

DAFTAR PUSTAKA

- Angelsen, A., & Atmadja, S. (2010). *Melangkah Maju Dengan REDD: Isu, Pilihan dan Implikasi*. Bogor: CIFOR.
- Angelsen, A., Brockhaus, M., Sunderlin, W. D., & Verchot, L. V. (2013). *Menganalisis REDD+: Sejumlah Tantangan dan Pilihan*. Bogor: CIFOR.
- Anggraeni, D. Y. (2015). Pengungkapan Emisi Gas Rumah Kaca, Kinerja Lingkungan, dan Nilai Perusahaan. *Jurnal Akuntansi dan Keuangan Indonesia*. 12 (2): 188–209.
- Badan Standar Nasional. (2011). *SNI 7724: Pengukuran dan Penghitungan Cadangan Karbon – Pengukuran Lapangan untuk Penaksiran Cadangan Karbon Hutan (Ground Based Forest Carbon Accounting)*. Jakarta.
- BAPPENAS. (2010). *Strategi Nasional REDD+*. Jakarta.
- Banjarnahor, K. G., Setiawan, A., & Darmawan, A. (2018). Estimasi Perubahan Karbon Tersimpan di Atas Tanah di Arboretum Universitas Lampung. *Jurnal Sylva Lestari*. 6 (2): 51–59.
- Brown, S. (1997). Estimating Biomass and Biomass Change of Tropical Forests: a Primer. *FAO Forestry Paper*. 134.
- Brown, S., Sathaye, J., Cannell, M., & Kauppi, P. E. (1996). Mitigation of Carbon Emissions to the Atmosphere by Forest Management. *Commonwealth Forestry Review*. 75 (1): 80–91.
- Busch, J., Lubowski, R. N., Godoy, F., Steininger, M., Yusuf, A. A., Austin, K., Hewson, J., Juhn, D., Farid, M., & Boltz, F. (2012). Structuring Economic Incentives to Reduce Emissions From Deforestation Within Indonesia. *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America*. 109 (4): 1062–1067.
- Center for International Forest Research. (2002). Making Forest Carbon Markets Work For Low-income Producers. *CIFOR Infobrief*. 2.
- Dewan Nasional Perubahan Iklim. (2013). *Mari Berdagang Karbon!*. Jakarta: Dewan Nasional Perubahan Iklim.
- Djaali, H., & Muljono, P. (2008). *Pengukuran dalam Bidang Pendidikan*. Jakarta: Grasindo.
- Ernawati, J. (2016). *Jejak Hijau Wanagama: Sebuah Perjalanan Menghijaukan Lahan Kritis*. Jakarta: Forests and Climate Change Programme (FORCLIME).
- Francis, N. P. (2014). Climate Change and Implication for Senior Secondary School Financial Accounting Curriculum Development in Nigeria. *Journal of Education and Practic*. 5 (26): 153–157.
- Hairiah, K., & Rahayu, S. (2007). *Pengukuran “Karbon Tersimpan” di Berbagai*

- Macam Penggunaan Lahan*. Bogor: World Agroforestry Centre.
- Handoko, P. (2007). *Pendugaan Simpanan Karbon di Atas Permukaan Lahan Pada Tegakan Akasia (Acacia mangium Willd.) di BKPH Parung Panjang, KPH Bogor, Perum Perhutani Unit III, Jawa Barat dan Banten*. Skripsi. Institut Pertanian Bogor.
- Hardjana, A. K. (2010). Potensi Biomassa dan Karbon Pada Hutan Tanaman *Acacia mangium* di HTI PT. Surya Hutani Jaya, Kalimantan Timur. *Jurnal Penelitian Sosial Dan Ekonomi Kehutanan*. 7 (4): 237–249.
- Hepburn, C. (2007). Carbon Trading: A Review of the Kyoto Mechanisms. *Annual Review of Environment and Resources*. 32: 375–393.
- Himawan, H. A. (2020). *Simpanan dan Nilai Ekonomi Karbon Eucalyptus pellita di Hutan Tanaman Industri PT Musi Hutan Persada Provinsi Sumatera Selatan*. Skripsi. Universitas Gadjah Mada.
- Hu, Y., Su, Z., Li, W., Li, J., & Ke, X. (2015). Influence of Tree Species Composition and Community Structure on Carbon Density in a Subtropical Forest. *PLoS ONE*. 10 (8): 1–9.
- Indrarto, G. B., Murharjanti, P., Khatarina, J., Pulungan, I., Ivalerina, F., Rahman, J., Prana, M. N., Resosudarmo, I. A. P., & Muharrom, E. (2013). *Konteks REDD+ di Indonesia: Pemicu, Pelaku, dan Lembaganya*. Bogor: CIFOR.
- Intergovernmental Panel on Climate Change. (2007). *Climate Change 2007: Mitigation on Climate Change*. Cambridge: Cambridge University Press.
- International Monetary Fund. (2021). *World Economy Outlook: Managing Divergent Recoveries*. Washington DC.
- Istomo, & Farida, N. E. (2017). Potensi Simpanan Karbon di Atas Permukaan Tanah Tegakan *Acacia nilotica* L. (Willd) ex. Del. di Taman Nasional Baluran, Jawa Timur. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan*. 7 (2): 155-162.
- Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan. (2018). *Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan Nomor P.15/MENLHK/SETJEN/KUM.1/5/2018 tentang Kawasan Hutan dengan Tujuan Khusus*.
- Krebs, C. J. (2014). *Ecology: The Experimental Analysis of Distribution and Abundance*. (6th ed.). London: Pearson.
- Krisnawati, H., Kallio, M., & Kanninen, M. (2011). *Anthocephalus cadamba* Miq.: *Ekologi, Silvikultur dan Produktivitas*. Bogor: CIFOR.
- Laar, A. van, & Akca, A. (2007). *Forest Mensuration*. Dordrecht: Springer.
- Lillesand, T. M., Kiefer, R. W., & Chipman, J. W. (2015). *Remote Sensing and Image Interpretation* (7th ed). New York: John Wiley & Sons.
- Lodhiyal, N., & Lodhiyal, L. S. (2003). Biomass and Net Primary Productivity of Bhabar Shisham Forests in Central Himalaya, India. *Forest Ecology and*

Management. 176: 217–235.

- Manafe, G., Kaho, M. R., & Risamasu, F. (2016). Estimasi Biomassa Permukaan dan Stok Karbon Pada Tegakan Pohon *Avicennia marina* dan *Rhizophora mucronata* di Perairan Pesisir Oebelo Kabupaten Kupang. *Jurnal Bumi Lestari*. 16 (2): 163–173.
- Mansur, I., & Tuheteru, F. D. (2011). *Kayu Jabon*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Martawijawa, A., Kartasujana, I., Mandang, Y. I., Prawira, S. A., & Kadir, K. (1989). *Atlas Kayu Indonesia Jilid II*. Bogor: Pusat Penelitian dan Pengembangan Hasil Hutan.
- Martono, N. (2014). *Metode Penelitian Kuantitatif: Analisis Isi dan Analisis Data Sekunder*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Mindawati, N., Mansur, I., & Setio, P. (2015). *Bunga Rampai Teknologi Pembenihan dan Pembibitan Jabon Putih (*Neolamarckia cadamba* (Roxb.) Bosser)*. Bogor: Forda Press.
- Muhammad Rizki, G., Bintoro, A., & Hilmanto, R. (2016). Perbandingan Emisi Karbon dengan Karbon Tersimpan di Hutan Rakyat Desa Buana Sakti Kecamatan Batanghari Kabupaten Lampung Timur. *Jurnal Sylva Lestari*. 4 (1): 89–96.
- Mulyana, D., Asmarahman, C., & Fahmi, I. (2010). *Bertanam Jabon*. Jakarta: AgroMedia Pustaka.
- Nahib, I. (2011). Pemetaan Valuasi Ekonomi Hutan Mangrove Berdasarkan GIS dan Metode *Benefit Transfer* : Studi Kasus di Hutan Mangrove di Wilayah ALKI II. *Globe*. 13: 31–40.
- Neriasari, D. P. (2014). *Potensi Karbon Tegakan dan Tumbuhan Bawah di Hutan Pendidikan Wanagama I Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada*. Skripsi. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Nugroho, A. F., Ichwandi, I., & Kosmaryandi, N. (2017). Analisis Pengelolaan Kawasan Hutan Dengan Tujuan Khusus (Studi Kasus Hutan Pendidikan dan Latihan Gunung Walat). *Journal of Env. Engineering & Waste Management*. 2 (2): 51–59.
- Partnership for Market Readiness Indonesia. (2018). *#pasar karbon : Pengantar Pasar Karbon untuk Pengendalian Perubahan Iklim*. Jakarta.
- Pemerintah Indonesia. (2008). *Peraturan Presiden Nomor 46 Tahun 2008 tentang Dewan Nasional Perubahan Iklim*.
- Permadi, D. B., Umami, N., Triyogo, A., Pujiarti, R., Larasati, B., & Septiana, R. M. (2021). Socio-technical Aspects of Smallholder Beekeeping Adoption of *Apis cerana* in Wanagama Teaching Forest, Gunungkidul, Yogyakarta. *Buletin Peternakan*. 45 (1): 56–65.
- Plummer, M. L. (2009). Assessing Benefit Transfer For the Valuation of Ecosystem Services. *Frontiers in Ecology and the Environment*. 7 (1): 38–45.

- Pradita, S. (2017). Implikasi Ratifikasi Protokol Kyoto Terhadap Politik Internasional dan Domestik Indonesia. *Jurnal Analisis Hubungan Internasional*. 6 (1): 181–191.
- Presiden Republik Indonesia. (2021). *Peraturan Pemerintah Indonesia Nomor 23 Tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Kehutanan*.
- Purwanto, R. H., Rohman, Maryudi, A., Yuwono, T., Permadi, D. B., & Sanjaya, M. (2012). Potensi Biomasa dan Simpanan Karbon Jenis-Jenis Tanaman Berkayu di Hutan Rakyat Desa Nglanggeran, Gunungkidul, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Jurnal Ilmu Kehutanan*. 6 (2): 128–141.
- Putri, A. H. M., & Wulandari, C. (2015). Potensi Penyerapan Karbon Pada Tegakan Damar Mata Kucing (*Shorea Javanica*) di Pekon Gunung Kemala Krui Lampung Barat. *Jurnal Sylva Lestari*. 3 (2): 13–20.
- Rasmikayati, E., & Djuwendah, E. (2015). Dampak Perubahan Iklim Terhadap Perilaku dan Pendapatan Petani. *Jurnal Manusia dan Lingkungan*. 22 (3): 372–379.
- Reece, J. B., Urry, L. A., Cain, M. L., Wasserman, S. A., Minorsky, P. V., & Jackson, R. B. (2014). *Cambell Biology* (10th ed.). New York: Pearson.
- Rizon, M. (2005). *Profil Kandungan Karbon pada Setiap Fase Pengelolaan Lahan Hutan oleh Masyarakat menjadi Repong Damar Skripsi*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Robhati, H., & Kusumawardani, D. (2017). Estimasi Biaya Ekonomi Deforestasi di Indonesia Tahun 2011-2013. *Jurnal Ilmu Ekonomi Terapan*. 1 (2): 34–50.
- Roesyane, A., & Saharjo, B. H. (2011). Potensi Simpanan Karbon Pada Hutan Tanaman Mangium (*Acacia Mangium* Willd.) di KPH Cianjur Perum Perhutani Unit III Jawa Barat dan Banten. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*. 16 (3): 143–148.
- Rudel, T. K. (2001). Sequestering Carbon In Tropical Forests: Experiments, Policy Implications, and Climatic Change. *Society and Natural Resources*. 14: 525–531.
- Sadono, R., Trisnomo, M. D., & Askar. (2009). Model Lengkung Bentuk Batang (*Taper Curve*) Pohon Jati (*Tectona Grandis*). *Jurnal Ilmu Kehutanan*. 3 (1): 35–43.
- Sapthu, A. (2013). Pengaruh Penanaman Modal dalam Negeri dan Penanaman Modal Asing terhadap Produk Domestik Bruto di Indonesia. *Cita Ekonomika*. 7 (1): 193–199.
- Sarjono, A., Lahjie, A. M., Simarangkir, B. D. A. S., Kristiningrum, R., & Ruslim, Y. (2017). Carbon Sequestration and Growth Of *Anthocephalus cadamba* Plantation In North Kalimantan, Indonesia. *Biodiversitas*. 18 (4): 1385–1393.
- Satuan Tugas dan Kelompok Kerja REDD+. (2010). *REDD+ dan Satgas Kelembagaan REDD+: Sebuah Pengantar*. Jakarta: Satuan Tugas dan

Kelompok Kerja REDD+.

- Siarudin, M., & Indrajaya, Y. (2014). Persamaan Allometrik Jabon (*Neolamarckia cadamba* Miq) Untuk Pendugaan Biomassa di Atas Tanah Pada Hutan Rakyat Kecamatan Pakenjeng, Kabupaten Garut. *Jurnal Penelitian Hutan Tanaman*. 11 (1): 1–9.
- Simon, H. (2007). *Metode Inventore Hutan*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Stoll, C., & Mehling, M. A. (2021). Climate Change and Carbon Pricing: Overcoming Three Dimensions of Failure. *Energy Research and Social Science*. 77: 1–9.
- Stren, N. (2007). *The Economics of Climate Change: The Stern Review*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Sumadi, A., Nugroho, A. W., & Rahman, T. (2010). Model Penduga Volume Pohon Pulau Gading Di Kabupaten Musi Rawas-Sumatera Selatan. *Jurnal Penelitian Hutan Tanaman*. 7 (2): 107–112.
- Sutaryo, D. (2009). *Penghitungan Biomassa: Sebuah pengantar untuk Studi Karbon dan Perdagangan Karbon*. Bogor: Wetlands International Indonesia Programme.
- Syaufina, L., & Ikhsan, M. (2013). Estimasi Simpanan Karbon di Atas Permukaan Lahan Reklamasi Pasca Tambang UBPE Pongkor, Provinsi Jawa Barat. *Jurnal Silvikultur Tropika*. 4 (2): 100–107.
- West, P. W. (2009). *Tree and Forest Measurement* (2nd ed.). New York: Springer.
- Widyasari, N. A. E., Saharjo, B. H., Solichin, & 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*. 15 (1): 41–49.
- Windusari, Y., Sari, N. A. P., Yustian, I., & Zulkifli, H. (2012). Dugaan Cadangan Karbon Biomassa Tumbuhan Bawah dan Serasah di Kawasan Sukseksi Alami Pada Area Pengendapan Tailing PT Freeport Indonesia. *Biospecies*. 5 (1): 22–28.
- World Bank Group. (2018). *State and Trends of Carbon Pricing 2018*. Washington DC.
- World Bank Group. (2020). *State and Trends of Carbon Pricing 2020*. Washington DC.