



## **DAFTAR PUSTAKA**

- Adhi Alwidakdo<sup>1</sup> , Zikri Azham<sup>2</sup> , dan Legowo Kamarubayana. 2014. *Studi Pertumbuhan Mangrove pada Kegiatan Rehabilitasi Hutan Mangrove di Desa Tanjung Limau Kecamatan Muara Badak Kabupaten Kutai Kartanegara.* Jurnal Agrifor. Samarinda. XIII : 1412 – 6885
- Aksornkoae S. 1993. *Ecology and Management of Mangrove*. IUCN. Bangkok. Thailand.
- Andradi-Brown, Dominic A., Caroline Howe, Georgina M. Mace, and Andrew T. Knight. 2013. “Do Mangrove Forest Restoration or Rehabilitation Activities Return Biodiversity to Pre-Impact Levels?” *Environmental Evidence* 2 (1): 1–8. <https://doi.org/10.1186/2047-2382-2-20>
- Amus Makaruku. 2019. *Analisis Tingkat Keberhasilan Rehabilitasi Mangrove Di Desa Piru Kecamatan Seram Barat Kabupaten Seram Bagian Barat*. Institut Teknologi Yogyakarta
- Arifin, 2008. *Hutan Mangrove, Fungsi dan Manfaatnya*. Yogyakarta: Kanisius
- Azwar, E. 2001. *Pengaruh Aktivitas Pabrik Semen Andalas Terhadap Kelimpahan, Deversitas dan Produktivitas Plankton di Perairan Pantai Lhoknga Kabupaten*. Fakultas MIPA UNSYAH. [ejurnal]
- Badan Informasi Geospasial. (2017). Luas Perairan dan Panjang Garis Pantai. Retrieved Desember 20, 2020, from www.big.go.id
- Bengen, D G. 2001. *Pedoman Teknis Pengenalan dan Pengelolaan Ekosistem Mangrove*. Bogor: Pusat Kajian Sumber Daya Pesisir dan Lautan, Institut Pertanian Bogor.
- Bismark, M. dan R. Sawitri. 2010. *Kualitas air, kelimpahan, dan keragaman plankton pada ekosistem mangrove di Pulau Siberut, Sumatera Barat*. Info Hutan VII(1):77-87
- David, M. H. O. 2008. *Enhancing Mangrove Wetland Conservation through Silvofisheries Opportunities in two Coastal Communities Of Kenya*. Kenya: Ruffond Small Grants Program.
- Departemen Kehutanan, 2003. *Pedoman Analisis Daerah Operasi Objek Daya Tarik Wisata Alam. Direktorat Wisata Alam dan Pemanfaatan Jasa Lingkungan, Direktorat Jenderal Perlindungan Hutan dan Konservasi Alam*. Bogor: Departemen Kehutanan RI.



- Djokosetyanto dan Sinung Rahardjo, 2006. *Kelimpahan dan Keanekaragaman Fitoplankton di Perairan Pantai Dadap Teluk Jakarta*. Jakarta. Jurnal Ilmu-Ilmu Perairan dan Perikanan Indonesia
- Effendi, H. 2003. *Telaah Kualitas Air bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*. Cetakan Kelima. Yogjakarta : Kanisius
- Endah 2016. *Hubungan Suhu Air dengan Mortalitas Semai Mangrove pada Tambak*. Prosiding Seminar Nasional. Jakarta
- Fandeli, C. dan Mukhlison. 2000. *Pengusahaan Ekowisata*. UGM. Yogyakarta.
- Froese R, Pauly D. 2016. *FishBase*. Word Wide Web electronic publication.
- Genisa, A.S. 1999. *Pengenalan Jenis-Jenis Ikan Laut Ekonomi Penting di Indonesia*. Jurnal Oseana 24 (1): 17-38.
- Ghufran, M., & Kordi, H. 2012. *Ekosistem mangrove: potensi, fungsi dan pengelolaan*. Rineka Cipta. Jakarta.
- Halidah. 2016. *Keanekaragaman Plankton Pada Hutan Mangrove di Kepulauan Togean Sulawesi Tengah*. Balai Litbang Lingkungan Hidup dan Kehutanan Makasar. Makasar.
- Harahab, Nuddin. 2010. *Penilaian Ekonomi Ekosistem Hutan Mangrove dan Aplikasinya dalam Perencanaan Wilayah Pesisir*. Graha Ilmu. Yogyakarta.
- Heru. 2013. *Status Ekologi Hutan Mangrove pada Berbagai Tingkat Ketebalan*. Balai Penelitian Kehutanan. Makassar
- Hutaehan, Kusmana, Ratna dewi. 1999. *Studi Kemampuan Tumbuh Anakan Mangrove Jenis Rhizophora Mucronata, Bruguiera Gimnorhiza Danavicennia Marina pada berbagai Tingkat Salinitas*. Jurnal Majalah Hutan Tropika. Bogor. 5 (1) : 77-85
- Hutagalung. 1988. *Pengaruh Suhu Air terhadap Kehidupan Organisme Laut*. Oseana, LIPI. Jakarta
- Isnanseryo A dan Kurniastuty. 1995. *Teknik Kultur Fitoplankton dan Zooplankton Pakan Alami untuk Pemberian Organisme Laut*. Kanisius. Yogyakarta
- Khan, Maryam. 2003. *Ecoserv*. Howard University. USA
- Khasanah, R. I., 2013. *Kelimpahan dan Keanekaragaman Plankton di Perairan Selat Bali*. Ilmu Kelautan. Vol. 18 (4) : 193-202.
- Kusmana, C. I. Setyobudiandi, S. Hariyadi dan A. Sembiring. 2015. *Sampling dan Analisis Bioekologi Sumber Daya Hayati Pesisir dan Laut*. IPB Press, Bogor.



Konstenmars and G. Tjitarsoepomo. 1987. *Weed of rice Indonesia*. Penerbit balai pustaka. Jakarta.

Ludwig JA, Reynolds JF. 1988. *Statistical Ecology: A Primer on Methods and Computing*. Singapore (SG): John Wiley and Sons.

Macnae, W.. 1968. “*A General Account of the Fauna and Flora of Mangrove Swamp and Forest in the Indo-West Pasific Region*”. Adv. Mar. Biol, 6 : 73-270.

Mia Arista dkk. 2016. *Alisis Kebutuhan Oksigen untuk Dekomposisi Bahan Organik Sedimen di Kawasan Mangrove Desa Bedono Demak*. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Diponegoro. Semarang.

Mill, Robert Christie. 2000. *Tourist The International Business*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.

Mueller-Dombois, D and H. Ellenberg. 1974. *Aims and Methods of Vegetation Ecology*. John Wiley, London.

Noakes, D.S.P. 1951. *Notes on the silviculture of the mangrove forest of Matang, Perak*. Malaysian Forester 14: 183-196

Nontji, A. 2007. *Laut Nusantara*. Djambatan. Jakarta

Noor Y. Rusila, dkk. 2006. Panduan Pengenalan Mangrove di Indonesia. Wetlands International – Indonesia Programme

Nybakken, J. W. 1992. *Biologi Laut Suatu Pendekatan Biologis*. PT Gramedia. Jakarta

Padu, S.R. 2004. *Kualitas Fisis Kemis dan Biologis Habitat Mangrove di Kelurahan Watumbaka, Kabupaten Sumba Timur, Nusa Tenggara Timur*. Skripsi. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.

Page SJ, Ross DK. 2002. *Ecotourism. Cina (CN)*: Pearson Education Limited.

Pauly, D dan P. Martosubroto. 1996. *Baseline Studies of Biodiversity: The Fish Resources of Western Indonesia*. International Center for Living Aquatic Resources Management (ICLARM) Stud. Rev 23: Manila, Filipina.321 hlm

Poedjirahajoe. E, 2019. *Ekosistem Mangrove Karakteristik, Fungsi Dan Dinamika*. Gosyen Publishin. Yogyakarta



Poedjirahajoe. E, 2011. *Potensi Ekosistem Mangrove untuk Pengembangan Silvofishery di Taman Nasional Alas Purwo*. Prosiding forum nasional pemanfaatan sumber daya ikan III. ISBN

Poedjirahajoe E, Ragil W, Ni Putu Diana M. 2011. *Kajian Ekosistem Mangrove Hasil Rehabilitasi Pada Berbagai Tahun Tanam Untuk Estimasi Kandungan Ekstrak Tanin Di Pantai Utara Jawa Tengah*. Jurnal Ilmu Kehutanan. 5 (2) : 99-107

Poedjirahajoe. E, Djoko Marsono, & Frita Kusuma Wardhani. 2017. *Penggunaan Principal Component Analysis dalam Distribusi Spasial Vegetasi Mangrove di Pantai Utara Pemalang*. Jurnal Ilmu Kehutanan. Yogyakarta

Purnobasuki, H. 2005. *Tinjauan Perspektif Hutan Mangrove*. Airlangga University Press. Surabaya.

Putra, Irvina Nurrachmi, Joko Samiaji. 2017. *Hubungan pH dan Kandungan Bahan Organik Sedimen terhadap Kerapatan Vegetasi Mangrove di Kecamatan Rupat Utara Kabupaten Bengkalis Provinsi Riau*. Jurusan Ilmu Kelautan, Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Riau, Pekanbaru,

Salmin. 2005. *Oksigen Terlarut (Do) Dan Kebutuhan Oksigen Biologi (Bod) Sebagai salah satu Indikator untuk Menentukan Kualitas Perairan*. Pusat Penelitian Oseanografi-LIPI, Jakarta

Sengupta, R. 2010. *Mangrove Soldiers of our Coasts*. Mangrove For The Future India, 20, Anand Lok, August Kranti Marg. India.

Schaduw. 2018. *Distribusi Dan Karakteristik Kualitas Perairan Ekosistem Mangrove Pulau Kecil Taman Nasional Bunaken*. Majalah Geografi Indonesia. Yogyakarta

Soeroyo. 1993. *Pertumbuhan Mangrove dan Permasalahannya*. Buletin Ilmiah INSTIPER 4 (2): 206-219. Yogyakarta.

Soerianegara, I. 1971. *Characteristic of mangrove soil of Java*. Rimba Indonesia 15:141-150.

Supriharyono. 2006. *Konservasi Ekosistem Sumber daya Hayati di Wilayah Pesisir dan Laut Tropis*. Pustaka Pelajar. Yogyakarta.

Tansya, D. 2013. Eksplorasi *Periophthalmus* sp. (Mudskipper). <http://bahankuliahtha.blogspot.com/2013/10/eksplorasi-periophthalmus-s-p-mudskipper.html>. Diakses tanggal 27 September pukul 13.42 WIB



Thoha, H. & Amri, K. (2011). *Komposisi dan Kelimpahan Fitoplankton di Perairan Kalimantan Selatan*. Oseanologi Dan Limnologi Di Indonesia, 37, 371±382.

Tungkang R S. 2008. *Keanekaragaman Jenis Burung Di Kawasan Hutan Mangrove Desa Labuan Kecamatan Lage Kabupaten Poso*. Skripsi Fakultas Kehutanan Universitas Tadulako. Palu. Tidak Dipublikasikan

Wahab, A, Wahid, 2005. *Analisis Kandungan Logam Berat Timbal Dan Seng Di Sekitar Perairan Pelabuhan Pare-Pare Dengan Metode Adisi Standar*, Marina Chemica Acta, hal 21 - 24

Wibowo, dan Handayani, 2006. *Pelestarian hutan Mangrove Melalui pendekatan Mina Hutan (Silvofishery)*. Pusat Teknologi lingkungan BPPT. Jakarta.

Yulianda, F. dkk. 2007. *Pengembangan Wisata Bahari dalam Pengelolaan Sumber daya Pulau-Pulau Kecil Berbasis Kesesuaian dan Daya Dukung, Studi Kasus Pulau Sebesi*. Seminar Nasional Pengembangan Pulau-Pulau Kecil dari Aspek Perikanan Kelautan dan Pertanian pada 25 Juni 2007. Departemen Pengelolaan Pesisir dan Lautan Sekolah Pascasarjana IPB. Bogor.

Suryaperdana, Kadarwan Soewardi, Ali Mashar 2012. *Keterkaitan Lingkungan Mangrove pada Produksi Udang dan Ikan Bandeng Di Kawasan Silvofishery Blanakan, Subang, Jawa Barat*. Departemen Manajemen Sumber daya Perairan IPB. Bogor