

DAFTAR PUSTAKA

- Ariani, Sudhartono, A., & Wahid, A. (2014). Warta Rimba Biomassa Dan Karbon Tumbuhan Bawah Sekitar Danau Tambing Pada Kawasan Taman Nasional Lore Lindu. *Warta Rimba*, 2(1), 164–170.
- Atmojo, S. W. (2008). Peran Agroforestri dalam Menanggulangi Banjir Dan Longsor DAS. *Seminar Nasional Pendidikan Agroforestry Sebagai Strategi Menghadapi Pemanasan Global Di Fakultas Pertanian, UNS.*, 1(1), 1–15.
- Ayuniza, S., Herwanti, S., Wulandari, C., & Kaskoyo, H. (2020). *Kontribusi Komposisi Tanaman Agroforestri Terhadap Pendapatan Petani Kelurahan Pinang Jaya Kota Bandar Lampung (Contribution Of Agroforestry Plant Composition Of Farmers' Income Pinang Jaya Village Bandar Lampung City)*. 10(2), 123–132.
- Baderan, D. W. K., Rahim, S., Angio, M., & Salim, A. I. Bin. (2021). Keanekaragaman, Kemerataan, dan Kekayaan Spesies Tumbuhan dari Geosite Potensial Benteng Otanaha Sebagai Rintisan Pengembangan Geopark Provinsi Gorontalo. *Al-Kauniyah: Jurnal Biologi*, 14(2), 264–274.
- Bartha, D., Ódor, P., Horváth, T., Tímár, G., Kenderes, K., Standovár, T., Bölöni, J., Szmorad, F., Bodoncz, L., & Aszalós, R. (2006). Relationship of Tree Stand Heterogeneity and Forest Naturalness. *Acta Silvatica et Lignaria Hungarica*, 2(1), 7–22.
- Butarbutar, T. (2011). Perubahan iklim (agroforestry for mitigating and adapting climate change). *Jurnal Analisis Kebijakan Kehutanan*, 9, 1–10.
- BPS Kabupaten Sleman, 2020.
- Chave, J., Andalo, C., Brown, S., Cairns, M. A., Chambers, J. Q., Eamus, D., Fölster, H., Fromard, F., Higuchi, N., Kira, T., Lescure, J. P., Nelson, B. W., Ogawa, H., Puig, H., Riéra, B., & Yamakura, T. (2005). Tree allometry and improved estimation of carbon stocks and balance in tropical forests. *Oecologia*, 145(1), 87–99.
- Daudytė, S., Karazija, S., & Belova, O. (2005). An Approach to Assessment of Naturalness for Forest Stands in Lithuania. *Baltic Forestry*, 11(1), 39–45.
- Fachrul, M. F. (2007). *Metode sampling bioekologi*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Fikry, M. Y., & Sarjan, M. (2024). Peran Agroforestri Dalam Mendukung Pengelolaan Sumberdaya Alam Berkelanjutan. *LAMBDA: Jurnal Ilmiah Pendidikan MIPA Dan Aplikasinya*, 4(1), 16–22.
- Handayani, Kusholany, & Saputra, R. (2021). Analisa Vegetasi Hutan Kota Di Jakarta (Studi Kasus Hutan Kota Srengseng, Jakarta Barat). *Jurnal Ilmiah Biologi Bio-Sains*, 1(1), 1–7.

- Hani, A., & Suryanto, P. (2014). Dinamika Agroforestry Tegalan Di Perbukitan Menoreh, Kulon Progo, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Jurnal Penelitian Kehutanan Wallacea*, 3(2), 119.
- Hanim Nanda Larasati, B. S., & Meiganati, K. B. (2019). Kontribusi Hutan Rakyat Pola Agroforestri Terhadap Pendapatan Masyarakat (Studi kasus : Desa Terong, Kecamatan Dlingo, Kabupaten Bantul, Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta). *Jurnal Nusa Sylva*, 19(1), 1–9.
- Hariah K., dan Rahayu S. (2007). *Pengukuran Karbon Tersimpan Di Berbagai Macam Penggunaan Lahan*. Bogor. World Agroforestry Centre-ICRAF, SEA Regional Office, University of Brawijaya
- Hidayat, M., Pratiwi, O., Sartinawati, R., dan Sakti, V. R. (2018). Stratifikasi Dan Model Arsitektur Pohon Di Kawasan Hutan Sekunder Pegunungan Deudap Pulo Aceh Kabupaten Aceh Besar. *Prosiding Seminar Nasional Biotik*, 174–190.
- Hidayat, L., & Soimin, M. (2021). Jurnal Silva samalas. *Jurnal Silva Samalas Journal of Forestry and Plant Science*, 4(2), 39–44.
- Hidayatullah, M., Wayan Widhana Susila, I., Jafar Maring, A., Penerapan Standar Instrumen Lingkungan Hidup dan Kehutanan Mataram, B., Dharma Bhakti, J., & Lombok Barat, K. (2022). Sistem Agroforestri Tradisional Di Sumbawa: Karakteristik, Komoditas Utama Dan Kontribusinya Terhadap Kehidupan Masyarakat (Agroforestry System of Sumbawa Indigenous People: Characteristics, Main Commodities and Its Contribution to the Community Livelihood). *Biodiversitas Papuasias-Fakultas Kehutanan UNIPA Jurnal Kehutanan Papuasias*, 8(2), 249–261.
- Idris, A. I. (2019). Pola Dan Motivasi Agroforestry Serta Kontribusinya Terhadap Pendapatan Petani Hutan Rakyat Di Kabupaten Polewali Mandar. *Jurnal Hutan Dan Masyarakat*, 11(2), 92.
- Irundu, D., Beddu, M.A. and Najmawati, N. (2020). Potensi Biomassa dan Karbon Tersimpan Tegakan di Ruang Terbuka Hijau Kota Polewali, Sulawesi Barat. *Jurnal Hutan dan Masyarakat*, 12(1), 49-57.
- Ismail, A. I. (2019). Pengelolaan Agroforestry Berbasis Kemiri (Aleurites moluccana) dan Pendapatan Petani di Kecamatan Mallawa. *Jurnal Hutan Dan Masyarakat*, 11(2), 138.
- Junaedi, A., & Hidayat, N. (2015). Structure and Composition of Vegetation in Log Over Area Based on Slope Zone. *Jurnal Hutan Tropis*, 3(Maret 2015), 91–98.
- Kasi, N., Ohorella, S., & Irnawati, I. (2024). Struktur dan Komposisi serta Profil Agroforestri Tradisional di Kampung Teluk Dore Kabupaten Sorong. *Jurnal Ilmu Pertanian Dan Kehutanan*, 2(1), 11–20.
- Kasmadi, D. (2015). Komposisi Dan Struktur Jenis Pohon Di Hutan Produksi Terbatas Ake Oba – Tanjung Wayamli – Ake Kobe. *Jurnal Cocos*, 6(13), 1–

8.

- Kiswanto, Didik Indradewa, D. E. T. S. P. (2012). Pertumbuhan Dan Hasil Jagung (*Zea mays* L.), KACANG TANAH (*Arachis hypogaea* L.), DAN JAHE (*Zingiber officinale* var. *officinale*) Pada Sistem Agroforestri Jati Di Zona Ledok Wonosari, Gunung Kidul. *Vegetalika*, 1(3), 1–17.
- Latifah, S., 2004. *Pertumbuhan Hasil Tegakan Eucalyptus grandis di Hutan Tanaman Industri*. ITI Jurusan Kehutanan Fakultas Pertanian. Medan: Universitas Sumatera Utara.
- Leakey, R. R. B. (2017). Definition of Agroforestry Revisited. *Multifunctional Agriculture*, February, 5–6.
- Machado, A. (2004). An index of naturalness. *Journal for Nature Conservation*, 12(2), 95–110.
- Marthin Leunufna, H., M.A. Wattimena, C., & Sahureka, M. (2023). Pola Tanam Agroforestry Dusung di Negeri Leahari Kecamatan Leitimur Selatan Kota Ambon. *Agricultural Engineering Innovation Journal*, 1(2), 139–149.
- Matatula, J. (2009). Upaya Rehabilitasi Lahan Kritis Dengan Penerapan Teknologi Agroforestry Sistem Silvopastoral di Desa Oebola Kecamatan Fatuleu Kabupaten Kupang. *Jurnal Inovasi Ilmu Pengetahuan, Teknologi Dan Seni*, 13(1), 63–74.
- McRoberts, R. E., Winter, S., Chirici, G., & la Point, E. (2012). Assessing forest naturalness. *Forest Science*, 58(3), 294–309.
- Naharuddin, N. (2018). Sistem Pertanian Konservasi Pola Agroforestri dan Hubungannya dengan Tingkat Erosi di Wilayah Sub-DAS Wuno, Das Palu, Sulawesi Tengah. *Jurnal Wilayah Dan Lingkungan*, 6(3), 183.
- Nurdiani, N. (2014). Teknik Sampling Snowball dalam Penelitian Lapangan. *ComTech: Computer, Mathematics and Engineering Applications*, 5(2),
- Nurudin, F. A., Kariada, N., & Irsadi, A. (2013). Keanekaragaman Jenis Ikan di Sungai Nasional Tanjung Puting Kalimantan Selatan. *Unnes Journal of Life Science*, 2(2), 118–125.
- Nuzulah, S. N., Purwanto, P., & Bachri, S. (2016). Kajian dinamika suksesi vegetasi di kawasan terdampak erupsi Gunung Api Kelud berbasis data penginderaan jauh tahun 2013-2016. *Jurnal Media Komunikasi Geografi*, 17(1), 1-17.
- Parinduri, L., & Parinduri, T. (2020). Konversi Biomassa Sebagai Sumber Energi Terbarukan. *Journal of Electrical Technology*, 5(2), 88–92.
- Permen LHK Republik Indonesia Nomor 23 Tahun 2021 tentang Pelaksanaan Rehabilitasi Hutan dan Lahan
- Rahman, T., Jumani, & Emawati, H. (2018). Riap Dan Kestabilan Tegakan Tanaman Sengon (*Albiziafalcataria*) Di Kelurahan Lempake Kota

- Samarinda. *Jurnal Agrifor*, 17(2), 385–394.
- Ridder, B. (2007). An exploration of the value of naturalness and wild nature. *Journal of Agricultural and Environmental Ethics*, 20(2), 195–213.
- Rosianty, Y., Lensari, D., & Syachroni, S. H. (2020). Memotivasi Masyarakat Untuk Menanam Pohon Dalam Mendukung Terbentuknya Kota Hijaudi Kelurahan Sukamulya Kecamatan Sematang Borang Kota Palembang. *Altifani: International Journal of Community Engagement*, 1(1), 40–45.
- Sahureka, M., Wattimena, C. M. A., & Latupapua, L. (2024). Oleh Masyarakat Di Negeri Waai Kecamatan Salahutu. 8(1), 82–92.
- Salampessy, M. L., Bone, I., & Febryano, I. G. (2012). Performansi dusung pala sebagai salahsatu agroforestri tradisional di Maluku. *Jurnal Tengawang*, 2(2), 55–65.
- Sardjono, M. A., Djogo, T., Arifin, H. S., & Wijayanto, N. (2003). Klasifikasi dan pola kombinasi komponen agroforestri. *World Agroforestry Centre (ICRAF), Bagian 1*, 25.
- Sari, F. D., Anwar, G., & Suharto, E. (2022). *Potensi+Biomassa+Dan+Simpanan+Karbon++Pada+Agroforestri+Kayu+Bawang+++(Azadirachta+Excelsa+Jacobs)+Dan+Kelapa+Sawit*. 2(3), 52–62.
- Sari, R. R., Rozendaal, D. M. A., Saputra, D. D., Hairiah, K., Roshetko, J. M., & van Noordwijk, M. (2022). Balancing litterfall and decomposition in cacao agroforestry systems. *Plant and Soil*, 473(1–2), 251–271.
- Septiawan, W., Indriyanto, I., & Duryat, D. (2017). Jenis Tanaman, Kerapatan, Dan Stratifikasi Tajuk Pada Hutan Kemasyarakatan Kelompok Tani Rukun Makmur 1 Di Register 30 Gunung Tanggamus, Lampung. *Jurnal Sylva Lestari*, 5(2), 88.
- Setiarno, Hidayat, N., T.A., B., & Luthfi S., M. (2022). Komposisi Jenis Dan Struktur Komunitas Serta Keanekaragaman Jenis Vegetasi Di Areal Cagar Alam Bukit Tangkiling. *Hutan Tropika*, 15(2), 150–162.
- Simarmata, F. S., & Wahyuningsih, H. (2012). Keanekaragaman Makrozoobenthos pada Hutan Mangrove yang Direhabilitasi di Pantai Timur Sumatera Utara. *Jurnal Natur Indonesia*, 11(2), 94.
- SNI 7724:2011 Pengukuran dan Penghitungan cadangan karbonpengukuran lapangan untuk penaksiran cadangan karbon
- Soekotjo. (2009). *Teknik Silvikultur Intensif (SILIN)*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Sudrajat, D. J., Nurhasybi, & Bramasto, Y. (2017). *Standar Pengujian dan Mutu Benih Tanaman Hutan* (Issue December).

- Suhartati, T., Purwadi, & Saputra, E. (2023). Distribusi Diameter Jati dan Mahoni di Hutan Rakyat Desa Semoyo Kecamatan Patuk Kabupaten Gunungkidul. *Jurnal Wana Tropika*, 12(02), 63–69.
- Suhartati, T., Wahyudiono, S., & Ricky, R. (2022). Hubungan Karakteristik Biometrik *Eucalyptus pellita* Terhadap Kerusakan Karena Angin. *Hutan Tropika*, 17(1), 95–103.
- Sumono, A., Ismail, & Emawati, H. (2016). Derajat kestabilan tegakan karet (*Hevea brasiliensis*) di Kelurahan Margomulyo Kecamatan Samboja Kabupaten Kutai Kartanegara Provinsi Kalimantan Timur. *Agrifor*, XV(2), 147–154.
- Suryanto, P. (2014). Traditional Silviculture and Its Opportunity in Privately Owned Forest Menoreh Mountain-Kulonprogo. *Jurnal Kawistara*, 4(1), 27–38.
- Suryanto, P., Tohari, & Sabarnurdin, M. S. (2005). Dinamika sistem berbagi sumberdaya (resources sharing) dalam agroforestri: Dasar pertimbangan penyusunan strategi silvikultur. *Ilmu Pertanian*, 12(2), 165–178.
- Widianto, Hairiah, K., Suharjito, D., & Sardjono, M. a. (2003). Fungsi dan peran agroforestri. *World Agroforestry Centre (ICRAF)*, 3(Bagian 1), 1–49.
- Widianto, Wijayanto, N., & Suprayoga, D. (2003). Pengelolaan dan Pengembangan Agroforestri. *Bahan Ajar Agroforestry* 6, 36.
- Widiyanto, A. (2015). Pengaruh Teknik Silvikultur Terhadap Kualitas Kayu. *Balai Penelitian Teknologi Agroforestry*, January 2015, 1–8.
- Wiyono, W., Lestari, P., Hidayat, R., Oktalina, S. N., Utomo, S., Prasetyo, E., Ngadianto, A., & Nugroho, P. (2018). Penerapan Teknik Silvikultur Intensif Pada Pengelolaan Hutan Rakyat di Kabupaten Gunungkidul. *Jurnal Pengabdian Dan Pengembangan Masyarakat*, 1(1), 57–70.
- Wulandari, C. (2011). Agroforestry: Kesejahteraan Masyarakat dan Konservasi Sumberdaya Alam. In *Journal of Chemical Information and Modeling*.
- Wulandari, C., Harianto, S. P., & Novasari, D. (2020). Pengembangan agroforestri yang berkelanjutan dalam menghadapi perubahan iklim. In *Pusaka Media*.
- Yuseva Ayu, H., Qurniati, R., & Hilmanto, R. (2015). Analisis Finansial Dan Komposisi Tanaman Dalam Rangka Persiapan Pengajuan Izin Hkm (Studi Kasus Desa Margosari Kecamatan Pagelaran Utara Kabupaten Pringsewu). *Jurnal Sylva Lestari*, 3(1), 31.