

DAFTAR PUSTAKA

- Agung, L. A. dan Muh. Herjayanto, Eltis Panca Ningsih, Edo Ahmad Solahudin, E. R. W. 2021. Pemanfaatan *Spirulina platensis* Untuk Meningkatkan Kinerja Pertumbuhan Dan Ketahanan Tubuh Ikan Zebra (*Danio rerio*). 46(1985): 211-218.
- Aliyas, S. Ndobe, dan Ya'la, Z. R. 2016. Pertumbuhan Dan Kelangsungan Hidup Ikan Nila (*Oreochromis sp.*) Yang Dipelihara Pada Media Bersalinitas. *Jurnal Sains dan Teknologi Tadulako*. 5(1): 19-27.
- Amaliah, R., Amrullah, dan Suriati. 2018. Manajemen Pemberian Pakan Pada Pembesaran Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Prosiding Seminar Nasional Pertama Sinergitas Multidisiplin Ilmu Pengetahuan dan Teknologi*. 1(1): 252-257.
- Anggraeni, N. M. dan Abdulgani, N. 2013. Pengaruh pemberian pakan alami dan pakan buatan terhadap pertumbuhan ikan betutu (*Oxyeleotris marmorata*) pada skala laboratorium. *Jurnal Sains dan Seni ITS*. 2(2): E197-E201.
- Asthary, P. B., Setiawan, Y., Surachman, A., dan , S. 2016. Pertumbuha Mikroalga *Spirulina platensis* Dalam Efluen Industri Kertas. *Jurnal Selulosa*. 3(02): 97-102.
- Berian Jaya, F. A. dan I. 2013. Laju Pertumbuhan dan Tingkat Kelangsungan Hidup Benih Kakap Putih (*Lates calcarifer* , Bloch) dengan Pemberian Pakan yang Berbeda Berian Jaya, Fitri Agustriani dan Isnaini. 5(1): 56-63.
- Boyd, C.E., 1979. *Water Quality in War,water Fish Pond*. Craft Master Printers Inc, Albama
- Boyd, C.E., 1990. *Water Quality Pond For Aquaculture*. Birmnghan Publishing Co., Alabama
- Firdayani, F. dan Winarni Agustini, T. 2015. Ekstraksi Senyawa Bloaktif sebagai Antioksidan Alami *Spirulina Platensis* Segar dengan Pelarut yang Berbeda. *Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia*. 18(1): 28-37.
- Fitria Apriani, Prasetyono, E., dan Denny Syaputra. 2019. Performa Pertumbuhan Benih Ikan Gurami (*Osphronemus gouramy*) Dengan Pemberian Pakan Komersil yang Ditambahkan Tepung Daun Gamal (*Gliricidia sepium*) Terfermentasi. *Samakia : Jurnal Ilmu Perikanan*. 10(2): 57-65.
- Hadijah, Junaidi, M., dan Lestari, D. P. 2020. Pemberian Tepung *Spirulina platensis* Pada Pakan Terhadap Kecerahan Warna Ikan Badut (*Amphiprionocellaris*). *Jurnal Perikanan Unram*. 10(1): 41-49.
- Hasyim, Z., Andriani, I., dan Rismayani Saputri, A. 2018. Potensi Pemberian Pakan Cacing Tanah *Lumbricus rubellus* Terhadap Warna Pada Ikan Guppy *Poecilia reticulata*. *Jurnal Ilmu Alam dan Lingkungan*. 9(17): 14-21.

- Hendry Yanto, A. E. S. dan D. K. 2016. Pengaruh Tingkat Karbohidrat Berbeda Dalam Pakan Terhadap Kinerja Pertumbuhan Ikan Tengadak (*Barbonymus schawenfeldii*). 1-23.
- Irawan, D., Sari, S. P., Prasetyono, E., dan Syarif, A. F. 2019. Performa Pertumbuhan Dan Kelangsungan Hidup Ikan Seluang (*Rasbora einthovenii*) Pada Perlakuan pH Yang Berbeda. *Jurusan Akuakultur*. 4(2): 15-21.
- Kulla, O. L. S., Yuliana, E., dan Supriyono, E. 2020. Analisis Kualitas Air dan Kualitas Lingkungan untuk Budidaya Ikan di Danau Laimadat, Nusa Tenggara Timur. *Pelagicus*. 1(3): 135.
- Kusrini, E. 2010. Budidaya Ikan Hias Sebagai Pendukung Pembangunan Nasional Perikanan Di Indonesia. *Media Akuakultur*. 5(2): 109.
- Lebeharia, S. . 2016. Pertumbuhan dan Kualitas Biomassa Spirulina platensis yang di Produksi pada Media Zarouk Modifikasi.
- Malik, T., Syaifudin, M., dan Amin, M. 2019. Maskulinisasi Ikan Guppy (*Poecilia Reticulata*) Melalui Penggunaan Air Kelapa (*Cocos Nucifera*) Dengan Konsentrasi Berbeda. *Jurnal Akuakultur Rawa Indonesia*. 7(1): 13-24.
- Manik, R. R. D. S. dan Arleston, J. 2021. Nutrisi dan pakan ikan.
- Mardiana, T. Y. 2009. Teknologi Pengarahan Kelamin Ikan Menggunakan Madu Oleh:. *PENA Akuatika*. I(I): 37-43.
- Marisa dan Nuryanto. 2014. Nutrition , Volume Halaman of College Nutrition College , Volume Journal of Nutrition College , Volume 3 , Nomor 4 , Tahun 2014. *Journal of Nutrition College*. 3(4): 988-993.
- Maulana, A. S. dan Fikriyah, K. 2022. Penerapan Etika Bisnis Islam Pada Pembudidaya Ikan Guppy (Studi Pada Guppyjunior Surabaya). *Jurnal Ekonomika dan Bisnis Islam*. 4(3): 41-52.
- Maulidiyanti, M., Santoso, L., dan Hudaidah, S. 2015. Pengaruh Pemberian Pakan Alami Daphnia sp Yang Diperkaya Dengan Tepung Spirulina Terhadap Kelangsungan Hidup Dan Pertumbuhan Larva Ikan Komet (*Carassius auratus*). *e-Jurnal Rekayasa dan Teknologi Budidaya Perairan*. 4(1): 461-470.
- Muhammad Ahda Rifqi Hanief, Subandiyono, Pinandoyo. 2014. Pengaruh Frekuensi Pemberian Pakan Terhadap Pertumbuhan dan Kelulushidupan Benih Tawes (*Puntius javanicus*). *Journal of Aquaculture Management and Technology*. 3(4): 67-74.
- Mutmainah, S., Prasetyo, E., dan Sugiarti, L. 2017. Daya Predasi Ikan Cupang (*Betta splendens*) Dan Ikan Guppy (*Poecilia reticulata*) Terhadap Larva Instar III Nyamuk Aedes aegypti Sebagai Upaya Pengendalian Vektor Penyakit

- Demam Berdarah Dengue (DBD). *Jurnal Sains Natural*. 4(2): 98.
- Nazlia, S. 2018. Pengaruh Tanaman Berbeda Pada Sistem Akuaponik Terhadap Tingkat Kelangsungan Hidup Dan Pertumbuhan Benih Ikan Lele (*Clarias* sp). *Acta Aquatica: Aquatic Sciences Journal*. 5(1): 14–18.
- Noriko, N. 2011. Fungsionalisasi Limbah Cair Industri Tahu Tradisional PRIMKOPTI Jakarta Barat Sebagai Media Tumbuh *Spirulina platensis*. *Jurnal Al-Azhar Indonesia Seri Sains Dan Teknologi*. 1(1): 38.
- Nugraha, E. H. 2020. *Jurnal Pendidikan Fisika dan Fisika Terapan. Pengaruh Metode Elektrokoagulasi*. 2019(2): 2019.
- Nurfitasari, I., Febriana Palupi, I., Sari, C. O., Munawaroh, S., Yuniarti, N. N., dan Ujilestari, T. 2020. Digestibility Response of Tilapia to Various Types of Feed. *Nectar: Jurnal Pendidikan Biologi*. 1(2): 2745–4452.
- Nurlina dan Zulfikar. 2016. Immersion time effect of guppy brood fish (*Poecilia reticulata*) in honey of onto male sex ratio (sex reversal) guppy fish. 2(2009): 75–80.
- Nurmasyitah, Defira, N. C., dan 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*. 3(1): 56–65.
- Pratama, D. R., Wijayanti, H., dan Yulianto, H. 2018. Pengaruh Warna Wadah Pemeliharaan Terhadap Peningkatan Intensitas Warna Ikan Guppy (*Poecilia reticulata*). *e-Jurnal Rekayasa dan Teknologi Budidaya Perairan*. 7(1): 775.
- Pratiwi, S., Dewi, I. N., dan Safnowandi, D. 2021. *Panthera: Jurnal Ilmiah Pendidikan Sains dan Terapan*. Oktober. 1(1): 1–11.
- Puspasari, T., Andriani, Y., dan Hamdani, H. 2015. Pemanfaatan bungkil kacang tanah dalam pakan ikan terhadap laju pertumbuhan ikan nila (*oreochromis niloticus*). *Jurnal Perikanan Kelautan*. VI(2): 91–100.
- Rahmawati, A. S. dan Dewi, R. P. 2020. View metadata, citation and similar papers at core.ac.uk. Pengaruh Penggunaan Pasta Labu Kuning (*Cucurbita Moschata*) Untuk Substitusi Tepung Terigu Dengan Penambahan Tepung Angkak Dalam Pembuatan Mie Kering. 3(1): 274–282.
- Rahmi Hidayah Putri, Novia Annisa, Y. A. 2021. View of Analisis Tingkah Laku Reproduksi Ikan Guppy (*Poecilia* sp.). *Prosding SEMNAS BIO 2021*. (2809–8447): 692–699.
- Ramadhani, J. 2021. Pengaruh Bahan Pakan Detritus Dan Phytogenic Terhadap Pertumbuhan Benih Ikan Tambakan (*Helostoma temminckii*). Advance Access published 2021.

- Rifki Andriansyah, Armen Nainggolan, F. R. 2020. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh penambahan tepung. 05(02): 102-111.
- Rijal, M. A. dan Izzah, I. M. 2023. Respon Reproduksi dan Pertumbuhan Ikan Nilem (*Osteochilus vittatus*) yang Diberikan Pakan Suplementasi Tepung Spirulina (*Spirulina platensis*). 20(1): 39-47.
- Rohmad Zaenuri¹, Bambang Suharto^{2*}, A. T. S. H. 2013. Kualitas Pakan Ikan Berbentuk Pelet dari Limbah Pertanian. *Jurnal Sumberdaya Alam dan Lingkungan*. 31-36.
- Royan, F., Rejeki, S., dan Haditomo, A. H. C. 2014. Pengaruh Salinitas Yang Berbeda Terhadap Profil Darah Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Journal of Aquaculture Management and Technology*. 3(2): 109-117.
- Sasson, A. 1991. Culture of microalgae in achievement and evaluation. *United Nation Educational, Scientific and Cultural Organisation (UNESCO)*. Advance Access published 1991.
- Sidi, F. P. dan Sungkowo, A. B. 2022. Potensi Pertumbuhan Usaha Budidaya Ikan Hias Discus Sja. *Prosiding Working Papers Series* 340-357.
- Soedarto, J. P. 2021. Departemen Akuakultur. 5: 34-40.
- Sri Murtini, Rudiansyah, Neksidin, Anna Heirina, Dwi Retno Wulandari, Y. N. 2022. Optimasi Lahan Pada Sistem Tumpang Sari Jagung Manis. *Jurnal Agroqua*. 20(2): 115-125.
- Susanna, D., Zakianis, Hermawati, E., dan Adi. 2007. Pemanfaatkn Spirulina platensis sebagai Suplemen Protein Sel Tunggal (PST) Mecit (*Mus musculuc*). *Makara Kesehatan*. 11(1): 44-49.
- Tahapari, E. dan Darmawan, J. 2018. Kebutuhan Protein Pakan Untuk Performa Optimal Benih Ikan Patin Pasupati (*Pangasiid*). *Jurnal Riset Akuakultur*. 13(1): 47.
- Tahapari, E. dan Suhenda, N. 2009. Penentuan frekuensi pemberian pakan untuk mendukung pertumbuhan benih ikan patin pasupati. *Berita Biologi*. 9(6): 693-698.
- Tasik, W. F. 2022. Kinerja Pertumbuhan Ikan Kerapu Bebek *Cromileptes altivelis* yang Diberi Suplemen Mineral Seng Zn sebagai Penyeimbang dalam Pakan Berbasis Tepung Darah. *Jurnal Vokasi Ilmu-Ilmu Perikanan (Jvip)*. 1(2): 42.
- Utomo N.B.P, Setiawati, M. dan R. F. 2012. Penggunaan *Spirulina platensis* Sebagai Suplemen Bahan Baku Pakan Ikan Nila. Advance Access published 2012.
- Wendi, Y. F. D. 2021. Pengaruh Penambahan Tepung Spirulina (*Spirulina*

Platensis) Dalam Ransum Terhadap Produksi Telur Dan Konversi Ransum Pada Puyuh (*Coturnix Coturnix* Advance Access published 2021.

Wulandari, A. 2018. Toksisitas Gas Karbon Monoksida (CO) Terhadap Mortalitas Ikan Guppy (*Poecilia reticulata*). *Eduscope*. 3(2): 1-6.

