

DAFTAR PUSTAKA

- Adinugroho , W. C., & Sidiyasa, K. (2006). Model Pendugaan Biomassa Pohon Mahoni (*Swietenia macrophylla* King) Di Atas Permukaan Tanah. *Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam*, 3(1), 103-117.
- Agus, F., Hairiah, K., & Mulyani, A. (2011). *Pengukuran Cadangan Karbon Tanah Gambut. Petunjuk Praktis*. Bogor: World Agroforestry Centre-ICRAF, SEA Regional Office dan Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian (BBDSLPP).
- Alfitriyana, Zulkarnain, & Warningsih, T. (2021). Nilai Ekonomi Potensi Jasa Lingkungan Menyerap Karbon Di Taman Wisata Alam Buluh Cina KabupatenKampar Provinsi Riau. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 15(1), 32-41.
- Anonim. (2020). *Petunjuk Praktikum Ekologi Hutan*. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada.
- Anshori, I. (2016). Nilai Ekonomi Kawasan Taman Hutan Raya Bunder Sebagai Penyimpan Karbon Dengan Pendekatan Karakteristik Kawasan. *Seminar Nasional dan Gelar Produk*. Surakarta: Ilmu Lingkungan Pasca Sarjana Universitas Sebelas Maret.
- Ariyanti, D., Wijayanto, N., & Hilwan, I. (2018). Keanekaragaman Jenis Tumbuhan dan Simpanan Karbon Pada Berbagai Tipe Penggunaan Lahan Di Kabupaten Pesisir Barat Provinsi Lampung. *Jurnal Silvikultur Tropika*, 9(3), 167-174.
- Awang, S. A., Wiyono, E. B., & Sadiyo, S. (2007). *Unit Manajemen Hutan Rakyat: Proses Konstruksi Pengetahuan Lokal*. Yogyakarta: Banyumili Art Network bekerja sama dengan Pusat Studi Hutan Rakyat (PKHR) Universitas Gadjah Mada.
- Badan Standardisasi Nasional. (2011). *Pengukuran dan Perhitungan Cadangan Karbon. Pengukuran Lapangan untuk Penaksiran Cadangan Karbon*

Hutan (Grouns Based Forest Carbon Accounting). Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.

Bakri. (2009). *Analisis Vegetasi dan Pendugaan Cadangan Karbon Tersimpan Pada Pohon Di Hutan Taman Wisata Alam Taman Eden Desa Sionggang Utara Kecamatan Lumban Julu Kabupaten Toba Samosir*. Medan: Universitas Sumatera Utara.

Barbera, M. (2010). *Benefit Transfer Approaches*. Selandia Baru: Auckland Council.

Brown, S. (1997). *Estimating Biomass and Biomass Change of Tropical Forests: a Primer*. Rome: FAO Forestry.

Butarbutar, T. (2012). Agroforestri Untuk Adaptasi dan Mitigasi Perubahan Iklim. *Jurnal Analisis Kebijakan Kehutanan*, 9(1), 1-10.

Clark, A. (1979). Suggested Procedures For Measuring Tree Biomass and Reporting Free Prediction Equations. *Proceeding For Inventory Workshop* (hal. 615-628). Colorado: SAF-IUFRO. Ft. Collins.

Darusman, D., & Hardjanto. (2006). Tinjauan Ekonomi Hutan Rakyat. *Prosiding Seminar Hasil Penelitian Hasil Hutan* (hal. 4-13). Bogor: Institut Pertanian Bogor.

Dhewanthi, L., Apriani, A. T., Gustami, Sarassetiawaty, S., Alfian, M., & Nurbaningsih, L. (2007). *Panduan Valuasi Ekonomi Sumber Daya Alam Dan Lingkungan*. Jakarta: Kementerian Negara Lingkungan Hidup.

Djajaperjunda, S. (2003). *Mengembangkan Hutan Milik Di Jawa*. Jatinangor: Alqaprint.

Djamal, M., Hardjanto, & Hero, Y. (2018). Ukuran Dasar Kelestarian Produksi Pada Hutan Rakyat Di Kabupaten Barru. *Jurnal Silvikultur Tropika*, 9(2), 85-92.

- Hairiah, K., & Rahayu, S. (2007). *Pengukuran "Karbon Tersimpan" Di Berbagai Macam Penggunaan Lahan*. Bogor: World Agroforestry Centre.
- Hairiah, K., Sardjono, M. A., & Sabarnurdin, S. (2003). *Pengantar Agroforestri*. Bogor: World Agroforestry Centre (ICRAF).
- Herlina, M. (2017). Potensi Biomassa dan Karbon Pada Pola Agroforestri Pinus-Kopi dan Pendapatan Petani dari Usaha Kopi dan Getah di BKPH Candiroto, KPH Kedu Utara. Yogyakarta: Jurusan Manajemen Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada.
- Hindarto, D. E., Samyanugraha, A., & Nathalia, D. (2018). *Pengantar Pasar Karbon Untuk Pengendalian Perubahan Iklim*. Jakarta: PMR Indonesia.
- Irama, A. B. (2020). Perdagangan Karbon Di Indonesia: Kajian Kelembagaan dan Keuangan Negara. *Jurna Info Artha*, 4(1), 83-102.
- Istomo, & Farida, N. E. (2017). Potensi Simpanan Karbon di Atas Permukaan Tanah Tegakan *Acacia nilotica* L. (Wild) ex.Del. di Taman Nasional. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan*, 7(2), 155-162.
- Ivando, D., Banuwa, I. S., & Bintoro, A. (2019). Karbon Tersimpan Pada Berbagai Tipe Kerapatan Tegakan Di Hutan Rakyat Desa Sukoharjo I Kecamatan Sukoharjo Kabupaten Pringsewu. *Belantara*, 2(1), 53-61.
- Jauhiainen, J., S, L., H, S., & H, V. (2008). Karbon Dioksida dan Metana Fluks Di Gambut Tropis Dikeringkan Sebelum dan Sesudah Restorasi Hidrologi. *Ekologi*, 89(12), 3503-3514.
- Junaidah, Paembonan, S. A., & Millang, S. (2014). Potensi Simpanan Karbon Sistem Agroforestry Berbasis Kebun Campuran Pala (*Myristica fragrans*) dan Cengkeh (*Syzygium aromaticum*) Di Kelurahan Topo Kecamatan Tidore Provinsi Maluku Utara.
- Kehutanan, D. (2013). *Bab II : Inventarisasi Hutan*.

- Kementerian Keuangan Republik Indonesia. (2018). *Petunjuk Teknis dan Mekanisme Pendanaan Perubahan Iklim Melalui Green Climate Fund Di Indonesia*.
- Kepala Dusun. (2023, 3 26). Luasan Agroforestri Kopi. (S. S. Firdaus, Pewawancara)
- Ketterings, Q. M., Richard, C., Meine, V. N., Yakub, A., & Cherly, A. P. (2001). Reducing uncertainty in the use of allometric biomass equations for predicting above-ground tree biomass in mixed secondary forest. *Forest Ecology and Management*, 146, 199-209.
- Luedeling, E., Sileshi, G., Beedy, T., & Dietz, J. (2011). Carbon sequestration potential of agroforestry systems in Africa. Dalam B. M. Kumar, & P. K. Nair, *In Carbon Sequestration Potential of Agroforestry Systems: Opportunities and Challenges* (hal. 61-84). Dordrecht: Springer.
- Malau, Y. D., Rahmawaty, & Riswan. (2013). Pendugaan Cadangan Karbon Above Ground Biomass (AGB) pada Tegakan Agroforestri di Kabupaten Langkat. *Peronema Forestry Science Journal*, 2(1), 106-110.
- Manafe, G., Michael, R. K., & Fonny, R. (2016). Estimasi Biomassa Permukaan dan Stok Karbon Pada Tegakan Pohon *Avicennia marina* dan *Rhizophora mucronata* di Perairan Pesisir Oebelo Kabupaten Kupang. *Forest Management Solutions for Mitigating*, 103(3), 115-117.
- Mardiatmoko, G., Pietersz, J. H., & Boreel, A. (2013). *Ilmu Ukur Kayu dan Inventarisasi Hutan*. Ambon: Badan Penerbit Fakultas Pertanian Universitas Pattimura.
- Margono, B. A., Gunawan, W., Sularso, G. N., & Nasution, M. F. (2017). *Pedoman Pengukuran, Pelaporan, dan Verifikasi (Measurement, Reporting, and Verification) REDD+ Indonesia*. Jakarta: Direktorat Inventarisasi GRK dan MRV, Direktorat Jendral Pengendalian Perubahan Iklim, Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan.

- Masripatin, N. (2008). *Apa Itu REDD?* Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan.
- Mbow, C., Smith, P., Skole, D., Duguma, L., & Bustamante, M. (2014). Achieving Mitigation and Adaptation To Climate Change Through Sustainable Agroforestry Practices in Africa. *Current Opinion in Environmental Sustainability*, 6, 6-14.
- Millang, S. (2010). Potensi Simpanan Karbon Berdasarkan Struktur Tinggi Tanaman Pola-Pola Agroforestry di Kecamatan Tinggimoncong dan Parigi Kabupaten Gowa, Sulawesi -Selatan. *Biocelebes*, 4(1), 41-53.
- Miyakuni, K., Heriyanto, I., Imanuddin, R., & Kiyono, Y. (2005). Allometric Equation and Parameters For Estimating The Biomass of Planted Pinus merkusii Jungh. et de Vr. forest. *The Japanese Society of Forest Environment*, 47(2), 95-104.
- Munawwaroh, A. (2016). Analisis Vegetasi di Hutan Mbeji Daerah Wonosalam Jombang. *Jurnal Pedagogia*, 5(1), 103-110.
- Natalia, D., Yuwono, S. B., & Qurniati, R. (2014). Potensi Penyerapan Karbon Pada Sistem Agroforestri Di Desa Pesawaran Indah Kecamatan Padang Cermin Kabupaten Pesawaran Provinsi Lampung. *Jurnal Sylva Lestari*, 2(1), 11-20.
- Nurfansyah, E., Hendrayana, Y., & Adhya, I. (2019). Potensi Karbon Tersimpan Pada Tegakan Pinus (Pinus Merkusii) Di Blok Pasir Batang Kawasan Taman Nasional Gunung Cermi. *Wanaraksa*, 13(1).
- Nurfatriani, F. (2006). Konsep Nilai Ekonomi Total dan Metode Penilaian Sumberdaya Hutan. *Ekonomi*, 3(2).
- Purwanto, R. H., Rohman, Maryudi, A., Yuwono, T., Permadi, D. B., & Sanjaya, M. (2012). Potensi Biomassa dan Simpanan Karbon Jenis-Jenis Tanaman Berkayu Di Hutan Rakyat Desa Nglanggeran, Gunungkidul, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Ilmu Kehutanan*, 6(2), 128-141.

- Putri, A. H., & Christine, W. (2015). Potensi Penyerap Karbon Pada Tegakan Damar Mata Kucing (*Shorea javanica*) di Pekon Gunung Kemala Krui Lampung Barat. *Jurnal Sylva Lestari*, 3(2), 13-20.
- Reza, I. F., & Yulianto, D. (2015). Evaluasi Terhadap Karbon di Dunia Maju dan Berkembang: Suatu Usaha dalam Kebijakan Pembangunan Lingkungan. *Jurnal Ilmu Administrasi*, 4(1), 113-138.
- Rikardo, R., Purwoko, A., & Latifah, A. (2015). Potensi dan Nilai Ekonomi Cadangan Karbon Di Hutan Pendidikan dan Pelatihan Pondok Buluh. *Peronema Forestry Science*, 4(3), 1-10.
- Ristaria, L., Hilmanto, R., & Duryat. (2017). Estimasi Karbon Tersimpan Pada Hutan Rakyat Di Pekon Klungu Kabupaten Tanggamus. *Sylva Lestari*, 5(1), 128-138.
- Rizki, G. M., Bintoro, A., & Hilmanto, R. (2016). Perbandingan Emisi Karbon dengan Karbon Tersimpan Di Hutan Rakyat Desa Buana Sakti Kecamatan Batanghari Kabupaten Lampung Timur . *Sylva Lestari*, 4(1), 89-96.
- Robhati, H., & Kusumawardani, D. (2016). Estimasi Biaya Ekonomi Deforestasi Di Indonesia Tahun 2011-2013. *Jurnal Ilmu Ekonomi Terapan*, 1(2), 34-50.
- Sayuti, S. (2012). Analisis Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Pengembangan Agribisnis Hutan Rakyat Di Kecamatan Kandangan Kabupaten Temanggung. *Tesis* (hal. 89). Semarang: Universitas Diponegoro.
- Sribianti, I., Sultan, Muthaminnah, Daud, M., Nirwana, Abdullah, A. A., & Sardiawan, A. (2022). Estimasi Biomassa, Cadangan Karbon, Produksi O₂, dan Nilai Jasa Lingkungan Serapan CO₂ Tegakan Hutan Di Taman Hutan Raya Abdul Latief. *Jurnal Hutan dan Masyarakat*, 14(1), 12-26.
- Susanti, D., & Purbantina, A. P. (2021). Diplomasi Lingkungan Norwegiakepada Indonesia: Analisi Skema REDD+ tahun 2015-2020. *Rofonic*, 1, hal. 73-89.

- Sutaryo, D. (2009). *Perhitungan Biomassa*. Bogor: Wetlands International Indonesia Programme.
- TIM Arupa. (2014). *Menghitung Cadangan Karbon di Hutan Rakyat*. Yogyakarta: Arupa.
- Ulya, N. A., Warsito, S. P., Andayani, W., & Gunawan, T. (2015). Nilai Ekonomi Karbon Hutan Rawa Gambut Merang Kepayang, Propinsi Sumatera Selatan. *Jurnal Manusia dan Lingkungan*, 22(1), 52-58.
- Umar, S. (2016). *Manajemen Hutan Sistem REDD+*. Yogyakarta: Absolute Media.
- Widiarti, A. (2015). Kontribusi Hutan Rakyat Untuk Kelestarian Lingkungan dan Pendapatan. *Prosiding Nasional Masyarakat Biodiversitas Indonesia*, (hal. 1622-1626). Bogor.
- Zulkarnaen, R. N. (2020). Struktur Vegetasi dan Simpanan Karbon Hutan Rakyat Desa Sambak, Magelang, Jawa Tengah. *Buletin Kebun Raya*, 23(3), 104-113.