

DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, L. 2004. Dasar Nutrisi Tanaman. Rineka Cipta. Jakarta. 80 hlm.
- Anonymous, 1984. Laporan Telaah Tata Guna Ekosistem Mangrove Pantai Utara Jawa Barat. (Tim Ekosistem Mangrove). MAB-LIPI dan Perum Perhutani. Jakarta.
- , 2000. Aquasilviculture. http://mangroveweb.seafdec.org.ph/html/f_aqua.html. Diakses tanggal 13 November 2011.
- , 2003. National Strategy For Indonesia Mangrove Ecosystem Management. (Draf Revisi). Second Book Mangrove Ecosystem In Indonesia. Departement Of Forestry, Departement Of Fishery And Marine, Ministry Of Environment, Department Of Home Affairs, Indonesian Institute Of Sciences, Japan International Cooperation Agency and Institute Of Mangrove Research and Development.
- , 2004. Pedoman Pengelolaan Ekosistem Mangrove. Ditjen Pesisir dan Pulau Kecil, DKP. Jakarta.
- , 2008. Pengaruh Hutan Mangrove Terhadap Produksi Perikanan. <http://mtdepen.wordpress.com/2008/01/24/pengaruh-hutan-mangrove-terhadap-produksi-perikan/>. Di akses tanggal 29 Oktober 2011.
- , 2010. Observasi dan Kajian Pemanfaatan Kawasan Konservasi Laut. Laporan Riset 2009. Balai Riset dan Observasi Kelautan Badan Riset Kelautan dan Perikanan Departemen Kelautan dan Perikanan. Bali.
- , 2010. Deli Serdang dalam Angka. Badan Pusat Statistik Kabupaten Deli Serdang. Deli Serdang.
- , 2011. Daftar Pasang Surut Tide Tables Tahun 2011. Dinas Hidro-Oceanografi TNI AL. Jakarta.
- Anwar, C. 2006. Wanamina, Alternatif Pengelolaan Kawasan Mangrove Berbasis Masyarakat. Makalah Seminar Badan Litbang, Jakarta: Departemen Kehutanan.
- Apriyanto, 2010. Silvofishery Suatu Model Pelestarian Wilayah Pesisir. <http://apriyanto-purnomo.blogspot.com/2010/05/silvofishery.html>. Di akses tanggal 11 November 2011.
- Arief, A. 2003. Hutan Mangrove Fungsi dan Manfaatnya. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.

- Barus, T. A. 2001. Pengantar Limnologi Studi Tentang Ekosistem Sungai dan danau. Fakultas MIPA USU. Medan.
- , 2004. Faktor-faktor Lingkungan Abiotik dan Keanekaragaman Plankton sebagai Indikator Kualitas Perairan Danau Toba. *Jurnal Manusia dan Lingkungan*, Vol XI, No 2. Juli 2004. Hal 61-70. ISSN : 0854-5510. UGM-Yogyakarta.
- Bengen, D. G. 2000. Pedoman Teknis Pengenalan dan Pengelolaan Ekosistem Mangrove. Pusat Kajian Sumberdaya Pesisir dan Lautan, Institut Pertanian Bogor (PKSPL – IPB). Bogor.
- Dahuri, R. 2003. Keanekaragaman Hayati Laut Aset Pembangunan Berkelanjutan Indonesia. PT Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Effendi, H. 2003. Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan. Kanisius. Yogyakarta.
- Fowler, J., L. Cohen and P. Jarvis. 2006. *Practical Statistics For Field Biology* (2nd edn). John Wiley & Sons, Inc. England.
- Gaspersz, V. 1992. Teknik Analisis dalam Penelitian Percobaan. Jilid ke-2. Penerbit Tarsito, Bandung.
- Gunawan, H., C. Anwar, R. Sawitri, dan E. Karlina. 2007. Status Ekologis Silvofishery Pola Empang Parit Di bagian Pemangkuhan Hutan Ciasem-Pamanukan KPH Purwakarta. *Jurnal Hutan dan Konservasi Alam* Vol IV No. 4 : 429-439. Pusat Litbang Hutan dan Konservasi Alam. Bogor.
- Gunawan, H., C. Anwar, R. Sawitri, dan E. Karlina. 2007. Peranan Silvofishery dalam Peningkatan Pendapatan Masyarakat dan Konservasi Mangrove Di bagian Pemangkuhan Hutan Ciasem-Pamanukan KPH Purwakarta. *Info Hutan* Vol IV No. 2 : 153-163. Pusat Penelitian dan Pengembangan Hutan dan Konservasi Alam. Bogor.
- Halidah, M. Qiptiyah, dan C. Anwar. 2007. Produktivitas Tambak pada Berbagai Penutupan Mangrove. *Info Hutan* Vol. IV No. 4 : 409-417. Pusat Litbang Hutan dan Konservasi Alam. Bogor.
- Halidah. 2010. Pertumbuhan *Rhizophora mucronata* Lamk Pada Berbagai Kondisi Substrat Di Kawasan Rehabilitasi Mangrove Sinjai Timur Sulawesi Selatan. *Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam* Vol. VII No.4 : 399-412. Balai Penelitian Kehutanan. Manado.
- Irwanto, 2007. Analisis Vegetasi untuk Pengelolaan Kawasan Hutan Lindung Pulau Marsegu, Kabupaten Seram Bagian Barat Propinsi Maluku. Tesis. UGM. Yogyakarta.

- Isnansetyo, A. dan Kurniastuti. 1995. Teknik Kultur Fitoplankton dan Zooplankton. Kanisius. Yogyakarta.
- Iswahyudi. 2008. Kajian Biofisik Hutan Mangrove Di Kabupaten Aceh Timur. Tesis. IPB. Bogor.
- Jarvis, P., L. Cohen dan J. Fowler. 2006. Practical Statistics For Field Biology (2nd edn). John Wiley & Sons, Inc. England.
- Kartawinata, Adisumarto, Soemodihardjo dan Tantra. 1978. Seminar Ekosistem Hutan Mangrove. LIPI. Jakarta.
- Kusmana, C. 2003. Teknik Rehabilitasi Mangrove. Fakultas Kehutanan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- , 2008. Manual Silvikultur Mangrove Di Indonesia. Dirjen RLPS, Departemen Kehutanan dan Korea International Cooperation Agency (KOICA).
- , 2010. Paper Peran Mangrove Bagi Sistem Penyangga Kehidupan dan Ketahanan Pangan, Energi Serta Obat-obatan Bagi Masyarakat Pedesaan di Pesisir. http://cecep_kusmana.staff.ipb.ac.id/2010/06/15/peran-mangrove-bagi-sistem-penyangga-kehidupan-dan-ketahanan-pangan-energi-serta-obat-obatan-bagi-masyarakat-pedesaan-di-pesisir/. Di akses tanggal 30 Oktober 2011.
- Ludwig, J. A. and J. F. Reynold. 1988. Statistical Ecology. John Wiley and Sons. New York.
- MacKinnon, K., Hatta, G., Halim, H. dan Mangalik, A. 2000. Ekologi Kalimantan. Prenhallindo. Jakarta.
- Mahida, U. N. 1986. Pencemaran Air Dan Pemanfaatan Limbah Industri. CV. Rajawali. Jakarta.
- Mann, K. H. 1982. Ecology Of Coastal Waters A System Approach. Blackwell Scientific Publications. Oxford London Edinburgh. Boston Melbourne.
- Morista, D. M. 2002. Pengaruh Rehabilitasi Hutan Mangrove Terhadap Biota Perairan dan Perubahan Faktor Fisik Kimia Perairan Di Pantai Utara Brebes, Jawa Tengah. Skripsi S1 Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Mueller, D. and Ellenberg, H. 1974. Aims and Methods of Vegetation Ecology. John Wiley & Sons, Inc. Canada.

- Mumin, M. 2004. Analisis Kondisi Ekosistem Mangrove dan Pengaruhnya Terhadap Komposisi Ikan dan Udang di Teluk Bula Pulau Seram Kabupaten Maluku Tengah Provinsi Maluku. Tesis. IPB. Bogor.
- Mustafa, M., R. Dhanio, H. Zubair. 1982. Sifat Fisik dan Kimia Tanah Di Bawah Tegakan Mangrove. Buletin Lingkungan Hidup dan Pembangunan.
- Nybakken, J. W. 1992. Biologi Laut Suatu Pendekatan Ekologis. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Odum, W. E. dan E. J. Heald. 1975. The Response of Mangrove to Man in Duced Environmental Stress.
- Odum, E. P. 1993. Dasar-dasar Ekologi. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Onrizal, 2002. Evaluasi Kerusakan Kawasan Mangrove dan Alternatif Rehabilitasinya Di Jawa Barat dan Banten. Universitas Sumatera Utara.
- Onrizal dan C. Kusmana. 2004. Ekologi dan Manajemen Mangrove. Buku Ajar Jurusan Kehutanan Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara.
- Poedjirahajoe, E. 1995. Peranan Akar Bakau Sebagai Penyangga Kehidupan Biota Laut di Kawasan Rehabilitasi Mangrove Pantai Pemalang Jawa Tengah. Tesis. UGM. Yogyakarta.
- , 2000. Kandungan Hara N, P, K pada Substrat Mangrove Setelah Digunakan Silvofishery di Kawasan Pantai Utara Kabupaten Brebes. Bulletin Fakultas Kehutanan UGM (30) : 26-30
- , 2006. Klasifikasi Lahan Potensial untuk Rehabilitasi Mangrove Di Pantai Utara Jawa Tengah. Disertasi. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Poerwowidodo, 1992. Metode Selidik Tanah. Usaha Nasional. Mangrove setelah Digunakan Silvofishery di Pantai Utara Kabupaten Brebes. Laporan Penelitian DPP Fakultas Kehutanan UGM.
- Pramono, E. P. 2010. Hubungan Antara Faktor Habitat Mangrove dengan Keanekaragaman Biota Perairan di Taman Nasional Alas Purwo. Tesis. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Primavera, J. H. 2000. Integrated Mangrove Aquaculture Systems in Asia. Integrated Coastal Zone Management. Autumn ed. Pp. 121-130.
- Puspita, L., E. Ratnawati, I. N. N. Suryadiputra, dan A. A. Meutia. 2005. Lahan Basah Buatan di Indonesia. Wetland International- Indonesian Programme. Bogor.

- Rahmawaty, 2006. Upaya Pelestarian Mangrove Berdasarkan Pendekatan Masyarakat. Universitas Sumatera Utara: Fakultas Pertanian USU
- Romimohtarto dan Sri Juwana. 2005. Biologi Laut : Ilmu Pengetahuan tentang Biota Laut. Djambatan. Jakarta.
- Sanusi, H. 2004. Karakteristik Kimiawi dan Kesuburan Perairan Teluk Pelabuhan Ratu pada Musim Barat dan Timur. Jurnal Ilmu-ilmu Perairan dan Perikanan Indonesia. Departemen Sumber Daya Perairan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan IPB. Bogor.
- Sastrosudarjo, S. 1993. Pengendalian Kawasan Pantai Utara Jawa Tengah. Buletin Instiper Vol 4 No. 2. Oktober 1993. Yogyakarta.
- Siarudin, M., E. Rachman dan Rusdi. 2007. Kajian Aspek Ekologi, Sosial dan Ekonomi Pemanfaatan Hutan Mangrove dengan Pola Wanamina. Prosiding Pekan Hutan Rakyat II : Memerankan IPTEK Bagi Peningkatan Kontribusi Hutan Rakyat dalam Pembangunan Kehutanan. halaman 102-120. Pusat Penelitian dan Pengembangan Hutan Tanaman. Bogor.
- Sofiawan, A. 2000. Pemanfaatan Mangrove yang Berkelanjutan: Pengembangan Model-Model Silvofishery dalam Warta Konservasi Lahan Basah, Vol. 9 No. 2 November 2000. Wetlands International – Indonesia Programme. Bogor.
- Sulaiman dan Eviati. 2010. Buku Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat (edisi ke 2). Balai Penelitian Tanah. Bogor.
- Supranto, J. 2010. Analisis Multivariat Arti dan Interpretasi. PT Rineka Cipta. Jakarta.
- Surianta, H. 2010. Ekosistem Mangrove
<http://hendrasurianta.wordpress.com/2010/03/31/ekosistem-mangrove/>.
Di akses tanggal 29 Oktober 2011.
- Taqwa, A. 2010. Analisis Produktivitas Primer Fitoplankton dan Struktur Komunitas Fauna Makrobenthos Berdasarkan Kerapatan Mangrove di Kawasan Konservasi Mangrove dan Bekantan Kota Tarakan Kalimantan Timur. Tesis. UNDIP. Semarang.
- Whitten, A. J., S. J. Damanik, J. Anwar, dan N. Hisyam. 1984. The Ecology of Sumatra. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Wibisono, I.T.C. and Ita Sualia. 2008. Final Report: An Assessment of Lessons Learnt from the “Green Coast Project” in Nanggroe Aceh Darussalam (NAD) Province and Nias Island, Indonesia, Period 2005-2008. Wetlands International - Indonesia Programme. Bogor.

- Wiradinata, O. W. 1992. Pengaruh Sifat-sifat Tanah Terhadap Zonasi Hutan Mangrove Banyuwedang Kabupaten Buleleng Bali. Tesis. IPB. Bogor.
- Wirakusumah, S. 2003. Dasar-dasar Ekologi Menopang Pengetahuan Ilmu-ilmu Lingkungan. Universitas Indonesia Press. Jakarta.
- Yazwar. 2008. Keanekaragaman Plankton dan Keterkaitannya dengan Kualitas Air di Parapat Danau Toba. Tesis. USU. Medan.
- Yuliarsana, I. N. 2000. Peran dan Fungsi Hutan Mangrove Kaitannya dengan Tambak dan Silvofishery. Paper disampaikan pada Workshop Bisnis Budidaya Udang Berke-lanjutan. Bogor 27-29 September 2000.
- Zamroni, Y. dan I. S. Rohyani. 2008. Produksi Serasah Hutan Mangrove di Perairan Pantai Teluk Sepi, Lombok Barat. Biodiversitas Vol 9 No 4 Hal 284-287.