

DAFTAR PUSTAKA

- Abdel-Tawwab, M., Hagra, A. E., Elbaghdady, H. A. M., & Monier, M. N. (2015). *Effects of dissolved oxygen and fish size on Nile tilapia (Oreochromis niloticus) growth performance, whole-body composition, and innate immunity*. Aquaculture International, 23(5), 1261–1274.
- Apriani, I., & Putri, E. T. (2020). Pengaruh Probiotik Pada Pakan Terhadap Pertumbuhan Dan Kelangsungan Hidup Ikan Lele Mutiara (*Clarias gariepinus*) Budidaya Sistem Bioflok. Jurnal Ruaya, 9(1), 49-53.
- Aslamyiah, S., Karim, M. Y., & Badraeni, B. 2018. Pengaruh Dosis Mikroorganisme Mix. dalam Memfermentasi Bahan Baku Pakan yang Mengandung Sargassum sp. Terhadap Kinerja Pertumbuhan, Komposisi Kimia Tubuh dan Indeks Hepatosomatik Ikan Bandeng, (*Chanos chanos* Forsskal). TORANI: Journal of Fisheries and Marine Science, 1(2), 59-70
- Aslamyiah, S., Pratiwi, S., & Rahardjo, M. 2017. Penggunaan Mikroorganisme Mix Dalam Pakan Komersil Untuk Ikan Nila: Metode dan Hasil. Jurnal Perikanan dan Kelautan, 9(3): 210-218.
- Aslamyiah, S., Syawal, M. S., & Jomangin, M. (2022). *Peningkatan kualitas pakan buatan untuk larva ikan bandeng (Chanos chanos) melalui fermentasi menggunakan mikroorganisme campuran*. Technopreneur Fisheries Journal, 1(1), 11–19.
- Barana, R. (2022). Substitusi Pakan Segar Dengan Pakan Buatan Terhadap Efisiensi Pakan Dan Kandungan Glikogen Pada Ikan Gabus (*Channa striata*) (Doctoral dissertation, Universitas Hasanuddin).
- El-Sherif, M.S., & El-Feky, A.M. (2009). *Water quality and its impact on the growth performance of Nile tilapia (Oreochromis niloticus) in fish farms*. Journal of the Arabian Aquaculture Society, 4(1), 1–20.
- Evendi, K. (2023). *SKRIPSI: RESPON PERTUMBUHAN DAN IMUNOSTIMULAN IKAN NILA (Oreochromis niloticus) DENGAN PEMBERIAN JAHE (Zingiber officinale, Rosc) MELALUI PAKAN* (Doctoral dissertation, Politeknik Negeri Lampung).



Optimized using
trial version
www.balesio.com

- J. P., & Iskandar, I. (2020). Pengaruh waktu fermentasi pakan pertumbuhan ikan nila. *Jurnal Perikanan dan Kelautan Tropis*, 12(2),
- ti, H., & Utami, E. S. (2024). Pola Pertumbuhan dan Faktor Kondisi (*Oreochromis niloticus*) pada Pakan yang Berbeda. *Jurnal Sainsologi Perikanan*, 4(2), 161-171.

- Hastuti, Y. P., Affandi, R., Millaty, R., Nurussalam, W., & Tridesianti, S. (2019). Suhu Terbaik Untuk Meningkatkan Pertumbuhan Dan Kelangsungan Hidup Benih Kepiting Bakau (*Scylla Serrata*) Di Sistem Resirkulasi. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*, 11(2), 311-322.
- Ibrahim, P.S., Setyobudiandi, I. and Sulistiono. 2017. Hubungan Panjang Bobot dan Faktor Kondisi Ikan Selar Kuning *Selaroides leptolepis* di Perairan Selat Sunda. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*, 9(2): 577–584.
- Ibrahim Y., Fazril S., Devi Y. & Abdul K. (2018). Evaluasi Pertumbuhan dan Perkembangan Gonad Ikan Serukan (*Osteochilus sp*) yang Diberikan Pakan Tepung Kunyit. *Jurnal Akuakultura*. 1- 6.
- Ikbal, M., Soadiq, S., Murni, A. A., & Akmaluddin, A. M. Pengaruh Pemberian Bakteri *Bacillus Sp.* Terhadap Pertumbuhan Ikan Nila *SalinOreochromis niloticus* dalam Sistem Bioflok.
- Ighwela, K. A., Ahmad, A. B., & Abol-Munafi, A. B. (2014). The selection of viscerosomatic and hepatosomatic indices for the measurement and analysis of *Oreochromis niloticus* condition fed with varying dietary maltose levels. *International Journal of Fauna and Biological Studies*, 1(3), 18-20.
- Isnawati, N. (2015). Potensi serbuk daun pepaya untuk meningkatkan efisiensi pemanfaatan pakan, rasio efisiensi protein dan laju pertumbuhan relatif pada budidaya ikan nila (*Oreochromis niloticus*) (Doctoral dissertation, Universitas Airlangga).
- Jacinda, A. K., Yustiati, A., & Andriani, Y. (2021). Aplikasi teknologi resirculating aquaculture system (RAS) di Indonesia; a review. *Jurnal Perikanan dan Kelautan*, 11(1), 43-59.
- Kurniawan, D., & Susanti, R. (2020). *Kajian Kualitas Air dan Pertumbuhan Ikan Nila (Oreochromis niloticus) yang Dibudidayakan dengan Sistem Akuaponik*. *Jurnal Akuatika Indonesia*, 5(1), 45–52
- Kusumawati, I., Rachmawati, D., & Pratama, R. (2019). Efektivitas lama fermentasi pakan terhadap performa pertumbuhan ikan nila. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Perikanan*, 6(2), 33–40.



nggawati, I. (2010). Kualitas air yang mempengaruhi pertumbuhan *Oreochromis sp.* di kolam beton dan terpal. *Journal of Tropical* 2), 526-530.

Et., S. Yani. 2014. Sistem Resirkulasi Dengan Menggunakan Filter a Terhadap Pertumbuhan Benih Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Buletin Rawa Indonesia*, 2(2). 117-124.

- Patanda, M. and Rahmani, U. 2019. Hubungan Panjang-Berat dan Pola Pertumbuhan Ikan Kakatua (*Chlorurus strongycephalus*) di Taman Nasional Wakatobi. *Jurnal Teknologi Perikanan dan Kelautan*, 9(2): 115–121.
- Putra, H. R., Susanto, A. B., & Nurhuda, M. (2022). Pengaruh pakan terfermentasi terhadap pertumbuhan dan efisiensi pakan ikan nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Akuakultur Indonesia*, 21(1), 45–53.
- Putra, R. D., Sudrajat, A. O., & Fadjar, M. (2019). *Pengaruh fermentasi pakan menggunakan probiotik terhadap pertumbuhan ikan lele (Clarias sp.)*. *Jurnal Akuakultur Indonesia*, 18(2), 139–147.
- Putra, W. K. A., Suhaili, S., & Yulianto, T. (2020). Efisiensi dan rasio konversi pakan ikan dengan berbagai dosis papain pada kerapu cantang (*E. fuscoguttatus*>< *E. lanceolatus*). *Jurnal Perikanan Universitas Gadjah Mada*, 22(1), 19-25.
- Putri, A., Susanto, A., & Sulistyawati, S. (2024). Pengaruh Sumber Lemak Yang Berbeda Pada Pakan Terhadap Indeks Viscera Somatik, Indeks Hepatosomatik dan Gambaran Histopatologi Hati Ikan Kelabau (*Osteochilus melanopleurus*). *Jurnal Pertanian Terpadu*, 12(1), 69-82.
- Rachmawati, D., Samidjan, I., Pranggono, H., & Agus, M. (2019). Penambahan Probiotik Yang Berbeda Pada Pakan Buatan Terhadap Kinerja Pertumbuhan Ikan nila (*Oreochromis niloticus*).
- Rahmadani, A., Sudrajat, A. O., & Zulfahmi, M. (2021). Pengaruh perbedaan kadar protein terhadap indeks hepatosomatik ikan patin. *Jurnal Akuakultur Tropis*, 6(1), 11–19.
- Sari, M., Aslamyeh, S., & Amri, K. (2020). *Pengaruh pemberian pakan fermentasi terhadap faktor kondisi dan pertumbuhan ikan nila (Oreochromis niloticus)*. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*, 12(2), 89–96.
- Sibagariang, R.D., Hendrizal, A. and Fauzi, M. 2023. Pola Pertumbuhan dan Faktor Kondisi Ikan Tambakan (*Helostoma sp.*) di Danau Panjang, Riau. *Berkala Perikanan Terubuk*, 51(1): 1821–1827.
- Tandipayuk, H., & Aslamyeh, S. (2020). Fermentasi tepung ampas tahu dengan cairan mikroorganisme mix. Sebagai bahan baku pakan. *Jurnal Agrokompleks*, 9(1), 9-



Sulfirayana. 2018 Perubahan Hati Terkait Contamination Gradient. *γ and Environmental Safety*, 61(3): 287- 312.

ubandiyono, S., & Pinandoyo, P. (2019). Pengaruh kadar protein berbeda dengan rasio E/P 8, 5 kkal/g protein terhadap pertumbuhan

ikan nila (*Oreochromis niloticus*). *Sains Akuakultur Tropis: Indonesian Journal Of Tropical Aquaculture*, 3(2), 1-10.

Yauar, V. (2017). Pengaruh pemberian jenis pakan yang berbeda terhadap laju pertumbuhan benih ikan nila (*Oreochromis niloticus*) dan kualitas air di akuarium pemeliharaan. *Ziraa'ah Majalah Ilmiah Pertanian*, 42(2), 91-99.

Yanuar, A. 2017. Budidaya Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*): Teknik dan Manajemen. *Jurnal Perikanan dan Kelautan*, 8(1): 45-52.

Yulianti, S., Handoyo, S., & Prasetya, H. (2021). *Resirkulasi Air untuk Optimalisasi Kualitas Air Budidaya Ikan Nila (Oreochromis niloticus)*. Prosiding Seminar Nasional PIM, 12(1), 112–118.

Yuniati, D., Nasyrh, A.F.A., Zulfiani., Darsiani., Fauzia Nur. , Dian Lestari. 2023. Indeks Hepatosomatik (HSI) dan Tingkat Kematangan Gonad (TKG) Ikan Cakalang (*Katsuwonus Pelamis*) di Perairan Majene. *Jurnal Belida Indonesia*. 3(2)

Yuniarti, D., et al. (2023). Indeks Hepatosomatik dan Tingkat Kematangan Gonad Ikan Cakalang di Perairan Majene. *Jurnal Belida Indonesia*, 3(2), 42–51.

