

DAFTAR PUSTAKA

- Adar, O., Levy, R. N. K., Schonholz, M., Ronen, B., dan Banet, G. 2017. Optimal Temperature and Salinity for Growth of Two Cyanobacteria from Hammat Gader hot Springs. *Dead Sea and Arava Studies*, 9(4), 136–128. <https://www.ncbi.>
- Agustiyana, C., Hadiroseyani, Y., dan Diatin, I. 2023. The Role of Fintech in The Development of Vaname Shrimp Cultivation. *Jurnal Sains Akuakultur Tropis*, 1, 2621–0525.
- Aisyah, D., Ramadhani, A. W., Fattah, M., Sofiati, D., dan Anandya, A. 2023. Pengaruh Kelimpahan Plankton dan Kualitas Air terhadap Performa Pertumbuhan Udang Vanname pada Sistem Budidaya Intensif. *Jurnal Ilmu Perikanan Dan Kelautan*, 5(2), 173–182.
- Akbarurrasyid, M., Prajayati, V. T. F., Nurkamalia, I., Astiyani, W. P., dan Gunawan, B. I. 2022. Hubungan Kualitas Air dengan Struktur Komunitas Plankton Tambak Udang Vannamei. *Jurnal Penelitian Sains*, 24(2), 90–98. <https://doi.org/10.56064/jps.v24i2.688>
- Anam, C., Khumaidi, A., dan Muqsith, A. 2016. Manajemen Produksi Naupli Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) di Instalasi Pembenihan Udang (IPU) Gelung Balai Perikanan Budidaya Air Payau (BPBAP) Situbondo Jawa Timur. *Samakia: Jurnal Ilmu Perikanan*, 7(2), 57–65.
- Andreotti, V., Solimeno, A., Chindris, A., Marazzi, F., dan Garcia, J. 2019. Growth of *Tetraselmis suecica* and *Dunaliella tertiolecta* in Aquaculture Wastewater: Numerical Simulation with the Bio Algae Model. *Springer Nature Switzerland*, 230(60).
- Anggoro, M. F., Yulianto, B., dan Suryono. 2024. Analisis Kadar TAN Terhadap Bobot Udang di Tambak Udang Mangrove Jembatan Api-API, Kulonprogo. *Journal of Marine Research*, 13(2), 381–388. <https://doi.org/10.14710/jmr.v13i2.40094>
- Ariadi, H., dan Mujtahidah, T. 2022. Analisis Permodelan Dinamis Kelimpahan Bakteri *Vibrio* sp. pada Budidaya Udang vaname (*Litopenaeus vannamei*). *Jurnal Riset Akuakultur*, 16(4), 255–262.
- Ariadi, H., Syakirin, M. B., Hidayati, S., Madusari, B. D., dan Soeprapto, H. 2022. Fluctuation Effect of Dissolved of TAN (Total Ammonia Nitrogen) on Diatom Abundance in Intensive Shrimp Culture Ponds. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 1118(1), 1–7. <https://doi.org/10.1088/1755-1315/1118/1/012001>
- Ariadi, H., Wafi, A., Musa, M., Supriatna, dan, Studi Budidaya Perairan, P., Perikanan, F., dan Pekalongan, U. 2021. Keterkaitan Hubungan Parameter

- Kualitas Air Pada Budidaya Intensif Udang Putih (*Litopenaeus vannamei*). *Samakia: Jurnal Ilmu Perikanan*, 12(1), 18–27.
- Arifin, N. B., Fakhri, M., Fakhri, M., Yuniarti, A., Yuniarti, A., Hariati, A. M., dan Hariati, A. M. 2018. Komunitas Fitoplankton Pada Sistem Budidaya Intensif Udang Vaname, *Litopenaeus vannamei* di Probolinggo, Jawa Timur. *Jurnal Ilmiah Perikanan Dan Kelautan*, 10(1), 46–53. <https://doi.org/10.20473/jipk.v10i1.8542>
- Arsad, S., Afandy, A., Purwadhi, A. P., Betrina, M. V, Saputra, D. K., dan Retno Buwono, N. 2017. Studi Kegiatan Budidaya Pembesaran Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) dengan Penerapan Sistem Pemeliharaan Berbeda. *Jurnal Ilmiah Perikanan Dan Kelautan*, 9(1), 1–15.
- Brufau, M. C., Arin, L., Sala, M. M., Cermeño, P., dan Marrasé, C. 2021. Diatom Dominance Enhances Resistance of Phytoplanktonic POM to Mesopelagic Microbial Decomposition. *Frontiers in Marine Science*, 8, 1–17. <https://doi.org/10.3389/fmars.2021.683354>
- Cahyono, H., Marantika, A. K., dan Maharani, M. D. K. 2023. Laju Pertumbuhan Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) yang Dibudidayakan Secara Intensif pada Tambak Bersalinitas Rendah. *Pena Akuatika: Jurnal Ilmiah Perikanan Dan Kelautan*, 22(1), 41. <https://doi.org/10.31941/penaakuatika.v22i1.2430>
- Data Statistik Kelautan dan Perikanan 01-7252-2006. 2018. *Monitoring Budidaya Udang Vaname (Litopenaeus vannamei) Kelas Benih Sebar*. Kementerian Perikanan dan Kelautan.
- Dewi, D. A. C., Diniarti, N., dan Scabra, A. R. 2022. Pengaruh Luasa Penutupan Wadah Remediasi Limbah Cair Budidaya Udang Vanname (*Litopenaeus vannamei*). *Indonesian Journal of Aquaculture Medium*, 2(2), 99–109. <https://doi.org/10.29303/mediaakuakultur.v2i2.1429>
- Direktorat Jenderal Perikanan Budidaya. 2021. *Laporan Kinerja (LKj)*. DJPB.
- Effendi, I. 2016. *Budidaya Intensif Udang Vaname Litopenaeus vannamei di Laut: Kajian Lokasi, Fisiologis dan Biokimia*. Disertasi. Institut Pertanian Bogor.
- Farida, A., Masyahoro, dan Rusaini. 2019. The Effect of Stocking Density, Feed Type and Feeding Time on Growth and Survival Rate of Whiteleg Prawn (*Penaeus vannamei*). *AgriSains*, 20(2), 64–71. <http://jurnal.untad.ac.id/jurnal/index.php/AGRISAINS>
- Fauziah, S. M., dan Laily, A. N. 2015. Identifikasi Mikroalga dari Divisi Chlorophyta di Waduk Sumber Air Jaya Dusun Kreet Kecamatan Bululawang Kabupaten Malang. *Bioedukasi*, 8(1), 20–22.
- Ghufron, M., Lamid, M., Desi, P., Sari, W., dan Suprpto, H. 2014. Teknik Pembesaran Udang Vaname (*Litopenaeus Vannamei*) Pada Tambak

- Pendampingan Pt Central Proteina Prima Tbk Di Desa Randutatah, Kecamatan Paiton, Probolinggo, Jawa Timur. *Journal of Aquaculture and Fish Health*, 7(2), 70–77.
- Haikal, M. I. 2024. *Pemantauan Kualitas Udang Vaname (Litopenaeus vannamei) Pada Tambak Tradisional Di Kabupaten Lamongan Dan Gresik, Sebagai Pemasok Bagi Perusahaan Perikanan Di Jawa Timur*. Universitas Muhammadiyah Gresik.
- Halim, A. M., Fauziah, A., dan Aisyah, N. 2022. Kesesuaian Kualitas Air pada Tambak Udang Vannamei (*Litopenaeus vannamei*) di CV. Lancar Sejahtera Abadi, Probolinggo, Jawa Timur. *Chanos Chanos*, 20(2), 77. <https://doi.org/10.15578/chanos.v20i2.11773>
- Halim, A. M., Fauziah, A., Ritonga, L. B., Arifin, M. Z., dan Wulandari, A. 2023. Tingkat Kepadatan *Vibrio* sp. dan Kelimpahan Plankton pada Pertumbuhan Udang Vannamei (*Litopenaeus vannamei*) di CV Rejo Royal Banyuwangi Jawa Timur. *Jurnal Perikanan Pantura*, 6(2), 405–414.
- Hamuna, B., R Tanjung, R. H., dan Maury, H. K. 2018. Concentration of Ammonia, Nitrate and Phosphate in Depapre District Waters, Jayapura Regency. *Enviro Scienteae*, 14(1), 8–15.
- Hartoyo, K. L., dan Fariyanti, A. 2018. Risiko dan Strategi Peningkatan Produksi Udang Vannamei di Kecamatan Blanakan Kabupaten Subang. *J. Sosek KP*, 13(1), 99–110.
- Herawati, E. Y. 2019. Identifikasi Jenis-jenis Phytoplankton pada Tambak Bandeng dengan Kualitas Omega-3 Tinggi. *Journal of Fisheries and Marine Research*, 3(2), 258–262.
- Heri Edi, M., Hery Riyadi Alauddin, M., Abrori, M., Ritonga, L. B., Primasari, K., dan Nurhanida Rizky, P. 2021. Pengaruh Penggunaan Microbubble terhadap Kelimpahan Plankton pada Budidaya Udang Vannamei. *Chanos Chanos*, 19(2), 155–160. <http://ejournal-balitbang.kkp.go.id/index.php/chanos2>
- Hou, Y., Jia, R., Ji, P., Li, B., dan Zhu, J. 2022. Organic matter degradation and bacterial communities in surface sediment influenced by *Procambarus clarkia*. *Frontiers in Microbiology*, 13, 1–16. <https://doi.org/10.3389/fmicb.2022.985555>
- Husna, U., Fitri, S., dan Nazlia, S. 2023. Perbandingan Keunggulan Pendapatan dari Sistem Budidaya Tambak Intensif dan Semi Intensif pada Budidaya Udang Vannamei di Kecamatan Baitussalam. *Jurnal Ilmu-Ilmu Perairan Dan Perikanan*, 5(1), 32–42. <https://jurnal.ugp.ac.id/index.php/mahseer>
- Idham Shilman, M., dan Irmawan, F. 2023. Efisiensi Pemberian Pakan Pada Usaha Pembesaran Udang Vaname (*Litopenaeus Vannamei*) Pola Tambak

- Intensif Pusat Unggulan Teknologi (PUT) Politeknik Negeri Pontianak di Mempawah. *Manfish Journal*, 4(1), 19–26.
<https://ejurnal.polnep.ac.id/index.php/manfish/about>
- Ikhsan, M. K., Rudyanti, S., dan Ain, C. 2020. Hubungan antara Nitrat dan Fosfat dengan Kelimpahan Fitoplankton di Waduk Jatibarang Semarang. *Journal of Maquares*, 9(1), 23–30.
- Kasman, Johan, Y., Brata, B., dan Soetrisno, E. 2021. Hubungan Parameter Lingkungan dengan Prevalensi Infectious Mynocrosis Virus di Tambak Semi Intensif Udang Vaname (*Litopenaeus Vannamei*) Kabupaten Bengkulu Tengah. *Jurnal Penelitian Pengelolaan Sumberdaya Alam Dan Lingkungan*, 10(1), 134–142.
- Kementerian Kelautan dan Perikanan. 2017. *Sepuluh Provinsi Produsen Utama Udang Vannamei di Indonesia Tahun 2010-2015*. Direktorat Jenderal Perikanan Budidaya.
- Kementerian Kelautan dan Perikanan Indonesia. 2016. *Peraturan Menteri Kelautan dan Perikanan Republik Indonesia Nomor 75 PERMEN-KP/2016 tentang Pedoman Umum Pembesaran Udang Windu (*Penaeus monodom*) dan Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*)*. KKP.
- Khalifa, M. A., Silvia, H., dan Dindin, U. 2017. Kelimpahan Zooplankton dengan Pemupukan NPK. *Jurnal Perikanan Dan Kelautan*, 7(2), 191–198.
- Kristiana, I., Astiyani, W. P., Pietoyo, A., Maulidia, A. I., dan Akbarurrasyid, M. 2024. Identifikasi Plankton pada Tambak Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) di Teaching Factory Politeknik Kelautan dan Perikanan Pangandaran. *Samakia: Jurnal Ilmu Perikanan*, 15(1), 142–149.
<https://doi.org/10.35316/jsapi.v15i1.4546>
- Kumar, D. S., Santhanam, P., Nandakumar, P., Ananth, S., Devi, A. S., dan Prasath, B. B. 2015. Excessive Nutrients and Heavy Metals Removal from Diverse Wastewaters Using Marine Microalga *Chlorella Marina* (Butcher). *Article in Indian Journal of Geo-Marine Sciences*, 44(1), 97–103.
- Lama, A. W. H., Darmawati, dan Wahyu, F. 2020. Optimasi Padat Tebar terhadap Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) dengan Sistem Resirkulasi. *Octopus: Jurnal Ilmu Perikanan*, 9(1), 48–52.
- Lantang, B., dan Pakidi, C. S. 2015. Identifikasi Jenis dan Pengaruh Faktor Oseanografi terhadap Fitoplankton di Perairan Pantai Payum-Pantai Lampu Satu Kabupaten Merauke. *Jurnal Ilmiah Agribisnis Dan Perikanan*, 8(2), 13–19.
- Lemonnier, H., Lantoine, F., Courteis, C., Guillebault, D., Nezan, E., Chomerat, N., Escoubeyrou, K., Galinie, C., Blockmans, B., dan Laugier, T. (2016).

- Dynamics of phytoplankton communities in eutrophying tropical shrimp ponds affected by vibriosis. *Marine Pollution Bulletin*, 110, 449–459.
- Lim, Z. F., Luo, Z., Lee, L. K., Hii, K. S., Teng, S. T., Chan, L. L., Chomerat, N., N., K., Gu, H., Lim, P. T., dan Leaw, C. P. 2019. Taxonomy and toxicity of *Prorocentrum* from Perhentian Islands (Malaysia) with a description of a non-toxicogenic species *Prorocentrum malayense* sp. *Harmful Algae*, 83, 95–108.
- Madinawati. 2010. Kelimpahan dan Keanekaragaman Plankton di Perairan Laguna Desa Tolongano Kecamatan Banawa Selatan. *Media Litbang Sulteng*, 3(2), 119–123.
- Maghfiroh, A., Anggoro, S., dan Pujiono, W. P. 2019. Pola Osmoregulasi dan Faktor Kondisi Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) yang Dikultivasi di Tambak Intensif Mojo Ulujami Pemalang. *Journal of Maquares*, 8(3), 177–184. <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/maquares>
- Manullang, R., Undap, S., Pangkey, H., Kusen, D. J., Kalesaran, O. J., dan Longdong, S. N. J. 2023. Kualitas Air pada Pembesaran Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) PL 8 PT. Budi Agri Sejahtera, Kecamatan Tempilang, Provinsi Bangka Belitung. *E-Journal Budidaya Perairan*, 11(1), 52–61.
- Marwan, A. H., Widyorini, N., dan Nitisupardjo, M. 2015. Hubungan Total Bakteri dengan Kandungan Bahan Organik Total di Muara Sungai Babon, Semarang. *Diponegoro Journal of Maquares*, 4(3), 170–179. <http://ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/maquares>
- Marwan, H. A., Widyorini, N., dan Nitisupardjo, M. 2015. Hubungan Total Bakteri dengan Kandungan Bahan Organik Total di Muara Sungai Babon, Semarang. *Diponegoro Journal of Maquares*, 4(3), 170–179. <http://ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/maquares>
- Masithah, E. D. 2021. *Cyanophyceae*. Surabaya. 84hal.
- Masithah, E. D., Annisha, F., dan Soegianto, A. 2019. Concentration of Microcystin in an Intensive Vannamei Farm at Banyuwangi, East Java Indonesia. *The Indian Veterinari Journal*, 96(10), 45–47.
- Masitoh, E. H. M., Widigdo, B., dan Pratiwi, N. T. M. 2022. Pertumbuhan *Chlorella* sp. dan *Dunaliella* sp. pada intensitas cahaya yang berbeda. *Habitus Aquatica*, 3(1), 35–45. <https://doi.org/10.29244/HAJ.3.1.35>
- Mujaimah, I., Hamzah, M., dan Muskita, W. H. 2016. Pengaruh Pemberian Pakan Jenis Mikroalga yang Berbeda terhadap Pertumbuhan dan Tingkat Kelangsungan Hidup Protozoa Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*). *Media Akuatika*, 1(2), 77–83.

- Mustofa, A. 2015. Kandungan Nitrat dan Pospat sebagai Faktor Tingkat Kesuburan Perairan Pantai. *Jurnal Disprotek*, 6(1), 13–19.
- Nababan, E., Putra, I., dan Rusliadi. 2015. Pemeliharaan Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) dengan Persentase Pemberian Pakan yang Berbedaa. *Semantic Scholar*, 1–9.
- Ngibad, K. 2019. Penentuan Konsentrasi Ammonium dalam Air Sungai Pelayaran Ngelom. *Medicra (Journal of Medical Laboratory Science/Technology)*, 2(1), 37–42. <https://doi.org/10.21070/medicra.v2i1.2071>
- Nirmalasari, R. 2018. Analysis of Water Quality In Sebangau River Kereng Bengkiray Port Based On Phytoplanktons Diversity and Composition. *Jurnal Ilmu Alam Dan Lingkungan*, 9(17), 48–58.
- Noguera, P. M., Egiddi, M., Södergren, J., da Silva, M. R., Beauchamp, J., Petersen, M. A., Buettner, A., dan Jørgensen, N. O. G. (2024). More Than Just Geosmin and 2-Methylisoborneol Off-flavours Associated with Recirculating Aquaculture Systems. *Reviews in Aquaculture*, 16, 2034–2063. <https://doi.org/10.1111/raq.12949>
- Novianti, T., Zainuri, M., dan Widowati, I. 2019. Aktivitas Antioksidan dan Identifikasi Golongan Senyawa Aktif Ekstrak Kasar Mikroalga *Chlorella vulgaris* yang Dikultivasi berdasarkan Sumber Cahaya yang Berbeda. *Barakuda*, 45(2), 72–87.
- Nunes, A. J. P., dan Suresh, A. V. 2001. Feeding Tray technique –Improves Shrimp Feed Managementin Brazil. *Global Aquaculture Alliance*, 25–26.
- Panjaitan, A. S., Hadie, W., dan Harijati, S. 2015. Penggunaan *Chaetocheros calcitrans*, *Thalassiosira weissflogii*, dan Kombinasinya pada Pemeliharaan Larva Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*). *Jurnal Ilmu-Ilmu Hayati*, 14(3), 235–240.
- Pariakan, A., Rahim, R., dan Indrayani, I. 2024. Karakteristik dan Kesesuaian Lahan Tambak Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) Di Kabupaten Kolaka. *Buletin Oseanografi Marina*, 13(2), 166–176. <https://doi.org/10.14710/buloma.v13i2.50925>
- Patty, S. I., Nurdiansah, D., dan Akbar, N. 2020. Sebaran Suhu, Salinitas, Kekeruhan, dan Kecerahan di Perairan Laut Tumbak-Bentenan, Minahasa Tenggara. *Jurnal Ilmu Kelautan Kepulauan*, 3(1), 77–78.
- Persada, A. Y., Navia, Z. I., Saputri, A., Putri, K. A., dan Al Fajar, B. 2019. Inventaris Jenis Fitoplankton di Pulau Pusong, Langsa, Aceh. *Elkawnie*, 5(1), 67. <https://doi.org/10.22373/ekw.v5i1.4494>

- Pham, T. L., dan Utsumi, M. 2018. An Overview of the Accumulation of Microcystins in Aquatic Ecosystems. *Journal of Environmental Management*, 213, 520–529.
- Pratama, A., Wardiyanto, dan Supono. 2017. Studi Performa Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) yang Dipelihara dengan Sistem Semi Intensif pada Kondisi Air Tambak dengan Kelimpahan Plankton yang Berbeda pada Saat Penebara. *E-Jurnal Rekayasa Dan Teknologi Budidaya Perairan*, 6(1), 643–652.
- Purnamasari, O. I., Purnama, D., Angraini, M., dan Utami, F. 2017. Pertumbuhan Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) di Tambak Intensif. *Jurnal Enggano*, 2(1), 58–67.
- Putra, J. S. W., Nitisupardjo, M., dan Widyorini, N. 2014. Analisis Hubungan Bahan Organik dengan Total Bakteri pada Tambak Udang Intensif Sistem Semibioflok di BBPBAP Jepara. *Diponegoro Journal of Maquares*, 3(3), 121–129. <http://ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/maquares>
- Ratnawati, Ilham, I., Subakti, H., dan Otie, D. 2023. Pengaruh Fitoplankton Sebagai Pakan Alami Terhadap Pertumbuhan Larva Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*). *Buletin Jalanidhitah Sarva Jivitam*, 5(1), 37–44. <https://doi.org/10.15578/bjsj.v5i1.11377>
- Ratnawati, R., Alimin, I., dan Hasan, S. 2022. Evaluation of Different Types of Phytoplankton on Rearing of Vannamei Shrimp Larva (*Litopenaeus vannamei*). *Acta Aquatica: Aquatic Sciences Journal*, 9(3), 193–200. <https://doi.org/10.29103/aa.v9i3.7997>
- Renitasari, D. P., Yunarty, dan Saridu, S. A. 2021. Pemberian Pakan pada Budidaya Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) Intensif dengan Sistem Index. *Jurnal Salamata*, 3(1), 20–24.
- Ritonga, L. B., Asmarany, A., Pramaishela, D., Aritmatika, E., Kelautan, P., dan Sidoarjo, P. 2021. Management of Water Quality in Intensive Enlargement of Vannamei Shrimp (*Litopenaeus vannamei*) in PT. Andulang Shrimp Farm. *Journal of Aquaculture Development and Environment*, 4(1), 218–226.
- Romadhona, B., Yulianto, B., Program, S., Lingkungan, S. I., Perikanan, F., dan Kelautan, I. 2016. Fluctuations of Ammonia and Pollution load in Intensive Vannamei Shrimp Pond Harvested Using Partial and Total Method. Available Online at Indonesian Journal of Fisheries Science and Technology (IJFST) *Jurnal Saintek Perikanan*, 11(2), 84–93. <http://ejournal.undip.ac.id/index.php/saintek>
- Sa'adah, W., dan Milah, K. 2019. Permintaan Udang Vannamei (*Litopenaeus vannamei*) di kelompok Pembudidaya Udang At-Taqwa Paciran Lamongan. *Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis*, 5(2), 243–251.

- Salsabiela, M. 2020. Pengaruh Tingkat Salinitas Berbeda Terhadap Pertumbuhan Udang Vannamei (*Litopenaeus Vannamei*) Yang Diabiasi. *Jurnal Indonesia Sosial Teknologi*, 1(5), 405–413. <https://doi.org/10.36418/jist.v1i5.49>
- Samadan, G. M., Supyan, Andriani, R., dan Juharni. 2020. Kelimpahan Plankton pada Budidaya Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) dengan Kepadatan Berbeda di Tambak Lahan Pasir. *Jurnal Ilmu Kelautan Kepulauan*, 3(2), 165–185. <http://ejournal.unkhair.ac.id/index.php/kelautan>
- Sas, A. A. A., Arshad, A., Das, S. K., Pau, S. S. N., dan Cob, Z. C. 2023. Optimum Temperature and Salinity Conditions for Growth, Lipid Contents, and Fatty Acids Composition of Centric Diatoms *Chaetoceros Calcitrans* and *Thalassiosira Weissflogii*. *Pertanika Journal of Science and Technology*, 31(2), 689–707. <https://doi.org/10.47836/pjst.31.2.04>
- Septian Pratama, A., Heri Efendi, A., Burhanudin, D., dan Rofiq, M. 2019. Simkartu (Sistem Monitoring Kualitas Air Tambak Udang) Berbasis Arduino dan SMS Gateway. *Jurnal Sitech*, 2(1), 121–126. <http://www.jurnal.umk.ac.id/sitech>
- Setiarto, H. B. 2020. *Budidaya, Potensi dan Pemanfaatan Mikroalga*. Guepedia.
- Shen, Y., Fichot, C. G., Liang, S. K., dan Benner, R. 2016. Biological Hot Spots and the Accumulation of Marine Dissolved Organic Matter in a Highly Productive Ocean Margin. *Limnology and Oceanography*, 61(4), 1287–1300. <https://doi.org/10.1002/lno.10290>
- Sopian, T., Junaidi, M., dan Azhar, F. 2019. Laju Pertumbuhan *Chaetoceros sp.* pada Pemeliharaan dengan Pengaruh Warna Cahaya Lampu yang Berbeda. *Jurnal Kelautan: Indonesian Journal of Marine Science and Technology*, 12(1), 36–44. <https://doi.org/10.21107/jk.v12i1.4873>
- Sukri, S. A. M., Saad, C. R., Mohd, S. K., dan Yasin, I.-S. M. 2016. Effect of Different Levels of *Chlorella* Meal on Growth and Survival of Freshwater Prawns *Macrobrachium Rosenbergii* Juvenile. *Sjst*, 38(6), 641–644. <http://www.sjst.psu.ac.th>
- Sulastri. 2018. *Fitoplankton Danau-Danau di Pulau Jawa: Keanekaragaman dan Perannya sebagai Bioindikator Perairan*. LIPI Press.
- Supono. 2018. *Manajemen Kualitas Air untuk Budidaya Udang* (Vol. 1).
- Supriatna. 2018. *Dinamika Temporal Fitoplankton pada Tambak Intensif Udang Vanamei (Litopenaeus vannamei)* [Disertasi]. Universitas Brawijaya.
- Supriyantini, E., Nuraini, R. A. T., dan Fadmawati, A. P. 2017. Studi Kandungan Bahan Organik pada beberapa Muara Sungai di Kawasan Ekosistem Mangrove, di Wilayah Pesisir Pantai Utara Kota Semarang, Jawa Tengah. *Buletin Oseanografi Marina*, 6(1), 29–38.

- Suwoyo, H. S., Fahrur, M., dan Syah, R. 2016. Pemanfaatan Limbah Tambak Udang Super-Intensif sebagai Pupuk Organik untuk Pertumbuhan Biomassa Kelekap dan Nener Bandeng. *Media Akuakultur*, 11(2), 97–110. <http://ejournal-balitbang.kkp.go.id/index.php/ma>
- Suwoyo, H. S., Nirmala, K., Djokosetiyanto, D., Sri Mulyaningrum, dan R., Penelitian dan Pengembangan Budidaya Air Payau, B., Selatan, S., Perikanan dan Ilmu Kelautan, F., dan Pertanian Bogor, I. 2015. Faktor Dominan yang Berpengaruh pada Tingkat Konsumsi Oksigen Sedimen di tambak Intensif Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*). *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Kelautan Tropis*, 7(2), 639–654. http://itk.fpik.ipb.ac.id/ej_itkt72
- Tambaru, R., Haris, A., Samawi, M. F., Aulya, I., dan Luthfiah. 2023. Analisis Kelayakan Nutrien Anorganik Jenis N, P, dan Si untuk Kehidupan Fitoplankton di Perairan Pesisir Tompotana Takalar Sulawesi Selatan. *Jurnal Sains Dan Teknologi Lingkungan*, 15(1), 61–74.
- Tambunan, J. E. 2022. *Udang Vaname : dari Hulu ke Hilir*. Gresik. 147hal.
- Ulfah, A., Ida Sunaryo Purwiyanto, A., dan Gusti Diansyah. 2017. Penentuan Tingkat Pencemaran Organik berdasarkan Konsentrasi BOD (*Biological Oxygen Demand*), COD (*Chemical Oxygen Demand*), dan TOM (*Total Organic Matter*) di Muara Sungai Lumpur Ogan Komering Ilir. *Maspari Journal*, 9(2), 105–110.
- Wafi, A., Ariadi, H., Fadjar, M., Mahmudi, M., Supriatna, dan, Budidaya Perikanan, D., Sains dan Teknologi, F., Ibrahimy, U., Magister, P., Perikanan dan Ilmu Kelautan, F., dan Brawijaya, U. 2020. Model Simulasi Panen Parsial Pada Pengelolaan Budidaya Intensif Udang Putih (*Litopenaeus vannamei*). Samakia: Jurnal Ilmu Perikanan. *Jurnal Ilmu Perikanan*, 11(2), 118–126.
- Wafi, A., Ariadi, H., Muqsith, A., dan Madusari, B. D. 2021. Business Feasibility of Intensive Vaname Shrimp (*Litopenaeus vannamei*) with Non-Partial System. *Economic and Social of Fisheries and Marine Journal*, 8(2), 226–238. <https://doi.org/10.21776/ub.ecsofim.2021.008.02.06>
- Wahyuningsih, S., dan Gitarama, A. M. 2020. Amonia Pada Sistem Budidaya Ikan. *Syntax Literate*, 5(2), 112–125. <https://doi.org/10.36418/syntax-literate.v5i2.929>
- Wulandari, D. Y., Pratiwi, N. T. M., dan Adiwilaga, E. M. 2014. Distribusi Spasial Fitoplankton di Perairan Pesisir Tangerang (*Spatial Distribution of Phytoplankton in the Coast of Tangerang*). *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia (JIPi)*, 19(3), 156–162.
- Yulistiani, U., Asmadin, dan Ira. 2021. Distribusi Suhu dan Salinitas Permukaan di Perairan Ranooha Raya Kecamatan Moramo Sulawesi Tenggara. *Sapa Laut*, 6(4), 289–295.

- Zainuddin, Z., Aslamyah, S., Nur, K., dan Hadijah. 2019. The Effect of Dosage Combination and Feeding Frequency on Growth and Survival Rate of Vannamei Shrimp Juveniles in Ponds. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 370(1), 1-7. <https://doi.org/10.1088/1755-1315/370/1/012033>
- Zainuri, M., Indriyawati, N., Syarifah, W., dan Fitriyah, A. 2023. Korelasi Intensitas Cahaya Dan Suhu Terhadap Kelimpahan Fitoplankton Di Perairan Estuari Ujung Piring Bangkalan. *Buletin Oseanografi Marina*, 12(1), 20-26. <https://doi.org/10.14710/buloma.v12i1.44763>

