

DAFTAR PUSTAKA

- Agustini, M. dan S. O. Madyowati. 2014. Identifikasi dan Kelimpahan Plankton pada Budidaya Ikan Air Tawar Ramah Lingkungan. *Jurnal Agroknow*. 2 (1): hal. 39-41.
- Aryawati, R., Isnaini dan H. Surbakti. 2014. Hubungan Konsentrasi Klorofil-A dan Kandungan Hara di Perairan Selat Bangka. *Makalah Seminar Nasional MIPA*, Oktober 2014. Palembang. 6 hal.
- Astuti, W., A. Jamali dan M. Amin. 2017. Desalinasi Air Payau Menggunakan Surfactant Modified Zeolite (SMZ). *Jurnal Zeolit Indonesia*. 6 (1): hal. 1-7.
- Ayuningsih, M. S., Ign. B. Hendarto dan P. W. Purnomo. 2014. Distribusi Kelimpahan Fitoplankton dan Klorofil-a di Teluk Sekumbu Kabupaten Jepara : Hubungannya dengan Kandungan Nitrat dan Fosfat di Perairan. *Diponegoro Journal Of Maquares*. 3 (2): hal. 138-147.
- Bakhtiar, D. dan Ta'alidin, Z. 2013. Kelimpahan dan Kandungan Klorofil-a Fitoplankton di Perairan Pulau Enggano. *Jurnal Mitra Bahari*. 7 (1): hal. 28.
- Barus, T. A. 2004. *Pengantar Limnologi Studi Tentang Ekosistem Daratan*. USU press. Medan.
- Balai Besar Riset Sosial Ekonomi Kelautan dan Perikanan. 2006. *Perkiraan Dampak Sosial Ekonomi pada Sektor Perikanan Akibat Luapan Lumpur Panas Sidoarjo dan Berbagai Pilihan Solusinya*. Departemen Kelautan dan Perikanan.
- Effendi, H. 2003. *Telaah Kualitas Air bagi Pengelolaan Sumberdaya Hayati Lingkungan Perairan*. Yogyakarta. Kanisius.
- Hadiningrum, V. D. 2018. Kandungan Klorofil-a Fitoplankton di Perairan Laguna Pengklik, Kabupaten Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Jurnal Prodi Biologi*. 7 (3): hal. 165-178.
- Herlambang, A. dan Marsidi, R. 2003. Proses Denitrifikasi dengan Sistem Biofilter untuk Pengolahan Air Limbah yang Mengandung Nitrat. *Jurnal Tek.Ling. P3TL-BPPT*. 4 (1): 46-55.
- Hermawan, W. 1997. *Pengantar Metodologi Penelitian Buku Panduan Mahasiswa*. Gramedia. Jakarta.

- Hutabarat, S dan S. M. Evans. 1985. Pengantar Oceanografi, Universitas Indonesia Press, Jakarta.
- Jamaluddin, A. N., I. Ratniarsih dan W. W. Widjajanti. 2013. Perencanaan dan Perancangan Pusat Pengembangan Budidaya Ikan Bandeng Tambak di Sidoarjo. Jurnal IPTEK. 17 (1): hal. 51-60.
- Jangkaru. 2000. Pembesaran Ikan Air Tawar di Berbagai Lingkungan Pemeliharaan. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Kementerian Lingkungan Hidup Republik Indonesia (KLH). 2004. Baku mutu air laut untuk biota laut. Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup No.51 Tahun 2004 Tentang Baku Mutu Air Laut. KLH. Jakarta. Hal 1497.
- Khopkar, S.M. 2008. Konsep Dasar Kimia Analitik. UI-Press. Jakarta.
- Maulid, R. R. dan Laily, A. N. 2015. Kadar Total Pigmen Klorofil dan Senyawa Antosianin Ekstrak Kastuba (*Euphorbia pulcherrima*) Berdasarkan Umur Daun. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang. Seminar Nasional Konservasi dan Pemanfaatan Sumber Daya Alam SP005- 037.
- Minggawati, I dan Lukas. 2012. Studi Kualitas Air Untuk Budidaya Ikan Karamba di Sungai Khayan. Universitas Kristen Palangkaraya. Palangkaraya. Jurnal Media Sains, 4(1).
- Minsas, S., I. J. Zakaria dan J. Nurdin. 2013. Komposisi dan Kandungan Klorofil-a Fitoplankton Pada Musim Timur Dan Barat di Estuari Sungai Peniti, Kalimantan Barat. Prosiding Semirata FMIPA Universitas Lampung. 381-386 hal.
- Mustofa, A. 2015. Kandungan Nitrat dan Pospat sebagai Faktor Tingkat Kesuburan Perairan Panitai. Jurnal Disprotek. 6 (1): hal. 13-19.
- Nastiti A. S., Nuroriah, S., Purnamaningtyas, S. E dan Kartamihardja, E. S. 2001. Dampak Budidaya Ikan Dalam Jaring Apung Terhadap Peningkatan Unsur N dan P di Perairan Waduk Saguling, Cirata dan Jatiluhur. Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia. 7 (2): hal. 22 – 30.
- Nontji, A. 2007. Laut Nusantara. Djambatan, Jakarta. 59-67.
- Nufus, H., S. Karina dan S. Agustina. 2017. Analisis Sebaran Klorofil-A dan Kualitas Air Di Sungai Krueng Raba Lhoknga, Aceh Besar. Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kelautan dan Perikanan Unsyiah. 2 (1): hal. 58-65.
- Officer, C. B. 1976. Physical Oceanography of Estuaries and Associated Coastal Waters. John Willey and Sons. New York: 465 pp.

- Paena M., Rezki A. S dan Mat F. 2015. Distribusi Klorofil-a Perairan Sekitar Tambak Udang Intensif pada Musim Hujan di Perairan Teluk Punduh Kabupaten Pesawaran Provinsi Lampung. Makalah pada Seminar Nasional Kelautan X. 21 Mei 2015. Surabaya. Hal 8-14.
- Paramitha, A. 2014. Studi Klorofil-a di Kawasan Perairan Belawan Sumatera Utara. Skripsi. Universitas Sumatera Utara.
- Patty, S. I. 2013. Kadar Fosfat, Nitrat dan Oksigen Terlarut Di Perairan Pulau Talise, Sulawesi Utara. Jurnal Ilmiah Platax. 1 (4): hal. 167-176.
- Peraturan Pemerintah Nomor 82 Tahun 2001. Pengelolaan Kualitas Air Dan Pengendalian Pencemaran Air. <http://pelayanan.jakarta.go.id/download/regulasi/peraturan-pemerintah-nomor-82-tahun-2001-tentang-pengelolaan-kualitas-air-dan-pengendalian-pencemaran-air.pdf> diakses tanggal 25 Maret 2017.
- Pratiwi, I. 2010. Teknik Cerdas Budidaya Ikan Mas. Seri Perikanan Modern. Pustaka Baru Press. Yogyakarta.
- Puspita, L., E. Ratnawati., I N. N. Suryadiputra dan A. A. Meuti. 2005. Lahan Basah Buatan di Indonesia. Wetlands International -Indonesia Programme. Bogor. Hal 61-90.
- Riniatsih, I. 2016. Distribusi Jenis Lamun Dihubungkan dengan Sebaran Nutrien Perairan di Padang Lamun Teluk Awur Jepara. Jurnal Kelautan Tropis. 19 (2): hal. 101-107.
- Riyono, S. H. 2007. Beberapa Sifat Umum dari Klorofil Fitoplankton. Jurnal Oseana. 32 (1): hal. 23-31.
- Rintaka, W.E., Mutiara R. P., Mukti, T dan T. A. Tiadi. 2013. Pengaruh Suhu dan Salinitas Perairan Indonesia Terhadap Produktifitas Primer. Makalah Seminar Nasional Tahunan X Hasil Penelitian Kelautan dan Perikanan, 31 Agustus 2013. UGM. Yogyakarta. 9 Hal.
- Ruttenberg, K. C. 2003. The Global Phosphorus Cycle. Treatise on Geochemistry. Ellsevier. P 585-643.
- Safitri, W., Hariadi dan D. N. Sugianto. 2014. Analisa Hubungan Nitrat Terhadap Distribusi Klorofil-a di Perairan Selatan Selat Bali Pada Musim Timur. Jurnal Oseanografi. 3(1): hal. 7-15 .
- Salmin. 2005. Oksigen Terlarut (DO) dan Kebutuhan Oksigen Biologi (BOD) sebagai Salah Satu Indikator untuk Menentukan Kualitas Perairan. Jurnal Oseana. 30 (3): hal. 21-26.

- Sari, K. Y. 2011. Analisis Spasial Citra Satelit Landsat Untuk Penentuan Lokasi Budidaya Keramba Jaring Apung Ikan Kerapu di Perairan Pulau Semujur Kabupaten Bangka Tengah. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Sasongko, A. L. 2006. Kontribusi Air Limbah Domestik Penduduk di Sekitar Sungai Tuk terhadap Kualitas Air Sungai Kaligarang serta Upaya Penanganannya. [Tesis] Program Magister Ilmu Lingkungan. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Setiapermana, D. 2006. Siklus Nitrogen di Laut. *Oseana*, 31 (2): hal. 19 – 31.
- Setyobudiandi, I., Sulistiono, Yulianda, F., Kusuma, C., Hariyadi, S., Damar, A., Sembiring, A. dan Bahtiar. 2009. Sampling dan Analisis Data Perikanan dan Kelautan: Terapan Metode Pengambilan Contoh di Wilayah Pesisir dan Laut Makaira, FPIK, IPB, Bogor. 313 hal.
- Sihombing, R. F., R. Aryawati dan Hartoni. 2013. Kandungan Klorofil-a Fitoplankton di Sekitar Perairan Desa Sungsang Kabupaten Banyuasin Provinsi Sumatera Selatan. *Maspari Journal* 5 (1): hal 34-39.
- Sinaga, E. L. R., A. Muhtadi dan D. Bakti. 2016. Profil Suhu, Oksigen Terlarut, dan pH Secara Vertikal Selama 24 Jam di Danau Kelapa Gading Kabupaten Asahan Sumatera Utara. *Omni Akuatika* 12 (2): hal. 114-124.
- Sudarmo, B. M. dan B. S. Ranoemihardjo. 1992. *Rekayasa Tambak*. Penebar Swadaya. Jakarta. 115 hlm.
- Sugiyono. 2007. *Statistika Untuk Penelitian*. Alfabeta. Bandung.
- Sukoraharjo, S. S. 2012. Variabilitas Konsentrasi Klorofil-a di Perairan Selat Makassar: Pendekatan Wavelet. *Jurnal Segara*. 8 (2): hal 77-78.
- Syam, A.R. 2002. Produktivitas Primer Fitoplankton dan Perbandingan Beberapa Karakteristik Biofisikimia Perairan Teluk Jakarta dan Teluk Lampung. Program Pascasarjana. IPB. Bogor. 128 hal.
- Tatangindatu, F., Ockstan K. dan Robert R. 2013. Studi Parameter Fisika Kimia Air pada Areal Budidaya Ikan di Danau Tondano, Desa Paleloan, Kabupaten Minahasa. *Budidaya Perairan*. 1(2): hal. 8-19.
- Taufik, M dan N. Wiliyanto. 2016. Analisa Persebaran Klorofil-A Menggunakan Citra Meris dan Citra Aqua Modis (Studi Kasus: Perairan Pantai Banyuwangi). *Geoid* 11 (2): hal. 199-204.
- Vonshak, A. 2002. *Spirulina plantesis (Arthtrospira): Physiology, Cell-biology and Biotechnology*. Taylor & Francis e-Library. Pp. 214.

- Wattayakorn, G. 1988. Nutrient Cycling in Estuarine. Paper Presented in the Project on Research and Its Application to Management of the Mangrove of Asia and Pasific. Ranong. Thailand.
- Yuningsih, H. D., Prijadi S. dan Sutrisno A. 2014. Hubungan Bahan Organik dengan Produktivitas Perairan Pada Kawasan Tutupan Eceng Gondok, Perairan Terbuka dan Keramba Jaring Apung di Rawa Pening Kabupaten Semarang Jawa Tengah. Diponegoro Journal Of Maquares. 3(1): hal. 37-43.