oreochromis Niloticus*) Di Balai Benih Ikan Citta, Kabupaten Soppeng', Tugas Akhir [Preprint].

- Jamal, L., Putra, I. And Mulyadi (2020) 'Pengaruh Pemberian Flok Dengan Dosis Yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Dan Tingkat Kelulushidupan Benih Ikan Nila Merah (*Oreochromis niloticus*)', Jurnal Akuakultur Sebatin, 1(1), Pp. 71-79.
- Jobling, M. (1995). 'Fish Bioenergetics', Oceanographic Literature Review, 9(42), P. 785.
- Juharni, J. Et Al. (2024) 'Efektifitas Sistem Bioflok Dengan Sumber Karbon Yang Berbeda Terhadap Respon Imun Non-Spesifik Dan Performa Pertumbuhan Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*) Serta Kelimpahan Bakteri', Jurnal Ilmu Kelautan Kepulauan, 6(2), Pp. 850-870.
- Kahar, P. (2019) 'Manajemen Pemberian Pakan Pada Pembesaran Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Di Balai Benih Ikan (Bbi) Rappoa Kabupaten Bantaeng', Tugas Akhir, Pp. 1-26.
- Kulla, O.L.S., Yuliana, E. And Supriyono, E. (2020) 'Analisis Kualitas Air Dan Kualitas Lingkungan Untuk Budidaya Ikan Di Danau Laimadat, Nusa Tenggara Timur', Pelagicus, 1(3), P. 135.
- Lefevre, F, Aubin, J., Louis, W., Labbe, L. And Bugeon, J. (2017) 'Moderate Hypoxia Or Hyperoxia Affect Fillet Yield And The Proportion Of Red Muscle In *Rainbow trout*', Cybium Journal, 3(2), Pp. 237-243.
- Lubis, S., Windarti, W. And Riauwaty, M. (2019) 'The Effects Of Photoperiod Manipulation On Morpho-Anatomy And Growth Of *Clarias gariepinus*', Berkala Perikanan Terubuk, 46(3), P. 60.
- Ombong, F. And Salindeho, I.R.. (2016) 'Aplikasi Teknologi Bioflok (Bft) Pada Kultur Ikan Nila, *Oreochromis niloticus*', E-Journal Budidaya Perairan, 4(2), Pp. 16-25.
- Pamungkas, Y.P. And Burnawi, B. (2015) 'Hubungan Panjang Berat Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Di Danau Kerinci, Jambi', Buletin Teknik Litkayasa Sumber Daya Dan Penangkapan, 13(2), Pp. 67-70.
- Pranata, B. And Kusuma, A.B. (2021) 'Pembesaran Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Pada Budidaya Sistem Resirkulasi Menggunakan Filtrasi Tanaman *Hydrilla verticillata* Dan *Ceratophyllum demersum*', Sumberdaya Akuatik Indopasifik, 5(3), Pp. 245-252.
- Pungky Et Al. (2023) 'Pkm Budidaya Ikan Lele (*Clarias gariepinus*) Menggunakan Sistem Bioflok Pada Guru Sma Se-Jawa Timur', Jurnal Penamas Adi Buana, 6(02), Pp. 94-103.

- Puspitasari, A., Isyanto, A.Y. And Aziz, S. (2020) 'Penerapan Teknologi Bioflok Pada Budidaya Ikan Nila Di Desa Cibuniasih Kabupaten Tasikmalaya', *Abdimas Galuh*, 2(2), P. 175.
- Rahmi, R. Et Al. (2022) 'Performa Kesehatan Ikan Nila Salin (*Oreochromis niloticus*) Terhadap Pakan Sinbiotik *Bacillus subtilis* Yang Diuji Tantang Dengan *Aeromonas hydrophila*', *Jurnal Galung Tropika*, 11(3), Pp. 222–233.
- Reddy, P.B. (2022) 'Alterations In Hepatosomatic Index ( Hsi ) And Condition Factor ( Cf ) In *Labeo rohita* From Anthropogenically Polluted River Meeru Baghel', *Liver [Preprint]*, (December 2021).
- Saanin, H. (1984) *Taksonomi Dan Kunci Identifikasi Ikn Jilid I. Bandung.:* Binatjipta.
- Salamah, S. And Zulpikar, Z. (2020) 'Pemberian Probiotik Pada Pakan Komersil Dengan Protein Yang Berbeda Terhadap Kinerja Ikan Lele (*Clarias sp.*) Menggunakan Sistem Bioflok', *Acta Aquatica: Aquatic Sciences Journal*, 7(1), P. 21.
- Savitri, A., Hasani, Q. And Tarsim (2015) 'Pertumbuhan Ikan Patin Siam (*Pangasianodon hypophthalmus*) Yang Dipelihara Dengan Sistem Bioflok Pada Feeding Rate Yang Berbeda', *E-Jurnal Rekayasa Dan Teknologi Budidaya Perairan*, 4(1).
- Setiawati, J. Et Al. (2013) 'Pengaruh Penambahan Probiotik Pada Pakan Dengan Dosis Berbeda Terhadap Pertumbuhan, Kelulushidupan, Efisiensi Pakan Dan Retensi Protein Ikan Patin (*Pangasius hypophthalmus*)', *E-Jurnal Rekayasa Dan Teknologi Budidaya Perairan*, 1(2), Pp. 151–162.
- Shini, S. Et Al. (2020) 'Probiotic *Bacillus amyloliquefaciens* H57 Ameliorates Subclinical Necrotic Enteritis In Broiler Chicks By Maintaining Intestinal Mucosal Integrity And Improving Feed Efficiency', *Poultry Science*, 99(9), Pp. 4278–4293.
- Sni 7550 (2009) 'Produksi Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Kelas Pembesaran Di Kolam Air Tenang (7550:2009). Badan Standarisasi Nasional', *Ics 65.120 Badan Standardisasi Nasional [Preprint]*.
- Soedibya, P.H.T., Pramono, T.B. And Listiowati, E. (2017) 'Growth Performance Of African Catfish *Clarias gariepinus* Cultured In Biofloc System At High Stocking Density', *Jurnal Akuakultur Indonesia*, 16(2), P. 244.
- Statistik, Badan Pusat (2023) *Penyedia Data Statistik Berkualitas Untuk Indonesia Maju*.

- Sukardi, P. Et Al. (2018) 'Produksi Budidaya Ikan Nila (' , Asian Journal Of Innovation And Entrepreneurship, (May), Pp. 198–203.
- Suprpto And Samtasir, L. (2013) Biofloc-165 Rahasia Sukses Teknologi Budidaya Lele. Depok.: Agro-165.
- Suprianto, S. (2018) 'Optimalisasi Dosis Probiotik Terhadap Laju Pertumbuhan Dan Kelangsungan Hidup Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Pada Sistem Bioflok', (Doctoral Dissertation, Universitas Muhammadiyah Gresik). [Preprint].
- Syuhriatin (2020) 'Analisis Pertumbuhan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Terhadap Pemberian Pakan Yang Berbeda (Study Kasus: Desa Sigerongan Kecamatan Lingsar, Kabupaten Lombok Barat)', Media Bina Ilmiah, 14(6), Pp. 2745–2748.
- Tarigan, N. Et Al. (2017) 'The Effect Of Vitamin E Supplement In The Diet On Gonad Maturation Of Nilem (*Osteochilus hasselti*, Cv)', Jurnal Perikanan Universitas Gadjah Mada, 19(1), P. 1.
- The, J. Et Al. (2010) 'The Open Access Israeli Journal Of Aquaculture - Bamidgeh Editor-In-Chief Copy Editor', (January).
- Verma, A.K. And Prakash, S. (2019) 'Impact Of Arsenic On Haematology, Condition Factor, Hepatosomatic And Gastrosomatic Index Of A Fresh Water Cat Fish, *Mystus vittatus*', International Journal On Biological Sciences, 10(2), Pp. 49–54.
- Yolanda Septi, Limin Santoso And Harpeni, E. (2013) 'Pengaruh Substitusi Tepung Ikan Dengan Tepung Ikan Rucuh Terhadap Pertumbuhan Ikan Nila Gesit (*Oreochromis niloticus*', Jurnal Rekayasa Dan Teknologi Budidaya Perairan, 1(Februari), Pp. 95–100.
- Yuriana, L. Et Al. (2017) 'Pengaruh Probiotik Strain Lactobacillus Terhadap Laju Pertumbuhan Dan Efisiensi Pakan Lele Masamo (*Clarias* sp) Tahap Pendederan I Dengan Sistem Bioflok Sebagai Sumber Biologi', Jurnal Lentera Pendidikan Pusat Penelitian Lppm Um Metro, 2(1), Pp. 13–23.
- Zaidy, A.B., Eliyani, Y. And Kasmawijaya, A. (2022) 'Pengaruh Pemberian Bioflok Sebagai Pakan Tambahan Terhadap Performa Produksi Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*)', Jurnal Perikanan Dan Kelautan, 11(2), P. 211.