# DAFTAR PUSTAKA


Afiat., Muawwan, and Kabupaten Bantaeng. Pertumbuhan dan Sintasan Ikan yang Dipelihara pada Salinitas Berbedadi Balai Benih Ikan Rappoa. 2017. "Program Studi Budidaya Perairan Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Makassar 2017."

Amaliah, Rezkyana, Amrullah, and Suriati. 2018. "Manajemen Pemberian Pakan Pada Pembesaran Ikan Nila (Oreochromis Niloticus)." *Prosiding Seminar Nasional Pertama Sinergitas Multidisiplin Ilmu Pengetahuan dan Teknologi* 1(1): 252–57.

Azizah, F. A., Budi, S., & Umar, N. A. (2023). Pengaruh Pakan Flakes Dengan Bahan Dasar Tepung Keong Mas Pomacea canaliculata Terhadap Retensi Protein Dan Feed Convertion Ratio Benih Ikan Nila Oreochromis niloticus. *Jurnal Ilmiah Ecosystem*. https://doi.org/10.35965/eco.v23i3.3958V

Ansar, A., Mulis, M., & Suherman, S. P. (2023). *PENGARUH PEMBERIAN PAKAN ALAMI Moina sp.,*DENGAN *DOSIS YANG BERBEDA TERHADAP PERTUMBUHAN DAN KELANGSUNGAN HIDUP BENIH IKAN NILA (Orechromis niloticus)*. https://doi.org/10.56190/jfa.v1i1.11

Afriansyah, A., dkk. (2025). *Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Ikan Nila*. Clarias: Jurnal Perikanan Air Tawar.

Bara, Ari Rima, Felix. Rebhung, and Ade Y. H Lukas. 2020. "Pengaruhpemanbahan Tepungdagingbekicot (Achatinafulica) Dalampakan Terhadap Pertumbuhan Dan Kelulushidupan Ikan Bandeng( Chanoschanos, Forskall)." *Jurnal Aquatik,* 3(1): 59–71.

Darillia, Rizqi N, Kamila N Afifah, Nurce Khasanah, and Salma Najikhah. 2022. "Manfaat Cacing Sutra (Tubifex Sp.) Di Jembatan Kartini Sebagai Larva Pakan Ikan." *Seminar Nasional Sains & Entrepreneurship* 1(1): 35–39.

Dewi, Anggi Trisna, Suminto Suminto, and Ristiawan Agung Nugroho. 2019. “PENGARUH PEMBERIAN PAKAN ALAMI Moina Sp. DENGAN DOSIS YANG BERBEDA DALAM Feeding Regime TERHADAP PERTUMBUHAN DAN KELULUSHIDUPAN LARVA IKAN BAUNG (Hemibagrus Nemurus).” *Sains Akuakultur Tropis* 3(1): 17–26. doi:10.14710/sat.v3i1.3267.

Eid, A., Elsayed, K., Said, M. M., & Taha, E. M. (2023). *Effects of stocking density on growth performance and feed utilization of nile tilapia fingerlings under biofloc system*. https://doi.org/10.13140/rg.2.2.35577.75368

Effendi, H., Romanto, & Wardiatno, Y. (2015). *Water quality status of Ciambulawung River, Banten Province, based on pollution index and NSF-WQI*. Procedia Environmental Sciences, 24, 228–237.

Fahril, Zakirah Raihani Ya’la, and Nasmia. 2022. “Pemberian Pakan Cacing Sutera (Tubifex Sp.) Dengan Dosis Yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan Betok (Anabas Testudineus, Bloch 1792).” *J. Agrisains* 23(2): 93–100.

Faradela, Shelly Aprilia, Didik Budiyanto, Sri Oetami Madyowati, Achmad Kusyairi, and Jawa Timur. 2024. “BERBEDA TERHADAP PERTUMBUHAN BERAT MUTLAK BENIH LOBSTER AIR TAWAR ( Cherax Quadricarinatus ).” 5(3): 252–59.

Hidayat, R., Kurniawan, D., & Saputra, A. (2023). Pengaruh jenis pakan terhadap pertumbuhan dan kelangsungan hidup benih ikan nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Perikanan dan Kelautan*, 15(2), 89–96.

Hayati, Septi Nur, Hendra Herdian, Ema Damayanti, Lusty Istiqomah, and Hardi Julendra. 2011. “Profil Asam Amino Ekstrak Cacing Tanah (Lumbricus Rubellus) Terenkapsulasi Dengan Metode Spray Drying.” *Jurnal teknologi Indonesia* 34: 1–7.

Hendriana, Andri, Andri Iskandar, Dian Eka Ramadhani, Wiyoto Wiyoto, Nabila Putri Endarto, Rachella Angel Hitron, Yahya Ian Keyvin Sitio, and Rega Virgiawan Anwar. 2023. “KINERJA PERTUMBUHAN IKAN NILA Oreochromis Niloticus DENGAN TINGKAT PEMBERIAN PAKAN YANG BERBEDA.” *Jurnal Sains Terapan* 13(1): 60–66. doi:10.29244/jstsv.13.1.60-66.

Istiqomah, L., A. Sofyan, E. Damayanti, and H. Julendra. 2009. “Amino Acid Profile of Earthworm and Earthworm Meal (Lumbricus Rubellus) for Animal Feedstuff.” *Journal of the Indonesian Tropical Animal Agriculture* 34(4): 253–57. doi:10.14710/jitaa.34.4.253-257.

Karimah, Ulfatul. 2018. “Growth Performance and Survival Rate Tilapia Gift (Oreochromis Niloticus) Given Amount Different Feeding.” *Journal of Aquaculture, Management and Technology* 7(1): 128–35.

Kemendikbud. 2014. “Buku Teks Bahan Ajar Siswa: Pengelolaan Kualitas Air Kelas X Semester 2.” : 1–99.

Marie, Roose, Mochammad Ali Syukron, and Seto Sugianto Prabowo Rahardjo. 2018. “Teknik Pembesaran Ikan Nila (Oreochromis Niloticus) Dengan Pemberian Pakan Limbah Roti.” *Jurnal* Sumberdaya *Alam dan Lingkungan* 5(1): 1–6. doi:10.21776/ub.jsal.2018.005.01.1.

Monalisa, Shinta Sylvia, and Minggawati Infa. 2010. “Kualitas Air Yang Mempengaruhi Pertumbuhan Ikan Nila (Oreochromis Sp.) Di Kolam Beton Dan Terpal.” *Journal of Tropical* Fisheries 5(2): 526–30.

Mukti, Akhmad Taufiq, Hidup Benih, Lobster Air, Tawar Red, and Claw Cherax. 2009. “Laboratorium Pendidikan Perikanan - Program Studi Budidaya Perairan, FKH Universitas Airlangga Surabaya.” *Jurnal Akuakultur Indonesia* 8(1): 37–45.

Mujiono, F., Sampekalo, J., & Lumenta, C. (2019). *Pertumbuhan Benih Ikan Nila (Oreochromis niloticus) dengan Menggunakan Pakan Komersil yang Diberi Tambahan “Bakasang.” 3*(1). https://doi.org/10.35800/BDP.3.1.2015.6954

Mulyadi, A., & Supriyadi, S. 2018. Pengaruh suhu dan kualitas air terhadap pertumbuhan ikan nila (*Oreochromis niloticus*) dalam budidaya. *Jurnal Perikanan dan Kelautan*, 9(2): 45–52.

Ngatung, Jefrikardus E. E., Henneke Pangkey, and Jeffrie F. Mokolensang. 2017. "Budi Daya Cacing Sutra (Tubifex Sp.) Dengan Sistim Air Mengalir Di Balai Perikanan Budidaya Air Tawar Tatelu (BPBAT), Propinsi Sulawesi Utara." *e-Journal BUDIDAYA PERAIRAN* 5(3): 18–22. doi:10.35800/bdp.5.3.2017.17610.

Niode, Abdul Rahman, Nasriani Nasriani, and Ad Mahmudy Irdja. 2017. "Pertumbuhan Dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan Nila (Oreochromis Niloticus) Pada Pakan Buatan Yang Berbeda." *Akademika : Jurnal Ilmiah Media Publikasi Ilmu Pengetahuan dan Teknologi* 6(2): 99–112. doi:10.31314/akademika.v6i2.51.

Novianti, Novianti, Nur Asia Umar, and Sutia Budi. 2022. "PENGARUH BERBAGAI KONSENTRASI ANGGUR LAUT Caulerfa Lentillirea PADA PAKAN TERHADAP PERTUMBUHAN IKAN NILA." *Journal of Aquaculture and Environment* 4(2): 45–49. doi:10.35965/jae.v4i2.1523.

Persulessy, Elvinus R, Ferry Kondo Lembang, and Herman Djidin. 2016. "Rancangan Acak Lengkap ( Studi Kasus : Jurusan Matematika Fmipa Unpatti ) Evaluation of Teaching Method Using Completely Randomized Design ( Study Case : Department of Mathematics Faculty of Mathematics and Nature Science Pattimura." *Ilmu Matematika dan Terapan* 10(1): 9–16.

Prastiwi, Warih, Limin Santoso, and Henni Wijianti Maharani. 2016. "Pemberian Moina Sp Yang Diperkaya Tepung Ikan Untuk Meningkatkan Kelangsungan Hidup Dan Pertumbuhan Larva Ikan Lele (Clarias Sp)." *Jurnal Rekayasa dan Teknologi Budidaya Perairan* 5(1): 576–80.

Reffi Aryzegovina, Lisa Mayasari, Sri Yenica Roza, Kepadatan Populasi, and Menggunakan Sistem. 2023. "Program Studi Budidaya Perairan, Fakultas Sains, Universitas Nahdlatul Ulama Sumatera Barat." 5(2): 195–203.

Rottmann, R.W., J. Scott Graves, Craig Watson, and Roy Yanong. 2003. “Culture Techniques of Moina: The Ideal Daphnia for Feeding Freshwater Fish Fry.” *Edis* 2003(16): 1–6. doi:10.32473/edis-fa024-1992.

Rusmini, Rusmini, Nita Kusumawati, Mirwa Adi Prahara, and Prima Retno Wikandari. 2016. “PELATIHAN BUDIDAYA CACING TANAH (Lumbricus Rubellus) BAGI PARA TANI DESA SUMBERDUKUN, NGARIBOYO, MAGETAN.” *Jurnal ABDI* 1(2): 114. doi:10.26740/ja.v1n2.p114-120.

Rahman, F. R., Agustini, M., & Sumaryam. (2023). *PENGARUH PERBEDAAN NUTRISI PAKAN TERHADAP PERTUMBUHAN IKAN NILA MERAH (Oreochromis Niloticus) UKURAN 7CM DALAM BAK PEMELIHARAAN*. https://doi.org/10.61290/bio.v10i2.719

Rendi, R., Abror, M. A., & Mukti, R. C. (2023). Teknologi Budidaya Cacing Sutra (Tubifex sp.) di Balai Besar Perikanan Budidaya Air Tawar (BBPBAT) Sukabumi, Jawa Barat. *Jurnal Sumberdaya Akuatik Indopasifik*, *7*(2), 153–160. https://doi.org/10.46252/jsai-fpik-unipa.2023.vol.7.no.2.280

Saputra, Renaldi Reza, Sarwono, and Komsanah Sukarti. 2020. “Peningkatan Protein Dan Lemak Ikan Nila Jantan (Orechromis Niloticus) Setelah Diberi Pakan Buatan Dengan Tambahan (Azolla Microphylla).” *J. Aquawarman* 6(1): 182–90. https://repository.unmul.ac.id/bitstream/handle/123456789/19221/21. 182-190. Renaldi Reza Saputra%2C Sarwono%2C Komsanah Sukarti. 2020. Peningkatan Protein dan Lemak Ikan Nila Ja.pdf?sequence=1.

Saputro, Wahyu, Syahrizal Syahrizal, and Muarofah Ghofur. 2022. “Efektivitas Pemberian Tepung Cacing Sutra (Tubifex Sp) Dalam Pakan Terhadap Performa Dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan Komet (Carassius Auratus).” *Jurnal Akuakultur Sungai dan Danau* 7(2): 94. doi:10.33087/akuakultur.v7i2.136.

Setiawan, Bagas, Styawati Styawati, and Syahirul Alim. 2024. “Implementasi Sistem IoT Pada Akuakultur Dan Hydroponik (Akuaponik) Modern Untuk Pertumbuhan Ikan Nila.” *Jurnal Informatika: Jurnal Pengembangan IT* 9(1): 47–53. doi:10.30591/jpit.v9i1.5896.

Sofiyah, Siti. 2017. “Aplikasi Kitosan Sebagai Edible Coating Pada Crabstick Ikan Nila (Oreochromis Niloticus) Selama Penyimpanan Suhu Ruang.” http://repository.ub.ac.id/id/eprint/575/.

Suprihatin, Diah, Aceng Ruyani, Urip Santoso, Kandang Limun, Universitas Bengkulu, Kandang Limun, Raya Kandang Limun, et al. 2024. “Jurnal Biosilampari: Jurnal Biologi.” 7(1): 39–53.

Suryadi, Ujang, Shokhirul Imam, and Aufa Fariza Ahmad. 2021. “Protein Hidrolisat Daging Bekicot (Achatina Fulica) Sebagai Pengurang Penggunaan Tepung Ikan Terhadap Performa Ayam Kampung Super.” *Jurnal Ilmu Peternakan Terapan* 5(1): 37–42. doi:10.25047/jipt.v5i1.2485.

Syahrizal, Z Rustam, and S Hajar. 2015. “Pemeliharaan Ikan Gurami (Osphoronemus Gouramy Lac.) Dalam Wadah Akuarium Diberi Pakan Cacing Sutra (Tubifex Sp) Pada Strata Vertikal.” *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi* 15(4): 164–69.

Safsafubun, F. R., Undap, S. L., Salindeho, I. R. N., Pangemanan, N. P. L., Watung, J. C., & Pangkey, H. (2023). *Fluktuasi parameter kualitas air dan perkembangan flok pada budidaya ikan nila (Oreochromis niloticus) dengan sistem bioflok di BPBAT Tatelu*. e-Journal Budidaya Perairan, 11(2).

Putri, L. R., Madyowati, S. O., & Muhajir. 2023. Pengaruh pemberian pakan cacing sutra (*Tubifex* sp.) dan pakan pelet terhadap pertumbuhan berat mutlak benih ikan nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Pendidikan Tambusai*, 7(3).

Tobigo, D. T., & Hisra. 2021. Pengaruh penggunaan jenis pakan alami berbeda terhadap pertumbuhan dan kelangsungan hidup larva ikan nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Ilmiah AgriSains*, 22(3): 144–151.

Wulandari, N., Putra, I., & Sari, D. (2022). Analisis parameter kualitas air terhadap kelangsungan hidup ikan budidaya. *Jurnal Perikanan dan Kelautan Tropis*, 13(2), 101–108.

Zhang, Q., Bian, Y., Zhao, Y., Xu, Y., Wu, J., Wang, D., Wang, J., Wang, A., & Qi, Z. (2022). Replacement of fishmeal by fermented silkworm pupae meal in diets of largemouth bass ( Micropterus salmoides ): Effects on growth performance and feed utilization. *Journal of Applied Ichthyology*, *38*(6), 579–585. https://doi.org/10.1111/jai.14358