

DAFTAR PUSTAKA

- Akbar, S. N., Dahril. T., & Simarmata. A. H. 2018. Jenis dan kelimpahan perifiton pada substrat plastik di Sungai Sail, Kota Pekanbaru, Riau. *Jurnal Perikanan*. Fakultas Perikanan dan Kelautan, UNRI: Pekanbaru.
- Aldentio, E. R. 2020. Hubungan struktur komunitas dan indeks ekologi makrozoobentos sebagai bioindikator kualitas air dengan parameter fisika kimia di Sungai Candi, Sidoarjo. [Skripsi]. UINSA.
- Amaliah, A. 2020. Jenis Dan Kelimpahan Fitoperifiton Pada Substrat Plastik Di Danau Bunter, Desa Pangkalan Baru, Kecamatan Siak Hulu, Kabupaten Kampar ,Provinsi Riau. *Jurnal*.
- Anggara, A. P., Kartijono, N. E., & Bodijantoro, P. M. H. 2017. Keanekaragaman plankton di kawasan Cagar Alam Tlogo Dringo, Dataran Tinggi Dieng, Jawa Tengah. *Jurnal MIPA*. 40(2).
- APHA (American Public Health Association). 2012. Standart method for the examination of water and wastewater. APHA, AWWA and WPCP. 20th ed. Washington D.C.
- Aprilianto. 2014. Pengolahan citrat satelit landsat multi temporal dengan metode bilko dan agso untuk mengetahui dinamika morfometri Waduk Gajah Mungkur. Thesis. Semarang: Universitas Diponegoro. Tidak Diterbitkan.
- Arsad, S., Sari. L. A., Herawati. E. Y., Musa. M., Hertika. A. M. S., Putra. R. B. D. S., Sumayyah. I., Prayugo. M. A., & Siswanto. D. P. 2021. Distribusi mikroalga di perairan Indonesia. Malang Indonesia: UB Press.
- Barus, S. L., Yunasfi., & Ani, S. 2014. Keanekaragaman dan kelimpahan perifiton di perairan Sungai Deli, Sumatra Utara. *Jurnal Universitas Sumatera Utara*. 1(1), 139-149.
- Bellinger, E. G., & Sige. D. C. 2010. Freshwater algae: identification and use as bioindicators. UK: Willey-Blackwell.
- Dharmaji, D., Asmawi, S., Yunandar, Y., & Kuriawan., R. R. (2021). Analisis kelimpahan dan keanekaragaman perifiton di Rawa Bangkau, Kabupaten Hulu Sungai Selatan, Kalimantan Selatan. *Enviroscientiae*. 16(3), 366-372.
- Fazani, I. A. 2021. Struktur komunitas perifiton pada substrat alami dan buatan di Pantai Sebalang Kecamatan Katibung Kabupaten Lampung Selatan. [Skripsi]. Universitas Lampung. Bandar Lampung.

- Fernadi, D. S. 2020. Jenis dan Kelimpahan Perifiton pada Substrat Bambu di Danau Bakuok, Desa Aursati, Kecamatan Tambang, Kabupaten Kampar, Provinsi Riau. *Jurnal*.
- Harmoko, E., Lokariadan, A. D., & Sintya. 2018. Eksplorasi mikroalga di air terjun Temam Kota Lubuk Linggau, Provinsi Sumatera Selatan. *Bioeksperimen*. 4(2), 75-80.
- Hasibuan, R. H., Simarmata. A. H., & Siagian, M. 2016. Types and abundance of periphyton on glass substrate in Parit Belanda River, Rumbai Pesisir District, Pekanbaru City, Riau. *Jurnal Perikanan*.
- Maghfirah. 2015. Analisis terumbu karang buatan (TKB) dalam habitat perifiton menggunakan correspondence analysis dan detrended correspondence analysis. [Skripsi]. Universitas Jember. 1-44.
- Maresi, S. R. 2015. Fitoplankton sebagai indeks saprobitas perairan di Situ Bulakan Kota Tangerang. *Jurnal Biologi*. 113-122.
- Mashito, I. 2012. Produktivitas primer dan struktur komunitas perifiton pada berbagai substrat buatan di Sungai Kromong Paccet Mojoketo. [Skripsi]. Fakultas Sains dan Teknologi. Universitas Airlangga. Surabaya. (Tidak Diterbitkan).
- Munthe, Y. V., Aryawati. R., & Isnaini. 2012. Struktur komunitas dan sebaran fitoplankton di perairan sungang, Sumatera Selatan. *Jurnal Marine science Research*. 4(1).
- Nugraha, Y., Sarbini, R., & Kuslani, H. 2015. Teknik pengamatan dan kepadatan perifiton pada akar mangrove di Kawasan Pulau Parang, Kepulauan Karimunjawa. *BTL*. 13(1), 37-41.
- Novianti, M., Widyorini. N., & Suprpto, D. 2013. Analisis kelimpahan perifiton pada kerapatan lamun yang berbeda di perairan pulau panjang, Jepara. *Journal of Management of Aquatic Resources*. 2(3), 219-225.
- PERMEN PUPR Nomor 29. 2015. Kesesuaian lahan rawa. Badan Pengembangan Sumber Daya Manusia, Bandung.
- Pemerintah Republik Indonesia, 2001. Peraturan pemerintah nomor 82 tahun 2001 tentang pengelolaan kualitas air dan pengendalian pencemaran air, Jakarta.
- Putu, S. P. dkk. 2017. Struktur komunitas perifiton pada lamun jenis *thalasia hemprichii* dan *cymodocea rotundata* di kawasan Pantai Sanur. *Journal of Marine and Aquatic Sciences*. 3(1), 126.

- Redhian, N. F. 2018. Analisis komunitas perifiton epilitik sebagai bioindikator kualitas perairan Das Brantas Kecamatan Bumiaji, Kota Batu, Jawa Timur. [Skripsi]. Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan, Universitas Brawijaya: Malang.
- Risk, D. H. 2016. Hubungan Kandungan Nutrien dalam Substrat Terhadap Kepadatan Lamun di Perairan Desa Lalowaru, Kecamatan Moramo Utara. *Jurnal*. 1(2),42-53.
- Sumantriyadi. 2014. Pemanfaatan sumber daya perairan rawa lebak untuk perikanan. *Jurnal Ilmu-Ilmu Perikanan Dan Budidaya Perairan*. 9(1).
- Supriyanti, S. 2001. Struktur komunitas perifiton pada substrat kaca di lokasi pemeliharaan kerang hijau (*Perna viridis L.*), Perairan Kamal Muara, Teluk Jakarta. [Skripsi]. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, IPB: Bogor.
- Sugiana, P., Faiqah. E., & Wiyanto. D. B. 2022. Struktur komunitas mikroalga pada substrat buatan Di Perairan Pulau Serangan, Bali. *Jurnal Kelautan dan Perikanan Terapan*. 5(1), 17-25.
- Sulastri. 2018. Fitoplankton danau-danau di pulau jawa: Keanekaragaman dan perannya sebagai bioindikator. Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia, Jakarta.
- Tasak, A. R. 2015. Keterkaitan intensitas cahaya dan kelimpahan dinoflagellata di Pulau Samalona, Makassar. *Jurnal Kelautan*. 20(2), 114.
- Thovyan, A. I. 2018. Struktur komunitas, kelimpahan plankton dan status kondisi lingkungan pada habitat pencarian makan pari manta karang (*Mobula alfredi*) di Selat Dampier Kabupaten Raja Ampat. Thesis. Program Pascasarjana, Universitas Papua: Manokwari.
- Widiana, R., Abizar., & Sri, W. 2011. Jenis-jenis alga epilitik pada sumber air panas dan alirannya di kawasan Cagar Alam Rimbo Panti Kabupaten Pasaman. *Jurnal Sainstek*. 3(2), 155-164.
- Yamaji, I. 1979. Illustration of marine plankton. Hoikusha Publishin Co Ltd. Japan
- Yuhana, N., A. Irianto., & Pramono, H. 2011. Rekayasa mikroorganisme inisiator perifiton pada kolam budidaya ikan tilapia dengan pemberian konsorsia mikroorganisme unggul. *Jurnal Perikanan*. 8(1), 13-21.
- Yuliana., Adiwilaga, E. M., Harris, E., & Pratiwi, N. T. M. 2012. Hubungan antara kelimpahan fitoplankton dengan parameter fisik-kimiawi perairan di Teluk Jakarta. *Jurnal Akuatik*. 3(2), 169-179.