

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, L. A. (2015). Studi Kelimpahan Dan Sebaran Phytoplankton Secara Horizontal Bagi Peruntukan Budidaya Ikan (Kasus Waduk Bilibili, Kabupaten Gowa). In *Program Studi Budidaya Perairan Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Makassar* (Vol. 7, Issue 1).
- Abida, I. W. (2010). Struktur Komunitas Dan Kelimpahan Fitoplankton Di Perairan Muara Sungai Porong Sidoarjo. *Jurnal Kelautan*, 3(1), 40-49.
- Alina, A. A., Soeprbowati, T. R., & Muhammad, F. (2015). Kualitas air rawa jombor klaten , Jawa Tengah Berdasarkan Komunitas Fitoplankton. *Jurnal Biologi*, 4(3), 41-52.
- Ambarwati, M. (2019). Pengaruh Faktor Fisika-Kimia Perairan Terhadap Kelimpahan dan Keanekaragaman Plankton Di Ekosistem Terumbu Karang Alami Dan Buatan Perairan PLTU Paiton. *Skripsi*, 78.
- Anisah, S. (2017). Kaitan Konsentrasi Nitrat (NO<sub>3</sub>) Dan Fosfat (PO<sub>4</sub>) Dengan Klorofil-a dari Fitoplankton pada Kondisi Lingkungan Perairan yang Berbeda di Pundata Baji, Kabupaten Pangkep. *Skripsi*, 3, 1-56.
- Apriadi, T., & Ashari, I. H. (2018). Struktur komunitas fitoplankton pada kolong pengendapan limbah tailing bauksit di Senggarang, Tanjungpinang. *Majalah Ilmiah Biologi Biosfera: A Scientific Journal*, 35(3), 145-152.
- Aryawati, R., Ulqodry, T. Z., Surbakti, H., & Ningsih, E. N. (2018). Populasi Fitoplankton Skeletonema Di Estuaria Banyuasin, Sumatera Selatan. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Kelautan Tropis*, 10(2), 269-275.
- Citraning Sidomukti, G., & Wardhana, W. (2021). Penerapan Metode Storet Dan Indeks Diversitas Fitoplankton Dari Shannon-Wiener Sebagai Indikator Kualitas Perairan Situ Rawa Kalong Depok, Jawa Barat. *Jurnal Teknologi*, 14(1), 28-38.
- Cokrowati, N., Amir, S., Abidin, Z., Hari Setyono, B. D., & Damayanti, A. A. (2014). Kelimpahan dan komposisi fitoplankton di perairan Teluk Kodek Pemenang Lombok Utara. *Depik*, 3(1), 21-26.
- Dewanti, L. P. P., Putra, I. D. N. N., & Faiqoh, E. (2018). Hubungan Kelimpahan dan Keanekaragaman Fitoplankton dengan Kelimpahan dan Keanekaragaman Zooplankton di Perairan Pulau Serangan, Bali. *Journal of Marine and Aquatic Sciences*, 4(2), 324.
- Fatmala, I., Pranggono, H., & Linayati, L. (2019). Identifikasi Bakteri *Vibrio* Sp Dalam Hepatopankreas Udang Vannamei (*Litopenaeus Vannamei*) Pada Tambak Yang Diberi Probiotik Di Tambak Sampang Tigo Kelurahan Degayu Kota Pekalongan. *Jurnal Litbang Kota Pekalongan*, 16, 42-48.
- Gumelar, B. A., Sukmono, A., & Bashit, N. (2018). Studi Perbandingan

- Konsentrasi Klorofil-A Pada Tambak Bandeng Tradisional Dan Tambak Bandeng Intensif Menggunakan Citra Landsat 8. *Geodesi Undip*, 2(Sistem Informasi Geografis), 240–252.
- 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.
- Harmoko, H., Triyanti, M., & Aziz, L. (2018). Eksplorasi Mikroalga Di Sungai Mesat Kota Lubuklinggau. *Biodidaktika, Jurnal Biologi Dan Pembelajarannya*, 13(2), 19–23.
- Hasibuan, S., Syafriadiman, Tardilus, & Putra, E. (2016). Karakteristik Tanah Dasar Kolam Podsolik Merah Kuning Menurut Pengelompokan Umur Dengan Pemberian Kapur Caco3. *Jurnal Dinamika Pertanian*, 32(3), 189–200.
- Hasnawi, Tarunamulia, & Mustafa, A. (2016). Analisis Kawasan Potensial Untuk Tambak Super-Intensif Di Pesisir Kabupaten Barru Provinsi Sulawesi Selatan. *Media Akuakultur*, 11(129), 35–46.
- Hendrawan, A. K. F., Afiati, N., & Rahman, A. (2021). Laju Nitrifikasi pada Bioremediasi Air Limbah Organik Menggunakan Chlorella sp. dan Bakteri Nitrifikasi-Denitrifikasi. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam Dan Lingkungan (Journal of Natural Resources and Environmental Management)*, 11(2), 309–323.
- Hutami, G. H., Muskananfolo, M. R., & Sulardiono, B. (2017). Analisis Kualitas Perairan Pada Ekosistem Mangrove Berdasarkan Kelimpahan Fitoplankton Dan Nitrat Fosfat Di Desa Bedono Demak. *JOURNAL OF MAQUARES*, 6(3), 239–246.
- Juniarta, A., Hartoko, A., & Suryanti. (2016). Analisis Produktivitas Primer Tambak Ikan Bandeng (*Chanos chanos*, FORSSKAL) Dengan Data Citra Satelit Ikonos Di Kabupaten Pati, Jawa Tengah. *Diponegoro Journal of Maquares : Management of Aquatic Resources*, 5(1), 83–90.
- Kartini. (2021). *Kelimpahan Fitoplankton Dan Rasio N/P Di Perairan Muara Upang, Sumatera Selatan Skripsi*. Universitas Sriwijaya.
- Khalik, A., Studi, P., Teknologi, P., & Fakultas, P. (2021). *Keanekaragaman Plankton Pada Tambak Air Payau Di Kabupaten Maros Plankton Diversity in Cultivation Pond Rice and Shrimp Tiger Brackish Rice Field Aquaculture System in Maros Regency*. 1–14.
- Kolaya, I., Hartati, R., & Endrawati, H. (2014). Kelimpahan Fitoplankton Pada Tambak Tidak Produktif Di Desa Mangunharjo , Semarang. *JOURNAL OF MARINE RESEARCH*, 3(4), 492–498.
- Kumalasari, D. A., Soeprbowati, T. R., & Putro, S. P. (2015). Komposisi dan Kemelimpahan Fitoplankton di Telaga Menjer, Wonosobo. *Jurnal Biologi*, 4(3), 53–61.

- Luthfi, M. Z., Rejeki, S., & Elfitasari, T. (2017). Analisa Kelayakan Usaha Budidaya Polikultur Udang Windu (*Penaeus Monodon*) Dan Ikan Koi (*Cyprinus Carpio*) Di Desa Bangsri, Kabupaten Brebes Feasibility. *Sains Akuakultur Tropis*, 1(1), 62-71.
- M Samadan, G., Supyan, S., Andriani, R., & Juharni, J. (2020). Kelimpahan plankton pada budidaya udang vaname (*Litopenaeusvannamei*) dengan kepadatan berbeda di tambak lahan pasir. *Jurnal Ilmu Kelautan Kepulauan*, 3(2), 222-229.
- Machzar, A. F., Akbar, S. R., & Fitriah, H. (2018). Implementasi Sistem Monitoring Kualitas Air Pada Budidaya Tambak Udang dan Bandeng. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 2(10), 3458-3465.
- Mahmud, S., Aunurohim, & Tjahyaningrum, I. T. D. (2012). Struktur Komunitas Fitoplankton pada Tambak dengan Pupuk dan Tambak Tanpa Pupuk di Kelurahan Wonorejo, Surabaya, Jawa Timur. *Jurnal Sains Dan Seni ITS*, 1(1), 1-6.
- Mangampa, M., & Suwoyo, H. S. (2016). Budidaya Udang Vaname (*Litopenaeus Vannamei*) Teknologi Intensif Menggunakan Benih Tokolan. *Jurnal Riset Akuakultur*, 5(3), 351.
- Maresi, S. R. P., Priyanti, P., & Yunita, E. (2016). Fitoplankton sebagai Bioindikator Saprobitas Perairan di Situ Bulakan Kota Tangerang. *AL-Kaunyah: Jurnal Biologi*, 8(2), 113-122.
- Meirinawati, H., & Fitriya, N. (2018). Pengaruh Konsentrasi Nutrien Terhadap Kelimpahan Fitoplankton di Perairan Halmahera-Maluku. *Oceanologi Dan Limnologi Di Indonesia*, 3(3), 183.
- Mildasari, Nur, F., Hasyimuddin, & Dirhamzah. (2021). Keanekaragaman jenis fitoplankton di perairan tambak udang putih di. *Filogeni: Jurnal Mahasiswa Biologi*, 1(3), 85-93.
- Muin, F., & Wahida, H. (2017). Pelaksanaan Perjanjian Bagi Hasil Tambak Di Kelurahan Pundata Baji Kecamatan Labakkang Kabupaten Pangkep. *Supremasi*, 9(1), 20-25.
- Mustofa, A. (2015). Kandungan Nitrat dan Pospat sebagai Faktor Tingkat Kesuburan Perairan Pantai. *Jurnal DISPROTEK*, 6(1), 13-19.
- Nirma, S. (2018). Aplikasi Bakteri *Bacillus Subtilis* Dengan Dosis Yang Berbeda Terhadap Dinamika Fitoplankton Pada Tambak Intensif Udang Vaname (*Litopanaeus vannamei*). In *Univesitas Muhammadiyah Makassar* (Vol. 1, Issue 1).
- Norhidayah. (2017). Analisis Tingkat Kesadahan Air Tanah Di Kecamatan Pati Tahun 2016. In *Fakultas Geografi Universitas Muhammadiyah Surakarta*.
- Nugraha, N. P. A., Agus, M., & Mardiana, T. Y. (2017). Rekayasa Kincir Air



- Pada Tambak LDPE Udang Vaname (*Litopenaeus vaname*) Di Tambak Unikil Slamaran. *Pena Akuatika: Jurnal Ilmiah Perikanan Dan Kelautan*, 16(1), 103-115.
- Nuraina, I., Fahrizal., & Prayogo, H. (2018). Analisa Komposisi Dan Keanekaragaman Jenis Tegakan Penyusun Hutan Tembawang Jelomuk Di Desa Meta Bersatu Kecamatan Sayan Kabupaten Melawi. *HUTAN LESTARI*, 6(1), 137-146.
- Nurfadillah, Damar, A., & Adiwilaga, E. M. (2012). Komunitas fitoplankton di perairan Danau Laut Tawar Kabupaten Aceh Tengah , Provinsi Aceh Community of phytoplankton in Lake Laut Tawar , Aceh Tengah , Aceh Province. *Depik*, 1(2), 93-98.
- Padang, A. (2013). Pertumbuhan fitoplankton *Coccolithophore* sp di Wadah Terkontrol Dengan Kepadatan Inokulum Yang Berbeda. *Agrikan: Jurnal Agribisnis Perikanan*, 6, 33.
- Prasetyaningtyas, T., Priyono, B., & Pribadi, T. A. (2012). Keanekaragaman Plankton Di Perairan Tambak Ikan Bandeng Di Tapak Tugurejo, Semarang. *Unnes J Life Science*, 4(1), 9-15.
- Purnamasari, P. A. (2016). Struktur Komunitas Plankton di Perairan Mangrove Karangsong, Kabupaten Indramayu, Jawa Barat. *Jurnal Biologi*, 5(5), 39-51.
- Rahayu, S., Setyawati, T. R., & Turnip, M. (2013). Struktur Komunitas Zooplankton di Muara Sungai Mempawah Kabupaten Pontianak Berdasarkan Pasang Surut Air Laut. *PROTOBIONT*, 2(2), 49-55.
- 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.
- Rizqiyah, S., Sriyanto, & Suroso. (2015). Kesesuaian Lahan Untuk Budidaya Perikanan Tambak Di Kecamatan Kaliwungu Kabupaten Kendal. *Jurnal Geo Image*, 4(1), 76-81.
- Romadhona, B., Yulianto, B., & Sudarno, S. (2016). Fluktuasi Kandungan Amonia Dan Beban Cemaran Lingkungan Tambak Udang Vaname Intensif Dengan Teknik Panen Parsial Dan Panen Total. *SAINTEK PERIKANAN: Indonesian Journal of Fisheries Science and Technology*, 11(2), 84.
- Rusmaniansyah, Gunawan, B. I., & Sukarti, K. (2018). Persepsi Dan Strategi Adaptasi Petambak Terhadap Perubahan Iklim Lokal Di Kecamatan Muara Badak Kabupaten Kutai Kartanegara. *AGRIFOR*, XVII(September 2016), 161-174.
- Samudra, S. R., Soeprobowati, T. R., & Izzati, M. (2013). Komposisi, Kemelimpahan dan Keanekaragaman Fitoplankton Danau Rawa Pening Kabupaten Semarang. *Bioma : Berkala Ilmiah Biologi*, 15(1), 6.
- Sulastri. (2018). *FITOPLANKTON DANAU-DANAU DI PULAU JAWA :*

- Keanekaragaman dan Peranannya sebagai Bioindikator Perairan*. LIPI Press.
- Suniada, K. I., & S., B. R. (2014). Studi Penentuan Lokasi Untuk Pengembangan Budidaya Rumput Laut Di Wilayah Perairan Teluk Saleh, Sumbawa, Ntb. *Jurnal Kelautan Nasional*, 9(2), 81.
- Supono. (2015). Manajemen Lingkungan untuk Akuakultur. In *Plantaxia*. Plantaxia. <http://repository.lppm.unila.ac.id/3654/>
- Suryanti, Rudiyantri, S., & Sumartini, S. (2013). Kualitas Perairan Sungai Seketak Semarang Berdasarkan Komposisi Dan Kelimpahan Fitoplankton. *JOURNAL OF MAQUARES*, 2(2), 38–45.
- Suryanto, A. M. (2011). Kelimpahan dan Komposisi Fitoplankton di Waduk Selorejo Kecamatan Ngantang Kabupaten Malang. *Jurnal Kelautan*, 4(2), 34–39.
- Suwarsih, Marsoedi, Harahab, N., & Mahmudi, M. (2016). Kondisi Kualitas Air Pada Budidaya Udang Di Tambak Wilayah Pesisir Kecamatan Palang Kabupaten Tuban. *Prosiding Seminar Nasional Kelautan 2016*, 138–143.
- Suwartimah, K., Wulandari, I. D., Hartati, R., & Redjeki, S. (2017). Komposisi Fitoplankton Pada Tambak Kerang. *Jurnal Kelautan Tropis*, 20(1), 65.
- Umami, I. R., Hariyati, R., & Utami, S. (2018). Keanekaragaman Fitoplankton Pada Tambak Udang Vaname (*Litopenaeus Vannamei*) Di Tireman Kabupaten Rembang Jawa Tengah. *Jurnal Biologi*, 7(3), 27–32.
- Utojo, & Mustafa, A. (2016). Struktur Komunitas Plankton Pada Tambak Intensif Dan Tradisional Kabupaten Probolinggo , Provinsi Jawa Timur Plankton Community Structure Of Traditional And Intensive Balai Penelitian dan Pengembangan Budidaya Air Payau , Maros I. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Kelautan Tropis*, 8(1), 269–288.
- Utojo, U. (2015). Plankton Diversity and Intensive-Traditional Pond Waters Conditions in Probolinggo, East Java. *Biosfera*, 32(2), 83.
- Wahyuni, I. S., & Rosanti, D. (2016). Keanekaragaman Fitoplankton di Kolam Retensi Kambang Iwak Kota Palembang. *Jurnal Sainmatika*, 13(2), 48–57.
- Widigdo, B., & Wardiatno, Y. (2013). Dinamika Komunitas Fitoplankton Dan Kualitas Perairan Di Lingkungan Perairan Tambak Udang Intensif: Sebuah Analisis Korelasi. *Jurnal Biologi Tropis*, 13(2), 160–184.
- Wisha, U. J., Yusuf, M., & Maslukah, L. (2016). Sebaran Muatan Padatan Tersuspensi Dan Kelimpahan Fitoplankton Di Muara Sungai Porong Kabupaten Sidoarjo. *Jurnal Kelautan: Indonesian Journal of Marine Science and Technology*, 9(2), 122.
- Wiyarsih, B., Endrawati, H., & Sedjati, S. (2019). Komposisi Dan Kelimpahan Fitoplankton Di Laguna Segara Anakan, Cilacap. *Buletin Oseanografi Marina*, 8(1), 1.

- Yanasari, N., Samiaji, J., & Siregar, S. H. (2017). Struktur Komunitas Fitoplankton Di Perairan Muara Sungaitohor Kabupaten Kepulauan Meranti Provinsi Riau. *Ilmu Kelautan*, 19(61), 10-27.
- Yuni, & Mustaqim. (2020). Study kelimpahan fitoplankton dengan ketinggian air tambak yang berbeda di Desa Jangka Alue Bie [ Study of the abundance of phytoplankton with different pond water levels in the village of Term Alue Bie ]. *Jurnal Ilmiah Program Studi Perairan*.
- Zakiyyah, I., Hidayat, J. W., & Muhammad, F. (2016). Struktur Komunitas Plankton Perairan Payau di Kecamatan Wedung Kabupaten Demak. *Bioma : Berkala Ilmiah Biologi*, 18(2), 89.
- Zaqiyah, F. (2017). Pengamatan Kelimpahan Plankton di Tambak Udang Vannamei Sistem Intensif PT Surya Windu Kartika, Desa Bomo, Kecamatan Rogojampi, Banyuwangi. *Pkl*, 1-8.

