

DAFTAR PUSTAKA

- Alhamd, L., & Rahajoe, J.S. 2013. *Species Composition and Above Ground Biomass of Pine Forest at Bodogol, Gunung Gede Pangrango National Park, West Java*. J. of Tropical Biology and Conservation 10,43-49.
- Anonim. 2004. *Laporan Teknologi dan Kelembagaan Pemanfaatan Jasa Hutan Sebagai Penyerap Karbon*. Balai Penelitian Dan Pengembangan Teknologi Pengelolaan Das. Surakarta.
- Anonim. 2004. *Peranan Jenis Penutupan Lahan DAS Dalam Penyerapan CO₂ (Kab. Kebumen, Semarang dan Blora)*. Balai Penelitian Dan Pengembangan Teknologi Pengelolaan DAS Wilayah Indonesia Bagian Barat. Surakarta.
- Anonim. 2004. *Sekilas Informasi Perdagangan Karbon di Indonesia*. Buletin Konservasi Alam. Vol. 4, No. 3. Direktorat Jenderal Perlindungan Hutan dan Konservasi Alam, Bogor.
- Brown, S. 1997. *Estimating Biomass and Biomass Change of Tropical Forest*. FAO. Forestry Paper.
- Cooling, E.N.G. 1968. *Pinus merkusii*. Fast Growing Timber Trees of the Lowland Tropics No. 4. Commonwealth forestry institute, oxford.
- Erwin. 2013. *Potensi Cadangan Karbon Permukaan Pada Berbagai Jenis Pola Tanam Hutan di Hutan Rakyat Desa Labuaja Kecamatan Cendana Kabupaten Maros*. Skripsi fakultas Kehutanan Unhas. Makassar. Hal : 42.
- Foley, G. 1993. *Pemanasan Global*. Yayasan Obor Indonesia, Konphalindo, Panos. Jakarta.
- Gibbs, H. K., S. Brown, J. O Niles, dan J. A. Foley. 2007. *Monitoring and Estimating Tropical Forest Carbon Stocks: Making REDD a reality*. Environ. Res. Lett., 2, 045023-0450315.

- Ginoga.K, dkk. 2003. *Peranan Karbon Dalam Peningkatan Nilai Ekonomi Hutan Tanaman Acacia mangium di Sumatera Selatan*. Jurnal Sosial Ekonomi Vol. 4, No.1. Pusat Penelitian dan Pengembangan Sosial Budaya dan Ekonomi Kehutanan. Bogor.
- Heriyansyah, I. , Hamid, H. A., Subiakto, A., and Shamsuddin. 2009. Growth Performance, Production Potential and Biomass Accumulation of 12 Year Old *Shorea leprosula* From Stem Cuttings in Different Silviculture Treatments : Case Study in West Java, Indonesia. Paper presented at the International Seminar : Research on Forest Plantation Management, opportunities and challenges. Bogor, 5-6 November 2009.
- Heriyanto, N.M., Siringoringo, H.H., Miyakuni, K., & Yoshiyuki, K. 2005. *Allometric Equations and Other Parameters For Estimating the Amount of Biomass in Pinus merkusii Forests*. Prosiding Kajian Manajemen Pengikatan Karbon di Hutan Indonesia. FORDA dan JICA.
- Kementerian Kehutanan. 2013. *Pendugaan Model Alometrik untuk Pendugaan Biomassa dan Stok Karbon Hutan di Indonesia*. Bogor: Pusat Penelitian dan Pengembangan Konservasi dan Rehabilitasi, Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan.
- Krisnawati, H., Adinugroho, W.C., & Imanuddin, R. 2013 . *Monograph Allometric Models for Estimating Tree Biomass at Various Forest Ecosystem Types in Indonesia*. Bogor: Ministry of Forestry.
- Kusmana C, Abe, A Watanabe. 1992. *An Estimation of Above Ground Tree Biomass of Mangrove Forest in east Sumatera, Indonesia*. Bogor (ID) : IPB.
- McWilliam, A.L.C. J.M, Roberts, O.M.R, Cabral. M.V.B.R, Leitao. A.C.L, De costa. G.T, Maitelli. C.A.G.P, Zamparoni. 1993. *Leaf Area Index and Above-Ground Biomass of Terra Firme Rain Forest and Adjacent Clearings in Amazonas*. Functional Ecology Vol.7. Hlm : 310-317.

- Murdiyarso, D. 1996. *Inventory of Asian GHG Emissions and Sinks in 1990*. In *Bratz et al. (Eds.) GHG Emission Inventories*. Dordrecht: Kluwer Academic.
- Murdiyarso, D. 1999. *Perlindungan Atmosfer Melalui Perdagangan Karbon: Paradigma Baru dalam Sektor Kehutanan*. Bogor : Institut Pertanian Bogor.
- Murdiyarso, D. 2003. *Konvensi Perubahan Iklim*. Jakarta : Buku Kompas.
- Naemah, Dina. 1999. *Pengaruh Introduksi Trichoderma Terhadap Pembentukan dan Perkembangan Mikoriza Pinus merkusii Jung. Et de Vriese*. Tesis S-2 Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Rahayu, S. Lusiana, B., Noordwijk, M. V. 2007. *Pendugaan Cadangan Karbon di Atas Permukaan Tanah Pada Berbagai Sistem Penggunaan Lahan di Kabupaten Nunukan, Kalimantan Timur*. Bogor: ICRAF.
- Siregar, H. 2007. *Pendugaan Biomassa Pada Hutan Tanaman Pinus (Pinus merkusii Jungh et de Vriese) dan Konservasi Karbon Tanah di Cianten, Jawa Barat*. J. Penelitian Hutan dan Konservasi Alam 6(3):251 – 266.
- Soemarwoto. 1991. *Lingkungan Hidup dan Pembangunan*. Jakarta : Djambatan.
- Sundarapandian, S. M., S. Amritha, L. Gowsalya, P. Kayathri, M. Thamizharasi, J. A.Dar, K. Srinivas, D. S. Gandhi and K. Subashree. 2014. *Biomass and Carbon Stock Assessments of Woody Vegetation in Pondicherry University campus, Puducherry*. International Journal of Environmental Biology 4 : (2) : 87 – 99.
- Sutaryo, Dandum. 2009. *Perhitungan Biomassa (Sebuah Pengantar untuk Studi Karbon dan Perdagangan Karbon)*. Wetlands International Indonesia Programme. Bogor. Hal : iii.

Wicaksono, D. 2004. Penaksiran Potensi Biomassa Pada Hutan Tanaman Mangium (*Acacia mangium* Willd.) (Kasus Hutan Tanaman PT. Musi Hutan Persada, Sumatera selatan [skripsi]). Bogor (ID) : Institut Pertanian Bogor.

Yavasli, D.D. 2012. *Recent Approaches in Aboves Ground Biomass Estimation Methods*. Aegean Geographical Journal : 39 – 51.