

## DAFTAR PUSTAKA

- Afiza, F. (2023). Pengaruh Pemberian Pupuk Silikat Dengan Epizym Pada Media Kultur Terhadap Pertumbuhan *Thalassiosira sp.* Budidaya Perikanan, Politeknik Pertanian Negeri Pangkep. [Skripsi].
- Amalia, P.A.N. (2019). Teknik Pemberian Pakan Alami *Thalassiosira sp.* dan *Skeletonema costatum* pada Stadia Zoea-Mysis Larva Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*). Budidaya Perikanan, Politeknik Pertanian Negeri Pangkajene Kepulauan Pangkep. [Skripsi].
- Aonullah, A. A., & Manida, A. (2022). Aplikasi Pakan Alami Dan Buatan Pada Pemeliharaan Larva Udang Vanname (*Litopenaeus vannamei*) Di Hatchery Pt. Suri Tani Pemuka Unit Hatchery Negara, Bali. *Jurnal Penelitian Chanos Chanos*, 20(2), 105-115.
- Botes, L. (2001). Phytoplankton Identification Catalogue. GloBallast Monograph Series No. 7. Saldanha Bay, South Africa. 6 p.
- Cahyani, L. E., Irma, K., & Haumahu, S. (2023). Pengaruh Perubahan Gradien Suhu dan Salinitas terhadap Struktur Komunitas Fitoplankton di Perairan Teluk Ambon. *Jurnal Kelautan Tropis*, 26(3), 543-553.
- Crawfurd kj, laver ia. wheeler gl, baster el joint 1. (2011). The Response Of *Thalassiosira* Psetonane To Long-Term Exposure To Increased Cor And Decreased Ph. *plos one*. 6(10).
- Dara, A., Surianti,. Hasrianti., (2024). Pengaruh Salinitas yang Berbeda Terhadap Kepadatan *Thalassiosira* sp. Skala laboratorium. *Journal of fishery Science and innovation*, 8(1), 74-74.
- Devianti, D., Narayana, Y., & Amrullah, A. (2022). Penggunaan Pakan Alami *Chlorella Sp.* dan *Thalassiosira Sp.* Untuk Mempercepat Perkembangan dan Meningkatkan Sintasan Larva Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) pada Stadia Zoea Sampai Mysis. *Agrokompleks*, 22(2), 1-6.
- Erlangga, E., Andira, A., Erniati, E., Mahdaliana, M., & Muliani, M. (2021). Peningkatan Kepadatan *Thalassiosira sp* dengan Dosis Pupuk Silikat yang Berbeda. *Acta Aquatica: Aquatic Sciences Journal*, 8(3), 167-174.
- Fakhri, M., P. W. Antika, A. W. Ekawatidan N. B. Arifin. (2020). Pertumbuhan, kandungan Pigmen, dan Protein Spirulina Plantesis yang Dikultur pada Ca(CO<sub>3</sub>)<sub>2</sub> dengan Dosis yang Berbeda. *Journal of Aquaculture and Fish Health*, 9(1): 38-47.
- Fikriyah, A., Febrianti, D., Undu, M. C., Nurliani, Y., & Khumaidi, A. (2023). Perkembangan dan pertumbuhan larva udang vaname (*Litopenaeus vannamei*) di dua panti pemberian udang di Situbondo: studi kasus. *Jurnal Perikanan Unram*, 13(1), 123-135.

- Furtado, P. S., Fugimura, M. M. S., Monserrat, J. M., Souza, D. M., Garcia, L. de O., & Wasielesky, W. (2015). Acute Effects of Extreme pH and its Influences on the Survival and Biochemical Biomarkers of Juvenile White Shrimp, *Litopenaeus vannamei*. *Marine and Freshwater Behaviour and Physiology*, 48(6), 417–429.
- Gurning, L. F. P., Nuraini, R. A. T., & Suryono, S. (2020). Kelimpahan Fitoplankton Penyebab Harmful Algal Bloom di Perairan Desa Bedono, Demak. *Journal of Marine Research*, 9(3), 251-260.
- Haliman,R.W., dan Dian,A.S. (2006). Udang Vaname. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Hamuna, B., Tanjung, R.H.R., Suwito, Maury, H.K., & Alianto. (2018). Kajian Kualitas Air Laut dan Indeks Pencemaran Berdasarkan Parameter Fisika-Kimia di Perairan Distrik Depapre, Jayapura. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 16(1):35-43.
- Hernawati, D., & Chadir, D. M. (2020). Praktikum Zoologi Invertebrata. Praktikum Zoologi Invertebrata.
- Ishak, H., Idrus, A., & Marwan, U. M. (2023). Pengaruh Pencahayaan Berbeda Terhadap Kepadatan Fitoplankton *Thalassiosira* sp Pada Skala Laboratorium. *Eucheuma Journal of Aquaculture*, 1(1), 9-17.
- Junda, M., Hasrah dan Y. Hala. (2012). Identifikasi Genus Fitoplankton pada Salah Satu Tambak Udang di Desa Bontomate'ne Kecamatan Segeri Kabupaten Pangkep. *Jurnal Bionature*. 13 (2): 108-115.
- Matakupan, J. (2009). Studi Kepadatan Tetraselmis chuii yang dikultur pada Intensitas Cahaya yang Berbeda. Jurusan Manajemen Sumberdaya Perairan. Universitas Pattimura. *Jurnal TRITON*. 5(2) :31-35.
- Mitra, A., Kevin. B., Anton. G. (2013). Introduction of Marine Plankton. Daya Publishing House. New Dehli. 57 hal.
- Muzahar, M. (2022). Teknologi dan Manajemen Budidaya Udang.
- Ningsih, D. R., Widiastuti, E. L., Murwani, S., & Tugiyono. (2017). Kadar Lipid Tiga Jenis Mikroalga Pada Salinitas Yang Berbeda.
- Nisa, K., Hasibuan, S., & Syafriadiaman. (2020). Pengaruh Salinitas Berbeda terhadap Kepadatan dan Kandungan Karotenoid *Dunaliella salina*. *Jurnal Perikanan Dan Kelautan*, 25(1), 27–35.
- Nuntung, S., Idris, A. P. S., & Wahidah, W. (2018). Teknik Pemeliharaan Larva Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei* Bonne) Di PT Central Pertiwi Bahari Rembang, Jawa Tengah. In Prosiding Seminar Nasional Sinergitas Multidisiplin Ilmu Pengetahuan dan Teknologi (Vol. 1, pp. 137-143).
- Padang, A., Lestaluhu, A., & Siding, R. (2018). Pertumbuhan Fitoplankton *Dunaliella* sp dengan Cahaya Berbeda pada Skala Laboratorium. Agrikan: *Jurnal Agribisnis Perikanan*, 11(1), 1-7.

- Perdana, P. A., Lumbessy, S. Y., & Setyono, B. D. H. (2021). Pengkayaan Pakan Alami Artemia sp. dengan *Chaetoceros* sp. pada Budidaya Post Larva Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*). *Journal of Marine Research*, 10(2), 252-258.
- Pratama, E. (2017). Fitoremediasi Limbah Budidaya Pendederan Kerapu Bebek (*Cromileptes altivelis*) Menggunakan *Spirulina* sp. Budidaya Perairan, Universitas Lampung. [Skripsi].
- Purba CY. (2012). Performa Pertumbuhan, Kelulushidupan, dan Kandungan Nutrisi Larva Udang Vanamei (*Litopenaeus vannamei*) Melalui Pemberian Pakan Artemia Produk Lokal yang Diperkaya dengan Sel Diatom, *Journal of Aquaculture Management and Technology*, 1(1):102-115.
- Putri, T., Supono, S., & Putri, B. (2020). Pengaruh Jenis Pakan Buatan dan Alami Terhadap Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Larva Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*). *Jurnal Akuakultur Rawa Indonesia*, 8(2), 176-192.
- Rahmah, N., Zulfikar, A., & Apriadi, T. (2022). Kelimpahan Fitoplankton dan Kaitannya dengan Beberapa Parameter Lingkungan Perairan di Estuari Sei Carang Kota Tanjungpinang. *Journal of Marine Research*, 11(2), 189-200.
- Rahman, E.C., Masyamsir. & Rizal, A. (2016). Kajian Variabel Kualitas Air dan Hubungannya dengan Produktivitas Primer Fitoplankton di Perairan Waduk Darma Jawa Barat. *Jurnal Perikanan Kelautan*, 7(1):93-102.
- Ridawati. (2015). Teknik Kultur *Thalassiosira* sp Untuk Pakan Alami Larva Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) (Bonne) PT. Central Pertiwi Bahari Takalar Sulawesi Selatan. Tugas Akhir, 1-9.
- Sanjaya, F., dan E. Danakusuma. (2018). Evaluasi Kerja Pertumbuhan Diatom (*Thalassiosira* sp.) yang Diberi Dosis Silikat. *Jurnal Satya Minabahari*, 1(1): 16-27.
- Saputra, N. A., Tantu, A. G., Amin, M., Dahlifa, D., & Budi, S. (2020). Pengaruh Warna Wadah Berbeda Terhadap Pertumbuhan *Nannochloropsis* Sp. *Journal of Aquaculture and Environment*, 3(1), 15-18.
- SNI 7311:(2009). Standar Nasional Indonesia Produksi Benih Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) Kelas Benih Sebar, (2009).
- SNI 8678-4:(2021). Udang vaname (*Litopenaeus vannamei*, *vannamei*, Boone 1931) - Bagian 4: Produksi Produksi benih, (2021).
- Wahyudi, W., Chilmawati, D., Samidjan, I., & Suminto, S. (2022). Pengaruh Rasio Chelator dan Metal pada Media Kultur Terhadap Pola Pertumbuhan dan Kandungan Protein Sel Diatom *Thalassiosira* sp. Sains Akuakultur Tropis: *Indonesian Journal of Tropical Aquaculture*, 6(1), 129-137.