

## BAB VI

### DAFTAR PUSTAKA

- Adinugroho, W.C. 2006. *Persamaan Alometrik Biomassa dan Faktor Expansi Biomassa Vegetasi Hutan Sekunder Bekas Kebakaran di PT. Inhutani I Batu Ampar, Kalimantan Timur*. Pusat Litbang Hutan dan Konservasi Alam. Kalimantan Timur.
- Amin, D. 2002. *Peranan Rehabilitasi Mangrove Dalam Mengakumulasi Substrat Lumpur Di Pantai Brebes*. Skripsi S-1. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada.
- Anonim. 1984. *Laporan Telaah Tata Guna Ekosistem Mangrove Pantai Utara Jawa Barat*. Tim Ekosistem Mangrove. MAB – LIPI dan PERUM PERHUTANI. Jakarta
- \_\_\_\_\_. 2000. *Indonesian Mangrove Forests*. Ministry of Forestry Republic of Indonesia. Indonesia.
- \_\_\_\_\_. 2006. *Lebih jauh tentang karbon dioksida*. Artikel internet : <http://jejaringkimia.blogspot.com>.
- \_\_\_\_\_. 2009. *Pengertian Fotosintesis*. Artikel internet : <http://wordbiology.wordpress.com/2009/02/11/fotosintesis/>.
- \_\_\_\_\_. 2011. *Definisi Substrat Lumpur*. Artikel Internet: <http://id.wikipedia.org/wiki/Ekosistem>.
- Arief, A. 2005. *Hutan dan Kehutanan*. Penerbit Kanisius. Yogyakarta
- Brown, S. 1997. *Estimating Biomadd and Biomass Change Of Tropical Forest*. A Forest Resources Assesment Publication . FAO : Rome
- Cahyono, A. 2009. *Petunjuk Praktikum Ilmu Tanah Hutan*. Jurusan Budidaya Hutan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Damanik, Kristo. 2011. *Peranan Rehabilitasi Hutan Mangrove Dalam Mengakumulasi Karbon di Pantai Utara*. Skripsi S-1. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada.
- Furqon, M. 2011. *Estimasi Kandungan Organik Pada Substrat Mangrove Taman Nasional Baluran*. Thesis. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada.
- Girsang, F.D. 2010. *Inventore Biomassa dan Karbon Akar Rhizophora mucronata di Hutan Mangrove*. Skripsi S-1. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada.

- Hairiah, K. 2007. *Perubahan Iklim Global: Neraca Karbon di Ekosistem Daratan*. Universitas Brawijaya. Malang.
- Hairiah, K. dan Rahayu, S. 2007. *Pengukuran 'Karbon Tersimpan' di Berbagai Macam Penggunaan Lahan*. World Agroforestry Centre - ICRAF. Bogor.
- Hamilton dan Snedaker. 1994. *Sistem Informasi Pesisir dan laut Indonesia*. Artikel internet: [http://sipla.pksplipb.or.id/?grup=indonesia&menu\\_aktif=7&dok=indonesia/mangrove.html](http://sipla.pksplipb.or.id/?grup=indonesia&menu_aktif=7&dok=indonesia/mangrove.html). Di unduh Juni 2011 .
- Hariyanto, T. K. 1999. *Pengaruh Letak Mangrove Terhadap Proses Akumulasi Logam Berat (Pb) Di KPH Banyumas Barat*. Skripsi S-1. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Junaedi, W. 2009. *Sifat-sifat karbondioksida*. Artikel Internet: <http://wawan-junaedi.blogspot.com/2010/01/about-us.html>
- Komiyama, A., Pongpan, S., and Kato, S. 2005. *Common Allometric Equations for Estimating The Tree Weight of Mangroves*. Journal of Tropical Ecology. Cambridge University Press. 89, 128-137
- Kristanto, R. 2010. *Inventore Biomassa dan Karbon Jenis Rhizophora mucronata di Hutan Mangrove*. Skripsi S-1. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada.
- Kusmana, C. 1994. *Nilai Ekologis Ekosistem Hutan Mangrove*. Jurnal Ilmiah dalam Media Konservasi Vol. V.
- Kusmana. C., Istomo, Wibowo. C., Budi. S.W., Siregar. I.Z., Tiryana. T., Sukardjo. S. 2008. *Manual of Mangrove Silviculture in Indonesia*. Korea International Cooperation Agency (KOICA). Jakarta
- Maratussholihat. A., Kurniasih. I., Oktomia. M., Sarweni. H., Fauziyah. I. 2009. *Kloroplas*. 2009. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Sultan Ageng Tirtayasa. Banten. Artikel internet : <http://iiskurniasih6b.wordpress.com/>
- Maulana, S.I. 2009. *Pendugaan Densitas Karbon Tegakan Hutan Alam di Kabupaten Jayapura, Papua*. Jurnal Penelitian Sosial dan Ekonomi Kehutanan Vol. 7 No. 4 Edisi Khusus, Hal. 261 - 274
- Mustahib.2010. Artikel Internet : <http://biologi.blogsome.com/2010/07/08/fotosintesis/>

- Nataijannah, R. 2011. *Pengaruh silvofishery Empang Parit Terhadap Peningkatan Berat Kepiting Bakau (scylla serrata) Di Kawasan Rehabilitasi Mangrove Pantai Utara Pemalang*. Skripsi S-1. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Nontji, A. 1987. *Laut Nusantara*. Djambatan. Jakarta
- Nurdin, M., dan R. Armando. 2010. *Cara Cepat Panen Kepiting Soka dan Kepiting Telur*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Nybakken, J. W. 1988. *Biologi Laut : Suatu Pendekatan Ekologis*. PT Gramedia. Jakarta.
- Noor, Y. R., M. Khazali., IN.N. Suryadiputra. 1998. *Panduan Pengenalan Mangrove di Indonesia*. Wetland International dan Ditjen PKA. Bogor.
- Poedjirahajoe, E. 2006. *Klasifikasi Lahan Potensial Untuk Rehabilitasi Mangrove di Pantai Utara Jawa Tengah*. PS Kehutanan UGM Yogyakarta.
- Purba, A.N. 2011. *Estimasi Penyimpanan Karbon Pada Substrat Lumpur Mangrove di Kawasan Rehabilitasi Suaka Margasatwa Karanggading Langkat Timur Laut III Kabupaten Langkat Sumatera Utara*. Tesis S-2. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Purnobasuki. 2011. *Peranan Mangrove dalam Mitigasi Iklim*. Artikel internet : [http://avicennia.guru-indonesia.net/artikel\\_detail-245.html](http://avicennia.guru-indonesia.net/artikel_detail-245.html)
- Safryzal, R. 2006. *Lebih Jauh Tentang Karbondioksida*. Universitas Tanjungpura. Pontianak. <http://www.docstoc.com/docs/26562072/KARBON-DIOKSIDA>
- Shinta, A. Y. 2005. *Peranan Habitat Mangrove Dalam Mengakumulasi Kandungan Karbon di Pantai Utara Kabupaten Rembang Jawa Tengah*. Skripsi S-1. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Stern, N. 2006. *What is the Economics of climate change?*. World Economics. Vol 7. No.2. April – june.
- Subekti, R., Lusiana, B., Meine van Noordwijk. 2006. *Pendugaan Cadangan Karbon di Atas Permukaan Tanah pada Berbagai Sistem Penggunaan Lahan di Kabupaten Nunukan Kalimantan Timur*.
- Suparjo, M. 2003. *Manfaat silvofishery terhadap ekonomi masyarakat dan Perhutani di KPH Indramayu, Jawa Barat*. Skripsi S-1. Universitas Winaya Mukti. Bandung.
- Sutaryo, D. 2009. *Perhitungan Biomassa: Sebuah Pengantar Untuk Studi Karbon dan Perdagangan Karbon*. Wetlands International - Indonesia Programme. Bogor.

Widiyatma, Taufik 2011. *Estimasi Simpanan Karbon Di Kawasan Rehabilitasi Mangrove Pantai Utara Kabupaten Rembang*. Fak. Kehutanan UGM Yogyakarta.

Yusidarta, Isai 2011. *Estimasi Penyerapan Dan Penyimpanan Karbon Pada Tegakan Rhizophora mucronata Hasil Rehabilitasi Mangrove Di Kampus Marine Station Teluk Awur Jepara*. Thesis. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada.