

DAFTAR PUSTAKA

- Adinugroho, W.C. 2006. *Persamaan Allometrik Biomass dan Faktor Expansi Biomassa Vegetasi Hutan Sekunder Bekas Kebakaran Di PT. Inhutani I Batu Ampar, Kaltim*. Pusat Litbang Hutan, dan Konservasi Alam.
- Agus, C., Widodo, A., dan Prehaten, D. 2007. *Petunjuk Praktikum Ilmu Tanah Hutan*. Jurusan Budidaya Hutan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Anonim. 2008. *Petunjuk Kuliah Lapangan*. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Anonim. 2010. *Dampak Perubahan Peruntukan Dan Fungsi Kawasan Hutan Dalam Revisi RTRWP Terhadap Neraca Karbon Dalam Hutan*. Rumusan Seminar. Dit. Perencanaan Kawasan Hutan.
- Arif, A. 2003. *Hutan Mangrove : Fungsi dan Manfaatnya*. Yogyakarta : Kanisius
- Chave, J., Andalo, C., Brown, S., Cairns, M.A., Chambers, J.Q., Eamus, D., Folster, H., Fromard, F., et al. 2004. *Tree Allometry and Improved Estimation of Carbon Stocks and Balance in Tropical Forests*. Jurnal Ilmiah dalam Oecologia 145: 87-99.
- Dharmawan, I.W.S., dan Siregar, C.A. 2008. *Karbon Tanah dan Pendugaan Karbon Tegakan Avicennia marina (Forsk.) Vierh. di Ciasem Purwakarta*. Pusat Litbang Hutan dan Konservasi Alam.
- Fauzi, A. 2008. *Analisa Kadar Unsur Hara Karbon Organik dan Nitrogen di Dalam Tanah Perkebunan Kelapa Sawit Bengkalis Riau*. Universitas Sumatera Utara.
- Galura, Y.N. 2010. *Lebar Jalur Hijau dan Kualitas Fisik Kimia Habitat Kawasan Rehabilitasi Mangrove di Desa Melakasari Kecamatan Gebang Kabupaten Cirebon*. Skripsi S-1. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. (tidak dipublikasikan)
- 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.
- Hairiah, K., Sitompul, S.M., Noordwijk, M. Van., and Palm, C. 2001. *Methods for Sampling Carbon Stocks Above-ground and Below-ground*. International Centre for Research in Agroforestry. Bogor.

- Kairo, J.G., Lang'at, J.K.S., Dahdouh-Guebas, F., Bosire, J., Karachi, M. 2008. *Structural Development and Productivity of Replanted Mangrove Plantations in Kenya*. Jurnal Ilmiah dalam Forest Ecology and Management 255. www.elsevier.com/locate/foreco
- Karningsih, N.A. 2010. *Peranan Rehabilitasi Mangrove Terhadap Perbaikan Faktor Biofisik Habitat di Kawasan Rehabilitasi Mangrove Pantai Utara Kabupaten Rembang*. Skripsi S-1. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. (tidak dipublikasikan)
- Kathiresan, K. Tanpa tahun. *Methods of Studying Mangroves*. Centre of Advanced Study in Marine Biology. Annamalai University.
- Ketterings, Q.M., Coe, R., Noordwijk, M. van., Ambagau, Y., and Palm, C.A. 1999. *Reducing Uncertainty in The Use of Allometric Biomass Equations for Predicting Above-ground Tree Biomass in Mixed Secondary Forests*. Jurnal Ilmiah dalam Forest Ecology and Management 146. www.elsevier.com/locate/foreco
- Kirui, B., Kairo, J.G., and Karachi, M. 2006. *Allometric Equation for Estimating Above-ground Biomass of Rhizophora mucronata Lamk. (Rhizophoraceae) Mangroves at Gazi Bay, Kenya*. Jurnal Ilmiah dalam Western Indian Ocean J. Mar. Sci. Vol. 5.
- Kitamura, S., Anwar, C., Chaniago, A., dan Baba, S. 1997. *Buku Panduan Mangrove di Indonesia*. Denpasar Bali : Jaya Abadi.
- Komiyama, A., Pongparn, S., and Kato, S. 2005. *Common Allometric Equations for Estimating The Tree Weight of Mangroves*. Journal of Tropical Ecology. Cambridge University Press.
- Komiyama, A., Ong, J.E., and Pongparn, S. 2007. *Allometry, Biomass, and Productivity of Mangrove Forests: A Review*. Jurnal Ilmiah dalam Aquatic Botany 89. www.elsevier.com/locate/aquabot
- Kridiborworn, P., Chidthaisong, A., Towprayoon, S., and Tripetchkul, S. 2009. *Mitigating Greenhouse Gas Emissions Through Mangrove Plantation and Charcoal Production*. King Mongkut University of Technology Thonburi. Bangkok.
- Kusmana, C. 1997. *Pendugaan Biomassa Bagian Pohon di Atas dan di Bawah Tanah pada Hutan Mangrove di Kalimantan Timur, Indonesia*. Journal of Biological Resources. Institut Pertanian Bogor.

- _____. 2010. *Mangrove Dalam Upaya Menangani Abrasi Dan Pengelolaan Pantai*. Fakultas Kehutanan. Institut Pertanian Bogor.
- Laffoley, D. and Grimsditch, G. 2009. *The Management of Natural Coastal Carbon Sink*. International Union for Conservation of Nature and Natural Resources.
- McLeod, E., and Salm, S.V. 2006. *Managing Mangroves for Resilience to Climate Change*. IUCN, Gland, Switzerland. 64pp.
- Murdiyarso, D., Rosalina, U., Hairiah, K., Muslihat, L., Suryadiputra, I.N.N., dan Jaya, A. 2004. *Petunjuk Lapangan : Pendugaan Cadangan Karbon pada Lahan Gambut*. Wetlands International – Indonesia Programme. Bogor.
- Poerwowidodo. 1992. *Metode Selidik Tanah*. Surabaya : Usaha Nasional.
- Setyawan, A.D. dan Winarno, K. 2005. *Permasalahan Konservasi Ekosistem Mangrove di Pesisir Kabupaten Rembang, Jawa Tengah*. Jurnal Ilmiah Dalam Biodiversitas Volume 7 No. 2 Hal. 159 – 163.
- Schwarz, A., Burns, B., and Alfaro, A.C. 2004. *Guidelines for Community-focused Ecological Monitoring of Mangrove Habitats in Estuaries*. Environment Waikato. National Institute of Water & Atmospheric Research Ltd.
- Soares, M.L.G., Schaeffer-Novelli, Y. 2003. *Above-ground Biomass of Mangrove Species: I. Analysis of Models*. Jurnal Ilmiah dalam Estuarine, Coastal and Shelf Science 65. www.elsevier.com/locate/ecss
- Sunarto. 2008. *Peranan Ekologis dan Antropogenis Ekosistem Mangrove*. Karya Ilmiah. Universitas Padjajaran. Bandung.
- Sutaryo, D. 2009. *Perhitungan Biomassa: Sebuah Pengantar Untuk Studi Karbon dan Perdagangan Karbon*. Wetlands International - Indonesia Programme. Bogor.
- Tamoo, F., Kairo, J.G., Huxham, M., Kirui, B., Mencuccini, M., and Karachi, M. 2009. *Biomass Accumulation in A Rehabilitated Mangrove Forest at Gazi Bay*. Jurnal Ilmiah dalam African Studies Collection vol. 20.
- Yuwaningsih, A. 2010. *Inventore Biomassa dan Karbon Akar Rhizophora apiculata di Hutan Mangrove Desa Pasar Banggi Kabupaten Rembang Jawa Tengah*. Skripsi S-1. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. (tidak dipublikasikan)