

DAFTAR PUSTAKA

- Agus, M. 2008. Analisis Carrying Capacity Tambak pada Sentra Budidaya Kepiting Bakau (*Scylla sp.*) Di Kabupaten Pemalang - Jawa Tengah. Tesis. Program Pascasarjana, Universitas Diponegoro, Semarang.
- Alianto., Adiwilaga, E.M., & Damar, A. 2008. Produktivitas Primer Fitoplankton Dan Keterkaitannya Dengan Unsur Hara Dan Cahaya Di Perairan Teluk Banten. *Jurnal Ilmu-Ilmu Perairan dan Perikanan Indonesia*. 15(1): 21-26.
- Arfiati., Musa, M., & Wiranti. 2002. Pendugaan Status Trofik dengan pendekatan Kelimpahan, Komposisi dan Produktivitas Primer Fitoplankton di Waduk Gondang Kabupaten Lamongan, Jawa Timur. *Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia*. 6(1): 62-67.
- Arifin R, 2009. Distribusi Spasial dan Temporal Biomassa Fitoplankton (Klorofil-A) dan Keterkaitannya Dengan Kesuburan Perairan Estuari Sungai Brantas, Jawa Timur. Skripsi. Departemen Manajemen Sumberdaya Perairan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Institut Pertanian Bogor.
- Asriyana & Yuliana. 2012. Produktivitas Perairan. Bumi Aksara. Jakarta.
- Atmomarsono, M., Muliani, Nurbaya, Susianingsih, E., Nurhidayah & Rachmansyah. 2011. Petunjuk Teknis Aplikasi Bakteri Probiotik RICA pada Budidaya Udang Windu di Tambak.
- Azwar, Z.I. 2001. Perkembangan budidaya udang intensif, antara harapan dan keprihatinan. *Warta Penelitian Perikanan Indonesia*. 7(3): 15 –19.
- Bachtiar, Y. 2006. Panduan Lengkap Budi Daya Lele Dumbo. Agromedia Pustaka: Jakarta.
- Boyd, C.E. 2003. Applying effluent standard to small-scale shrimp farm. Aquaculture Certification Council: <http://ceboyd@acesag.auburn.edu>. (12 Oktober 2007).
- Diah, A.R. 2012. Studi Keanekaragaman Jenis Fitoplankton Untuk Mengetahui Kualitas Perairan Di Telaga Jongge Kecamatan Semanu Kabupaten Gunungkidul Yogyakarta. Doctoral dissertation. Skripsi. Universitas Negeri Yogyakarta.
- Effendi, H. 2003. Telaah Kualitas Air. Kanisius: Yogyakarta
- Elfidiyah. 2016. Studi Kasus Optimalisasi Tambak Udang dari Pecemaran Amoniak (NH_3) dengan Metode Bioremediasi. *Distilasi*, 57 – 61.
- Filippino, K.C., Margaret, R., Mullholland, P., & Bernhardt, W. 2011. Nitrogen uptake and primary productivity rates in the Mid-Atlantic Bight (MAB). *Estuarine, Coastal and Shelf Science*, 91:13-13.

- Fuady, M.F. Mustofa, N.S. & Haeruddin. 2013. Pengaruh Pengelolaan Kualitas Air Terhadap Tingkat Kelulushidupan Dan Laju Pertumbuhan Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) Di PT. Indokor Bangun Desa, Yogyakarta. *Diponegoro Journal of Maquares* 2(4), 155-162. <https://doi.org/10.14710/marj.v2i4.4279>
- Goldman, C.R., & Horne, A.J. 1983. *Limnology*. McGraw-Hill Book Company. United State of America. America.
- Haliman, R.W., & Dian, A.S. 2006. *Udang Vaname*. Penebar Swadaya. Jakarta
- Haliman, R.W., & Adijaya, D.S. 2005. *Undang Vannamei Pembudidayaan Dan Prospek Pasar Udang Putih Yang Tahan Penyakit*. Penebar swadaya. Jakarta.
- Harinaldi, 2005. *Prinsip-Prinsip Statistika Untuk Teknik dan Sains*. Jakarta: Erlangga.
- Hopkins, J.S., Hamilton, R.D., Sandifer, P.A., Browdy, C.L., Stokes, A.D. 1993. Effect of water exchange rate on water quality effluent characteristics and nitrogen budgets of intensive shrimp ponds. *Journal of World Aquaculture Society*. 24 : 304 – 320.
- Jackson, C.N. 2003. Nitrogen Budget and Effluent Nitrogen Components at an Intensive Shrimp Farm. *Aquaculture*, 397 - 411.
- Kivimaenpaa, P., Jonsson, A.M., Stjernquist, I., Sellden., G., & Sutinen, S. 2004. The Use of Light & Electron Microscopy to assess the Impact Of Ozone On Norway Spruce Needles. *Environ poll*. 127:441-453.
- KKP. 2018. Pusat Data Statistik dan Kementrian Kelautan dan Perikanan. Artikel. Jakarta. Diakses pada 25 juni 2018.
- Lee, Z.P., Marra, J., Perry, M.J., & Kahru, M. 2014. Estimating Oceanic Primary Productivity from Ocean Color Remote Sensing: A Strategic Assesment. *Journal of Marine Systems*, 149: 50- 59.
- 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 Vol. 1* 2301-928
- Nontji, A. 2002. *Laut Nusantara*. Penerbit Djambatan. Jakarta.
- Nontji, A. 2008. *Plankton Laut*. Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia. Jakarta. Hal 177.
- Nuitjha, A. 2010. *Manajemen Sumber Daya Perikanan*. IPB Press Bogor.
- Odum, E.P. 1993. *Dasar-dasar Ekologi Edisi Ketiga*. Penerjemah Samingan T, Editor Srigando. Yogyakarta. 697 hal.

- Poernomo, A.M., & Hanafi. 1982 Analisis Kualitas Air untuk Keperluan Perikanan. Balai Latihan Perikanan Darat. Bogor.
- Prihatman, K. 2000. Budidaya Udang Windu (*Palaemonidae/Penaeidae*). Jakarta: Proyek Pengembangan Ekonomi Masyarakat Pedesaan - BAPPENAS.
- Risamasu, F.J.L., & Prayitno, H.B., 2011. Kajian Zat Hara Fosfat, Nitrit, Nitrat dan Silikat di Perairan Kepulauan Matasiri, Kalimantan Selatan. Ilmu Kelautan.
- Romimohtarto, K., & Juwana, S. 2001. Biologi Laut. Ilmu Pengetahuan Tentang Biota Laut. Puslitbang Oseanologi-LIPI, Jakarta. 527 p.
- Sachlan, M. 1980. Planktonologi. Fakultas Perikanan. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 98 hal.
- Sachlan, M. 1982. Planktonologi. Semarang: Fakultas Perternakan dan Perikanan UNDIP.
- Samiaji, J. 2013. Bahan Kuliah Planktonologi Laut. Fakultas Perikan dan Ilmu Kelautan. Universitas Riau. Pekanbaru.
- Sembiring, E. P. 2012. Perbedaan Kelimpahan Fitoplankton di Dalam dan di Luar Keramba Jaring Apung Waduk Bandar Khayangan Kelurahan Lembah Sari Kecamatan Rumbai Pesisir Kotamadya Pekanbaru. Skripsi. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Universitas Riau Pekanbaru (Tidak Diterbitkan).
- Setyobudiandi, I., Sulistiono, Yulianda, F., Kusuma, C., Hariyadi, S., Damar, A., Sembiring, A., & Bahtiar. 2009. Sampling dan analisis data perikanan dan kelautan: terapan metode pengambilan contoh di wilayah pesisir dan laut Makaira, FPIK, IPB, Bogor. 313 hal.
- Standar Nasional Indonesia 8037.1 Tahun 2014. Udang vaname (*Litopenaeus vannamei*,boone 1931). Bagian 1: produksi induk model indoor.
- Siregar, S.H., Mulyadi, A.O.J. & Hasibuan. 2008. Struktur Komunitas Diatom Epilitik (*Bacillariophyceae*) pada Lambung Kapal di Perairan Dumai Provinsi Riau. Jurnal. Ilmu Lingkungan, Vol.2 (2).
- Soliha, E., Rahayu, S.Y.S. & Triasti, N.N. 2016. Kualitas Air Dan Keanekaragaman Plankton di Danau Cikaret, Cibinong, Bogor. Jurnal Ekologia, 16 (2), 1-10. DOI: 10.33751/ekol.v16i2.744
- Sudiana, & Nana. 2005. Identifikasi Keragaman Jenis dan Kelimpahan Phytoplankton di Muara Sungai Wonokromo, Sungai Porong Surabaya Jawa Timur. Jurnal. Alami, 10 (3): 12-17.
- Suwoyo, H.S. & Mangampa, M. 2010. Aplikasi Probiotik Dengan Konsentrasi Berbeda pada Pemeliharaan Udang Vaname (*Litopenaeus Vannamei*). Prosiding Forum Inovasi Teknologi Akuakultur

- Suyanto, S.R, & Mujiman, A. 2003. *Budidaya Udang Windu*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Umay, R.G. & Cuvin L. A. 1988. *Limnology: Laboratory and Field Guide Physico-Chemical Factors, Biology Factors*. National Book Store Publ., Manila. 179 p.
- Usman, M.S., Kusen, J.D., & Rimper, J. 2013. Struktur Komunitas Plankton Di Perairan Pulau Bangka Kabupaten Minahasa Utara. *Jurnal Pesisir dan Laut Tropis*. 2(1) : 51-57
- Utojo. 2015. Keragaman Plankton dan Kondisi Perairan Tambak Intensif dan Tradisional di Probolinggo Jawa Timur. *Jurnal*. Balai Penelitian dan Pengembangan Budidaya Air Payau. Sulawesi selatan.
- Widiana, & Rina. 2009. Komposisi Fitoplankton Yang Terdapat Di Perairan Batang Palangki Kabupaten Sijunjung. *Jurnal Pelangi*. 5(1) : 23-30.
- Yuliana. 2002. Hubungan antara Kandungan Nutrien dan Intensitas Cahaya dan Produktivitas Fitoplankton di perairan Teluk Lampung. Tesis. Program Pascasarjana Institut Pertanian Bogor, Bogor. 87 p.
- Zhang, J.Y., Ni, W.M., Zhu, Y.M., & Pan, Y.D. 2012. Effects of different nitrogen species on sensitivity and photosynthesis of three common freshwater diatoms. *Aquatic Ecology*, 47, 25-35.