

DAFTAR PUSTAKA

- Annisah, N., Sudhartono, A. & Ramlah, S., 2014. Karakteristik Fisik Habitat Leda (*Eucalyptus deglupta*) di Jalur Pendakian Gunung Nokilalaki Kawasan Taman Nasional Lore Lindu. *Warta Rimba*, 2(2), pp.42-48.
- Arifin, J., 2001. Estimasi Penyimpanan C Pada Berbagai Sistem Penggunaan Lahan di Kecamatan Ngantang. *Skripsi*. Malang: Jurusan Tanah Fakultas Pertanian, Universitas Brawijaya.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Banjarnegara., 2015. *Luas Lahan Perkebunan Rakyat dan Produksi Menurut Jenis Tanaman di Banjarnegara*. Banjarnegara: Dinas Kehutanan dan Perkebunan.
- CIFOR., 2010. REDD: *Apakah itu? Pedoman CIFOR tentang hutan, perubahan iklim dan REDD*. Bogor: Indonesia.
- Chanan, M., 2012. Pendugaan Cadangan Karbon (C) Tersimpan di Atas Permukaan Tanah Pada Vegetasi Hutan Tanaman Jati (*Tectona Grandis* Linn. F) (Di RPH Sengguruh BKPH Sengguruh Kph Malang Perum Perhutani Ii Jawa Timur). *Jurnal Gamma*, 7(2), pp.61-73.
- Djaenudin, D., Suryandari, E.V. & Suka, A.P., 2015. Strategi Penurunan Risiko Kegagalan Implementasi Pengurangan Emisi Dari Deforestasi Dan Degradasi Hutan : Studi Kasus di Merang, Provinsi Sumatera Selatan. *Jurnal Analisis Kebijakan Kehutanan*, 12(2), pp.173-188.
- Drapper, N.R. & H. Smith., 1992. *Analisis Regresi Terapan*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Hairiah, K., Andree, A., Rika, R.S. & Subekti, R., 2011. *Pengukuran Cadangan Karbon dari Tingkat Lahan ke Bentang Lahan Edisi ke 2*. Bogor: Agroforestry Centre
- Hairiah, K. & Rahayu, S., 2006. Layanan Lingkungan Agroforestri Berbasis Kopi. Cadangan Karbon dalam Biomassa Pohon dan Bahan Organik Tanah (Studi Kasus dari Sumberjaya, Lampung Barat). *Agrivita*, 28, pp.293-309.
- Hairiah, K. & Rahayu, S., 2007. *Pengukuran Karbon Tersimpan di Berbagai Macam Penggunaan Lahan*. Bogor: World Agroforestry Centre.
- Handoko., 1995. *Klimatologi Dasar Landasan Pemahaman Fisika Atmosfer dan Unsur-Unsur Iklim*. Bogor : IPB
- Harjadi, S. S., 1982. *Pengantar Agronomi*. Jakarta: Gramedia.
- Ijazah, M. & Sancayaningsih, R.P., 2015. Penyimpanan Karbon pada Tegakan *Pinus merkusii* dan *Acacia auriculiformis* di Hutan Lindung Mangunan, Dlingo, Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Jurnal Silvikultur Tropika*, 2(2), pp.830-837.
- Imilyana, A., 2012. Estimasi Stok Karbon pada Tegakan *Rhizophora stylosa* di Pantai Camplong Sampang Madura. *Skripsi*. Surabaya: Jurusan Biologi Fakultas

Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Institut Teknologi Sepuluh Nopember.

- Kunarso, A. & Azwar, F., 2012. Keragaman Jenis Tumbuhan Bawah pada Berbagai Tegakan Hutan Tanaman di Benakat, Sumatera Selatan. *Jurnal Penelitian Hutan Tanaman*, 10(1), pp.85-98.
- Listyaningtyas, R. & Ma'rif, S., 2013. Pola Keterkaitan Sentra Produksi dan Sentra Pengolahan Komoditas Perkebunan di Kabupaten Banjarnegara. *Jurnal Teknik PWK*, 2(4), pp.968-977.
- Lukito, M. & Rohmatiah, A., 2013. Estimasi Biomassa dan Karbon Tanaman Jati Umur 5 Tahun (Kasus Kawasan Hutan Tanaman Jati Unggul Nusantara (JUN) Desa Krowe, Kecamatan Lembeyan Kabupaten Magetan). *Agritek*, 14(1), pp.1-23.
- Marjan., Wardah., & Abdul, H., 2016. Biomassa dan Karbon Pohon disekitar Danau Tambing pada Kawasan Taman Nasional Lorelindu Desa Sedoa Kecamatan Lore Utara Kabupaten Poso. *Warta Rimba*, 4(3), pp.82-88.
- Marjenah., 2003. Hubungan Antara Jarak Tanam dengan Tinggi dan Diameter Tanaman Jati (*Tectona grandis* Linn.f) di Kalimantan Timur. *Jurnal Rimba*. 11(1), pp.21-26.
- Mindawati, N., Indrawan, A., Masur, I. & Rusdiana, O., 2006. Kajian Kualitas Tapak Hutan Tanaman Industri Hibrid *Eucalyptus urograndis* sebagai Bahan Baku Industri Pulp dalam Pengelolaan Hutan Lestari. *Tesis*. Bogor: Sekolah Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor.
- Najiyati, S. & Danarti., 1997. *Budidaya Kopi dan Pengolahan Pasca Panen*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Nursanti & Swari, E.I., 2013. Potensi Keanekaragaman Hayati, Iklim Mikro dan Serapan Karbon pada Ruang Terbuka Hijau Kampus Mendalo Universitas Jambi. *Agritek*, 2(2), pp.103-114.
- Omon, R. M., & Adam, B., 2007. Pengaruh Jarak Tanam dan Teknik Pemeliharaan Terhadap Pertumbuhan Kenuar (*Shorea johorensis* Foxw) di Hutan Semak Belukat Wanariset Samboja. *Jurnal Penelitian Dipterokarpa*, 1(1), pp. 47-54.
- Panggabean, E., 2011. *Buku Pintar Kopi*. Jakarta: PT.Agro Media Pustaka.
- Pokja., 2011. *Dokumen Perencanaan Sanitasi Pokja Kabupaten Banjarnegara*. Banjarnegara: Pemerintah Kabupaten Banjarnegara.
- Polosokan, R., Laode, A. & Joeni, S.R., 2014. Estimasi Biomassa dan Karbon Tersimpan Pada *Pinus merkusii* Jungh & de Vriese di Hutan Pinus Gn. Bunder, Tn. Gn. Halimun Salak. *Berita Biologi*, 13(2), pp.115-120.
- Pratiwi, W., Suidiana, E. & Widyastuti, A., 2014. Daya Serap Karbondioksida Hutan Rakyat Berbasis Kopi (*Coffea robusta*) di Desa Binangun Kecamatan Karangobar Kabupaten Banjarnegara. *Skripsi*. Purwokerto: Fakultas Biologi, Universitas Jenderal Soedirman.

- Purwanto, R.H., Rohman, M.A., Yuwono, T., Permadi, D.B. & Sanjaya, M., 2012. Potensi Biomassa dan Simpanan Karbon Jenis-Jenis Tanaman Berkayu di Hutan Rakyat Desa Nglanggeran, Gunung Kidul, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Jurnal Ilmu Kehutanan*, 6(2), pp.128-144.
- 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).pp. 13-20.
- Rahardjo, P., 2012. *Panduan Budidaya dan Pengolahan Kopi Arabika dan Robusta*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Rusdiana, O. & Amalia, R.F., 2012. Kesesuaian Lahan *Pinus merkusii* Jungh et de Vriese pada Areal Bekas Tegakan *Tectona grandis* Linn. F. *Jurnal Silviculture Tropika*, 3(3), pp.174-181.
- Samsuudin, I., I. W. Susi. & C. Anwar., 2006. Potensi Biomassa Karbon Hutan Alam dan Hutan Bekas Tebangan setelah 30 Tahun di Hutan Penelitian Malinau, Kalimantan Timur. *Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Lahan*, 4(1), pp.47-56.
- Soendjoto, M.A., Suyanto., Hafiziannoor., Purnama, A., Rafiqi, A. & Sjukran, S., 2008. Keanekaragaman Tanaman pada Hutan Rakyat di Kabupaten Tanah Laut, Kalimantan Selatan. *Biodiversitas*, 9(2), pp.142-147.
- Steel, R.G.D. & Torrie, J.H., 1991. *Prinsip dan Prosedur Statistika Suatu Pendekatan Biometrik Edisi Kedua Terjemahan Bambang Sumantri*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Sudiana, E., Hanani, N.A.R., Yanuwidi, B. & Soemarno., 2009. Pengelolaan Hutan Rakyat Berkelanjutan Di Kabupaten Ciamis. *Agritek*. 17(3), pp.543-545.
- Suhendang, E., 2002. *Pengantar Ilmu Kehutanan*. Bogor: Yayasan Penerbit Fakultas Kehutanan.
- Suwardi, A. B., Muhtar, E., & Syamsuardi., 2013. Komposisi Jenis Cadangan Karbon di Hutan Tropis Dataran Rendah, Ulu Gambut, Sumatra Barat (Spesies Composition and Carbon Stock in Tropical Lowland Fores, Ulu Gambut, West Sumatra). *Berita Biologi*, 12(2), pp.169-176.
- Syaufina, L. & Ikhsan, M., 2013. Estimasi Simpanan Karbon di Atas Permukaan Lahan Reklamasi Pasca Tambang PT. ANTAM UBPE Pongkor, Provinsi Jawa Barat. *Jurnal Silviculture Tropika*, 4(2), pp.100-107.
- Tulalessy, A.H., 2012. Potensi Flora di Kabupaten Seram Bagian Barat. *Ekosains*, 1(1), pp.1-5.
- Uthbah, Z., Sudiana, E. & Yani, E., 2017. Analisis biomassa dan cadangan karbon pada berbagai tegakan damar (*Agathis dammara* (Lamb.) Rich.). *Scripta Biologica*, 4(2), pp.119-124.
- Wahyuni, S., Chairul. & Ardinis, A., 2013. Estimasi cadangan karbon di atas permukaan tanah dan keanekaragaman jenis tumbuhan di hutan bukit tengah

- pulau area produksi pt. Kencana sawit indonesia (ksi), Solok Selatan. *Jurnal Biologika*, 2(1), pp.18-26.
- Wibawa, A., F. Yuliasmara., & R. Erwiyono., 2010. Estimasi Cadangan Karbon pada Perkebunan Kopi di Jawa Timur. *Pelita Perkebunan*, 26(1), pp.1-11.
- Widianto., K. Hairiah., D. Suharjito. & A.M. Sardjono., 2003. *Fungsi dan Peran Agroforestri*. Bogor: World Agroforestry Centre (ICRAF).
- Wijayanti, C., Wanggai, J. & Deatuban, D.C., 2000. Aspek Ekologis (*Sommieria leucophylla* Becc. Arecaceae) di Kawasan Hutan Desa Desay (SP-II) dan Andai Manokwari. *Skripsi*. Manlokware: Universitas Negeri Papua.
- Wijayanto, N., & Nurunnajah., 2012. Intensitas Cahaya, Suhu, Kelembaban dan Perakaran Lateral Mahoni (*Swietenia macrophylla* King) di RPH Babakan Madang, BKPH Bogor, KPH Bogor. *Jurnal Silvikultur Tropika*, 3(1), pp.8-13.
- Yunita, L., 2016. Pendugaan Cadangan Karbon Tegakan Meranti (*Shorea leprosula*) di Hutan Alam pada Area Silin PT Inhutani II Pulau Laut Kalimantan Selatan. *Jurnal Ilmu Tropis*, 4(2), pp.87-197.
- Zain, A.S., 1998. *Aspek Pembinaan Hutan dan Stratifikasi Hutan Rakyat*. Jakarta: Rineka Cera

