

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim.2012. Menengok Kawasan Mangrove Muara Sungai Opak. [http:// team touring.net/menengok-kawasan-mangrove-muara-sungai-opak . html](http://teamtouring.net/menengok-kawasan-mangrove-muara-sungai-opak.html) diakses tanggal 3 Januari 2014
- American Public Health Association (APHA).1989.*Standard Methods for the Examination of Water and Waste Water*.17h Ed. APHA, AWWA (American Water Works Association), and WPCF (Water Pollution Control Federation).Washington, D. C. 1527 p.
- Andriani, Emma Diyan. 1999. Kondisi Fisika-Kimiawi Air Perairan Pantai sekitar Tambak Balai Budidaya Air Payau (BBAP) Jepara, Kabupaten Jepara, Jawa Tengah. Institut Pertanian Bogor. Skripsi
- Anwar, J., S. J. Damanik, N. Hisyamdan A. J. Whitten. 1984. Ekologi Ekosistem Sumatera. UGM Press. Yogyakarta
- Arifin, Ridwan. 2009. Distribusi Spasial dan Temporal Biomassa Fitoplankton (Klorofil-a) dan Keterkaitannya dengan Kesuburan Perairan Estuari Sungai Brantas, Jawa Timur. Institut Pertanian Bogor. Skripsi
- Arinardi, O. H. 1995. Sebaran Suhu, Klorofil-A, Plankton, Dan Bakteri di Teluk Jakarta. Atlas Oseanologi Teluk Jakarta.P3O-LIPI. Jakarta
- Balai Rehabilitas dan Konservasi Tanah. 1991. Budidaya Tanaman Bakau-Bakau dan Api-Api di Luar Kawasan Hutan. Departemen Kehutanan, Direktorat Jendral Rebiosasi dan Rehabilitasi Lahan. Bandung
- Budiman, A. 1985.*The Molluscan Fauna in Reef Associated Mangrove Forests in Elpaputih and Wallale, Ceram, Indonesia*. Austr. Nat. Univ., MangroveMonograph No. 1, Darwin. Hal. 251-258
- Budiman, A. 1988. *Ecology and Behaviour of Benthic Fauna, Crabs and Molluscs #2: Ecological Distribution of Molluscs*. Dalam Biological System of Mangroves. Laporan Ekspedisi Mangrove Indonesia Timur tahun 1986, Ehime University,Japan.Hal. 49-57
- Bunt, J.S. and W.T. Williams. 1981. *Vegetational Relationships in The Mangroves of Tropical Australia*. Marine Ecology - Progress Series, 4: 349-359.



- Chapman, V.J. 1976a. *Mangrove Vegetation*. J. Cramer. Valduz. 447 hal
- Chapman, V.J. editor. 1977. *Wet Coastal Ecosystems*. Ecosystems of the World: 1. Elsevier Scientific Publishing Company, 428 hal.
- Cox, George W. 1981. *Laboratory Manual of General Ecology*. Wm. C. Brown Company Publisher. USA
- Dahuri, R., J. Rais, S. P. Ginting, dan M. J. Sitepu. 1996. *Pengelolaan Sumberdaya Wilayah Pesisir dan Laut secara Terpadu*. PT. Pradnya Paramita. Jakarta
- De Jesus, Antonio. 2012. Kondisi Ekosistem Mangrove di Sub District Liquisa Timor-Leste. *Depik*, 1(3), 136-143
- Delsman, H.C. 1972. *Radjoengans. De Tropische Natuur*, 16: 155-160
- Ding Hou. 1958. *Rhizophoraceae. Flora Malesiana*, Ser.I, 5: 429-493
- Effendi, Hefni. 2003. *Telaah Kualitas Air bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*. Kanisius. Yogyakarta
- Ewusie, J. Y. 1990. *Pengantar Ekologi Tropika*. Penerbit ITB. Bandung
- Giesen, W. dan B. van Balen. 1991. *Several Short Surveys of Sumatran Wetlands*. Notes and Observations. Laporan Proyek PHPA/AWB Sumatra Wetlands. Sumatra
- Giesen, W., M. Baltzer & R. Baruadi. 1991. *Integrating Conservation with Land-use Development in Wetlands of South Sulawesi*. Publikasi PHPA/AWB. Bogor
- Hutabarat, S. dan M. Evans, Stewart. 1983. *Pengantar Oseanografi*. Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Departemen Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia. Jakarta
- Hutahaean, E. E., Cecep Kusmana, dan Helmy Ratna Dewi. 1999. Studi Kemampuan Tumbuh Anakan Mangrove Jenis *Rhizophora mucronata*, *Bruguiera gimnorrhiza*, dan *Avicennia marina* pada berbagai Tingkat Salinitas. *Jurnal Manajemen Hutan Tropika* Vol. V, No. 1 : 77-85.
- Islami, T. dan W. H. Utomo. 1995. *Hubungan Tanah, Air, dan Tanaman*. IKIP Semarang Press. Semarang
- Kantor Menteri Negara Lingkungan Hidup. 1993. *Pengelolaan Ekosistem Hutan Mangrove*. Prosiding Lokakarya Pemantapan Strategi Pengelolaan Lingkungan



Wilayah Pesisir dan Lautan dalam Pembangunan Jangka Panjang Tahap Kedua.
Kapal Kerinci, 11-13 September 1993, 47 hal.

Kint, A. 1934. *De luchtfoto en de topografis chetterreingesteldheid in de mangrove*. De Tropische Natuur, 23:173-189.

Kirchman, L. David. 2000. *Microbial Ecology of The Oceans*. Wiley-Liss Inc. California

Kusmana, C. 1997. Ekologi dan Sumberdaya Ekosistem Mangrove. Pelatihan Pengelolaan Hutan Mangrove Lestari Angkatan I. PKSPL-IPB. Bogor

Leksono, Amin Setyo. 2007. Ekologi : Pendekatan Deskriptif dan Kuantitatif. Bayumedia Publishing. Malang

Lukito, Agungdan S. Prayugo. 2007. Lobster Air tawar. PenebarSwadaya. Jakarta

Macintosh, D.J. 1984. *Ecology and Productivity of Malaysian Mangrove Crab Populations (Decapoda: Brachyura)*. Dalam Prosiding Simposium Mangrove Environment - Restoration & Management, 1984: 354-377

Mac Nae, W. 1968. *A General Account of the Fauna and Flora of Mangrove Swamps and Forests in the Indo-West-Pacific Region*. Adv.mar. Biol., 6: 73-270

Moriber, G. 1974. *Environmental Science*. Allyn and Bacon Inc. Boston

Nirarita, Ch. E., P. Wibowo, S. Susanti, D. Padwawinata, Kusmarini, M. Syarif, Y. Hendriani, dan L. Sinulingga. 1996. Ekosistem Lahan Basah Indonesia. Wetlands International-Indonesia Programme. Bogor

Nontji, A. 1987. Laut Nusantara. Djambatan. Jakarta

Noor, Yus Rusila, M. Khazali, I. N. N. Suryadiputra. 2006. Panduan Pengenaan Mangrove di Indonesia. Wetlands International Indonesia Programme. Bogor

Nybakken, J. W. 1988. Biologi Laut, Suatu Pendekatan Ekologis. PT. Gramedia. Jakarta

Nybakken, J. W. 1992. Biologi Laut: Suatu Pendekatan Ekologis. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta

Parendra, Anggitasari. 2012. <http://green.kompasiana.com/pemghijauan/2012/03/28/jogja-juga-punya-mangrove-keren-lho-445571.html> di akses tanggal 11 Maret 2013

Pariwono, J. I. 1989. Kondisi Pasang Surut di Indonesia hlm.135-147. P3O-LIPI. Jakarta



- Raymond, J. E. G. 1963. *Plankton and Productivity in the Ocean*. Pegamon Press. The Mc. Milland Co. New York
- Riena, N. N., Wike Ayu Eka Putri, Fitri Agustriani. 2012. *Maspari Journal*, 4(1), 116-121.
- Romimohtarto, K., 2001. *Biologi Laut*. LIPI.Gramedia. Jakarta
- Saenger, P., E. J. Hegerl, and J.D.S. Davie. 1983. *Global Status of Mangrove Ecosystems*. IUCN Commission on Ecology Papers No. 3, 88 hal.
- Samingan, M.T. 1980. *Notes on The Vegetation of The Tidal Areas of South Sumatra, Indonesia, with Special Reference to Karang Agung*. Dalam *International Social Tropical Ecology*, Kuala Lumpur. Hal. 1107-1112
- Sidik, F. 2005. *Coastal Greenbelt*. Balai Riset dan Observasi Kelautan-DKP. Bali
- Sitorus, B. R. Dermawan. 2008. *Keanekaragaman dan Distribusi Bivalvia serta Kaitannya dengan Faktor Fisik-Kimia di Perairan Pantai Labu Kabupaten Serdang*. Universitas Sumatera Utara Medan. Tesis
- Soerianegara, I. 1987. *Masalah Penentuan Batas Lebar Jalur Hijau Hutan Mangrove*. Prosiding Seminar III Ekosistem Mangrove. Jakarta
- Sugiarto, W. Ekariyanto. 1996. *Penghijauan Pantai*. Penebar Swadaya. Jakarta
- Susiana. 2011. *Diversitas dan Kerapatan Mangrove, Gastropoda, dan Bivalvia di Estuari Perancak, Bali*. Universitas Hasanuddin. Skripsi
- Van Steenis, C.G.G.J. 1958. *Ecology of Mangroves*. Introduction to Account of the Rhizophoraceae by Ding Hou, *Flora Malesiana*, Ser. I, 5: 431- 441
- Wetzel. 2001. *Limnology*. McGraw Hill International Book Company. Tokyo
- Wicaksono, Fikri bagus. 2014. *Komposisi Jenis Pohon dan Struktur Tegakan Hutan Mangrove di Desa Pasar Banggi Kabupaten Rembang Provinsi Jawa Tengah*. Institut Pertanian Bogor. Skripsi
- Widigdo, B. 2001. *Rumusan Kriteria Ekobiologis dalam Menentukan Potensi Alami Kawasan Pesisir untuk Budidaya Tambak*. FPIK. IPB. Bogor
- Williams, J. 1979. *Introdustin to Marine Pollution Control*. A Wiley Intersscience Publication. New York