

DAFTAR PUSTAKA

- Arnold, R. & Thomson, L. 2019. *Acacia mangium*. The IUCN Red List of Threatened Species 2019: e.T18435820A18435824. <http://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2019-3.RLTS.T18435820A18435824.en>
- Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan. 2013. *Pedoman Penggunaan Model Alometrik untuk Pendugaan Biomassa dan Stok Karbon Hutan di Indonesia: Peraturan Kepala Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan Nomor P.01/VIII-P3KR/2012*. Bogor: Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan.
- Badan Standardisasi Nasional. 2011. *Pengukuran dan Penghitungan Cadangan Karbon-Pengukuran Lapangan Untuk Penaksiran Cadangan Karbon Hutan*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- Basu, P. 2010. *Biomass Gasification and Pyrolysis Practical Design and Theory*. New York: Elsevier.
- Brown, Sandra. 1997. *Estimating Biomass and Biomass Change of Tropical Forests: a Primer*. (FAO Forestry Paper – 134). Rome: FAO.
- Center for International Forestry Research. 2002. *Making Forest Carbon Markets Work for Low-Income Producers*. Bogor: CIFOR dan ForestTrends.
- Center for International Forestry Research. 2005. Perangkat Hukum Proyek Karbon Hutan di Indonesia. *Carbon Brief*. No. 3: 3.
- Cohen, L., L. Manion dan K. Morrison. 2007. *Research Methods in Education*. New York: Routledge.
- Contu, S. 2012. *Acacia auriculiformis*. The IUCN Red List of Threatened Species 2012: e.T19891902A19997222. <http://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2012.RLTS.T19891902A19997222.en>
- Dahlan, E. Nurfilmarasa. 2007. *Analisis Kebutuhan Hutan Kota sebagai Sink Gas CO₂ Antropogenik dari Bahan Bakar Minyak dan Gas di Kota Bogor dengan Pendekatan Sistem Dinamik*. [Disertasi]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Dahlan, I.N.S. Jaya, dan Istomo. 2005. Estimasi Karbon Tegakan Acacia Mangium Willd Menggunakan Citra Landsat ETM+ dan SPOT-5 : Studi Kasus di BPKH Parung Panjang KPH Bogor. Pertemuan Ilmiah Tahunan MAPIN XIV. Pemanfaatan Efektif Penginderaan Jauh untuk Peningkatan Kesejahteraan Bangsa.
- Ernawati, J. 2016. *Jejak Hijau Wanagama*. Jakarta: Deutsche Gesellschaft Fur Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH Forest and Climate Change Programme (Forclime).
- Hairiah, K. dan S. Rahayu. 2007. *Pengukuran 'Karbon Tersimpan' di Berbagai Macam Penggunaan Lahan*. Bogor: World Agroforestry Centre.
- Hasibuan, Bernard. 2014. Valuasi Ekonomi Lingkungan Nilai Gunaan Langsung dan Tidak Langsung Komoditas Ekonomi. *Jurnal Signifikan*. Vol. 3 (2): 113–126.
- Hendrati, R. Laksmi, Siti H. Nurrohmah, Siti Susilawati, dan Setyo Budi. 2014. *Budidaya Acacia auriculiformis Untuk Kayu Energi*. Bogor: IPB Press.
- Huong, Vu Dinh, Le Thanh Quang, Nguyen Thanh Binh, and Pham The Dung. 2008. "Site Management and Productivity of Acacia Auriculiformis Plantations in South Vietnam." Edited by E.K. Sadanandan Nambiar. *Site Management and Productivity in Tropical Plantation Forests: Proceedings of Workshops in Piracicaba (Brazil) 22-26 November 2004 and Bogor (Indonesia) 6-9 November 2006*. Center for International Forestry Research, 2008.
- Intergovernmental Panel on Climate Change. 2003. *Good Practice Guidance for Land-use, Land-use Change and Forestry*. Prepared by the National Greenhouse Gas Inventories

- Programme of the Intergovernmental Panel on Climate Change. Hayama: Institute for Global Environmental Strategies (IGES).
- Intergovernmental Panel on Climate Change. 2006. *Guidelines for National Greenhouse Gas Inventories*. Eggleston HS, Buendia L, Miwa K, Ngara T, Tanabe K, editors. Prepared by the National Greenhouse Gas Inventories Programme of the Intergovernmental Panel on Climate Change. Hayama: Institute for Global Environmental Strategies (IGES).
- Irama, Ade Bebi. 2020. Perdagangan Karbon di Indonesia: Kajian Kelembagaan dan Keuangan Negara. *INFO ARTHA*. Vol. 4 (1): 83–102.
- Kementerian Lingkungan Hidup. 2012. Metodologi Penghitungan Tingkat Emisi dan Penyerapan Gas Rumah Kaca. *Pedoman Penyelenggaraan Inventarisasi Gas Rumah Kaca Nasional*. Vol. 3 (2): 8–17.
- Kim, Tae Kyun. 2015. T Test as a Parametric Statistic. *Korean J Anesthesiol*. Vol. 68 (6): 540–546.
- Krisnawati, Haruni, Maarit Kallio, dan Markku Kanninen. 2011. *Acacia mangium Willd.: Ecology, Silviculture and Productivity*. Bogor: CIFOR.
- Kwak, S. G. dan Kim J.H. 2017. Central Limit Theorem: The Cornerstone of Modern Statistics. *Korean J Anesthesiol*. Vol. 70 (2): 144–156.
- Lal, R. 2008. *Carbon sequestration. Philosophical Transactions of the Royal Society B: Biological Sciences*. Vol. 363 (1492): 815–830.
- Manuri, Solichin, Chandra Agung S.P. dan Agus Dwi Saputra. 2011. *Teknik Pendugaan Cadangan Karbon Hutan*. Palembang: Merang REDD Pilot Project, German International Cooperation – GIZ.
- Mikhail, Edward M. dan Gordon Gracie. 1981. *Analysis and Adjustment of Survey Measurements*. New York: Van Nostrand Reinhold.
- Nahib, Irmadi. 2011. Pemetaan Valuasi Ekonomi Hutan Mangrove Berdasarkan GIS dan Metode Benefit Transfer: Studi Kasus di Hutan Mangrove di Wilayah ALKI II. *Globe*. Vol. 13 (1): 31.
- National Research Council. 1983. *Mangium and Other Fast-Growing Acacias for Humid Tropics*. Washington: The National Academies Press.
- Nurjanto, H.H., H. Supriyo, S.M. Widyastuti, S. Kabirun, E. Johan and N. Matsue. 2016. Smectite Under Heavy Clay Soils Development at FRE Wanagama Forest Area. *Malaysian Journal of Soil Science*. Vol. 20: 1–18.
- Nurrochmat, Dodik Ridho dan Lutfy Abdulah. 2014. Memanfaatkan Hutan, Mengurangi Emisi. *Risalah Kebijakan Pertanian dan Lingkungan*. Vol. 1 (1): 19.
- Pearce, David. 1992. Economic Valuation and The Natural World. Policy Research Working Paper Series, The World Bank.
- Pratama, Riza. 2019. Efek Rumah Kaca Terhadap Bumi. *Buletin Utama Teknik*. Vol. 14 (2):120.
- Rahayu, S., B. Lusiana dan M. Noordwijk. 2007. *Pendugaan Cadangan Karbon di Atas Permukaan Tanah pada Berbagai Sistem Penggunaan Lahan di Kabupaten Nunukan, Kalimantan Timur*. Bogor: World Agroforestry Centre.
- Rahim, Sukirman dan Dewi Wahyuni K. Baderan. 2017. *Hutan Mangrove dan Pemanfaatannya*. Yogyakarta: Deepublish.
- Ratnaningrum, Y.W.N. dan S. Indrioko. 2014. Variation on Genotypes and Flowering Characters Affecting Pollination Mechanisms of Sandalwood (*Santalum album* Linn, Santalaceae) Planted on ex-situ Gene Conservation in Yogyakarta, Indonesia. *Eurasean J For Res*. Vol. 6: 167–179.

- Sugirahayu, Lilik dan Omo Rusdiana. 2011. Perbandingan Simpanan Karbon Pada Beberapa Penutupan Lahan di Kabupaten Paser, Kalimantan Timur Berdasarkan Sifat Fisik dan Sifat Kimia Tanahnya. *Jurnal Silvikultur Tropika*. Vol. 2 (3): 149–155.
- Supriyo, H., E. Faridah, W.D. Atmanto, A. Figyantika dan A.K. Fajri. 2009. Kandungan C-Organik dan N Total pada Seresah dan Tanah pada 3 Tipe Fisiognomi (Studi Kasus di Wanagama I, Gunung Kidul, DIY). *Jurnal Ilmu Tanah Dan Lingkungan*. Vol. 9(1): 49–57.
- Sutaryo, D. 2009. *Penghitungan Biomassa, Sebuah pengantar untuk studi karbon dan perdagangan karbon*. Bogor: Wetlands International Indonesia Programme.
- Sutopo, E. Y., & A. Slamet. 2017. *Statistik Inferensial*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Traoré, Soulemene, Adrien N. Djomo, Anatole K. N’guessan, Brahim Coulibaly, Assandé Ahoba, Guy M. Gnahoua, Édouard K. N’guessan, Constant Y. Adou Yao, Justin K. N’Dja, and Noël Z. Guédé. 2018. Stand Structure, Allometric Equations, Biomass and Carbon Sequestration Capacity of *Acacia mangium* Wild. (Mimosaceae) in Côte d’Ivoire. *Open Journal of Forestry*. Vol. 8 (1): 42–60.
- Tuah, Nasib, R. Sulaeman, dan D. Yoza. 2017. Penghitungan Biomassa dan Karbon di Atas Permukaan Tanah di Hutan Larangan Adat Rumbio Kabupaten Kampar. *Jurnal Online Mahasiswa Fakultas Pertanian Universitas Riau*. Vol. 4(1): 1–10.
- Wahyudi, Jatmiko. 2016. Mitigasi Emisi Gas Rumah Kaca. *Jurnal Litbang*. Vol. 9 (2): 105.
- Widyasari, N. A. Eka, B. H. Saharjo, Solichin, dan Istomo. 2010. Pendugaan Biomassa dan Potensi Karbon Terikat di Atas Permukaan Tanah Pada Hutan Rawa Gambut Bekas Terbakar di Sumatera Selatan. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*. Vol. 15(1): 41–49.
- Wijayanto, Nurheni dan Maulana M. R. Gunawan. 2020. Pendugaan Potensi Karbon Jenis-Jenis Tanaman Berkayu di Pekarangan Desa Tegalwaru, Kecamatan Ciampea, Kabupaten Bogor. *Jurnal Silvikultur Tropika*. Vol. 11 (2): 96–101.
- World Bank Group. 2018. *State and Trends of Carbon Pricing 2018*. Washington DC: The World Bank.
- World Bank Group. 2020. *State and Trends of Carbon Pricing 2020*. Washington DC: The World Bank.
- Yamani, Ahmad. 2013. Studi Kandungan Karbon Pada Hutan Alam Sekunder di Hutan Pendidikan Mandiangin Fakultas Kehutanan UNLAM. *Jurnal Hutan Tropis*. Vol. 1(1): 85–91.