

DAFTAR PUSTAKA

- Apri KA. 2020. Potensi Mahoni dalam Berbagai Pola Pemanfaatan Lahan di Hutan Rakyat Kalurahan Ngelanggeran, Kecamatan Patuk, Kabupaten Gunungkidul. Tugas Akhir D3 Pengelolaan Hutan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Ardhana IP. 2012. Ekologi Tumbuhan. Udayana University Press. Denpasar.
- Arifian MA. 2014. Keanekaragaman dan Pola Sebaran Spesies Tumbuhan Asing Invasif di Cagar Alam, Bojonglarang, Jayanti, Cianjur. Skripsi S1. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Ashar. 2017. Potensi Permudaan Alam Formis (*Acacia Auriculiformis* A. Cunn.) di Pantai Pandansari, Kalurahan Gadingsari, Kecamatan Sanden, Kabupaten Bantul, Yogyakarta. Skripsi S1 Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Awang SA, Heri S, Widayanti WT, Nugroho Y, Kustomo. 2001. Gurat Hutan Rakyat di Kapur Selatan. Debut Press. Yogyakarta.
- Awang SA, Wahyu Andayani, B Himmah, WT Widayanti dan A Affianto. 2002. Hutan Rakyat Sosial Ekonomi dan Pemasaran. BPFE, Yogyakarta.
- Awang SA. 2005. Petani, Ekonomi, dan Konservasi Aspek Penelitian dan Gagasan. Pustaka Hutan Rakyat Debut Press. Yogyakarta.
- Badan Pusat Statistik DIY. 2017. Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta dalam Angka. Badan Pusat Statistik DIY. Yogyakarta.
- Baker FS. 1950. Principles of Silviculture. Mc Graw-Hill Book. New York.
- Boontawee B, Phengkhilai C, Kao A. 1995. Monitoring and Measuring Forest Biodiversity in Thailand. CIFOR. Bogor.
- Buckman HO, NC Brady. 1969. The Nature and Properties of Soils. 7th ed. The Mc Millan Co. Ceiller-Mc Milland Limited. London.
- Dale IS. 2012. Pengelolaan Hutan Rakyat Studi Kasus : Komunitas Dusun Bogoran, Wonosobo. Skripsi S1 Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik. Universitas Indonesia. Depok.
- Damayanti DR, Bintoro, Santoso. 2017. Permudaan Alami Hutan di Satuan Pengelolaan Taman Nasional (Sptn) Wilayah III Kuala Penet Taman Nasional Way Kambas. Jurnal Sylva Lestari. **5(1)** : 92-104.
- Daniel TW, JA Helms, FS Baker. 1992. Prinsip-Prinsip Silvikultur. Diterjemahkan oleh Djoko Marsono, Edisi Kedua. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Darjanto, S Satifah. 1982. Pengetahuan Dasar Biologi Bunga dan Teknik Penyerbukan Silang Buatan. PT Gramedia. Jakarta.
- Dewi KU. 2008. Uji Keturunan Legaran (*Alstonia spectabilis* R.Br) pada Tingkat Semai. Skripsi S1 Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Djufri. 2002. Penentuan Pola Distribusi, Asosiasi, dan Interaksi Spesies Tumbuhan Khususnya Padang Rumput di Taman Nasional Baluran, Jawa Timur. Jurnal Biodiversitas. **3(1)**: 181-188.

- Djuwadi. 2002. Pengusahaan Hutan Rakyat. Diklat Kuliah Pengelolaan Hutan Rakyat. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Ferianita MF. 2007. Metode Sampling Bioekologi. P.T. Bumi Aksara. Jakarta.
- Foresta AK, Michon G, Djatmiko WA. 2000. Ketika Kebun Berupa Hutan: Agroforest Khas Indonesia: Sumbangan Masyarakat Bagi Pembangunan Berkelanjutan. International Centre For Research In Agroforestry. SMT Grafika Kalurahan Putera. Jakarta.
- Gilman E, D Watson. 1993. *Acacia auriculiformis*: Earleaf Acacia. IFAS Extension. University of Florida. Florida.
- Gopal B, Bhardwaj. 1979. Elements of Ecology. Department of Botany. Rajasthan University Jaipur. India.
- Greigh, Smith P. 1964. Quantitation Plant Ecology. Edisi kedua. Batter Worth, London.
- Handoyo E. 2011. Evaluasi Uji Keturunan Legaran (*Alstonia spectabilis* R.Br) pada Umur 3 Tahun di Petak 18 Hutan Pendidikan Wanagama I Gunungkidul, Yogyakarta. Skripsi S1 Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Hardjanto. 2017. Pengelolaan Hutan Rakyat. Institut Pertanian Bogor Press. Bogor.
- Hardjosoediro S. 1974. Kelas Hutan. Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Harmi R. 2006. Perilaku Benih Legaran (*Alstonia spectabilis*). Skripsi S1 Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Heyne K. 1987. Tumbuhan Berguna Indonesia (Terjemahan) Jilid III. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan. Jakarta.
- Indriyanto. 2006. Ekologi Hutan. Bumi Aksara. Jakarta.
- Indriyanto. 2008. Pengantar Budi Daya Hutan. Bumi Aksara. Jakarta.
- Irwan ZD. 1992. Prinsip-Prinsip Ekologi dan Organisasi: Ekosistem, Komunitas, dan Lingkungan. Bumi Aksara. Jakarta.
- Jaffar ER. Pola Pengembangan Hutan Rakyat sebagai Upaya Peningkatan Luasan Lahan dan Peningkatan Pendapatan Masyarakat di Provinsi DIY. Makalah pada pertemuan PERSAKI Provinsi DIY. Yogyakarta.
- Junaidah, Priyono S, Budiadi. 2005. Komposisi Jenis dan Fungsi Pekarangan (Studi Kasus Kalurahan Giripurwo, Kecamatan Girimulyo, DI Yogyakarta). Jurnal Hutan Tropis. **4(1)**: 77-84.
- Kementerian Kehutanan. 2015. Kajian Metode Dan Rancangan National Forest Inventory (NFI) Indonesia Dan Rekomendasi Penyempurnaannya. Dokumen Penyempurnaan NFI No. 1. Jakarta.
- Khinanthi CA. 2018. Potensi dan Persebaran Permudaan Alam Mahoni pada Berbagai Kelerengan di Hutan Rakyat Pola Wana. Skripsi S1 Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Kurniawan H. 2008. Pembungaan dan Pembuahan Legaran (*Alstonia spectabilis* R.Br) di Kawasan Tepus Gunungkidul. Skripsi S1 Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Kusmana C. 1997. Ekologi dan Sumberdaya Ekosistem Mangrove. Fakultas Kehutanan IPB. Bogor,

- Ludwig JA, Reynold JF. 1988. Statistical Ecology a Primer of Methods and Computing. John Wiley and Sons Press. New York.
- Mahardika B. 2014. Karakteristik Permudaan Alam Cendana (*Santalum album* Linn.) di Hutan Rakyat Kalurahan Petir, Kecamatan Rongkop, Kabupaten Gunungkidul. Skripsi S1 Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Mahmud MA, 2015. Gender dan Kehutanan Masyarakat. Deepublish. Yogyakarta.
- Mardikanto T, Sri U. 1982. Pengantar Penyuluhan Pertanian. LSP3. Surakarta.
- Martawijaya. 1981. Atlas Kayu Indonesia Jilid I. Balai Penelitian Hasil Hutan. Bogor.
- Mashudi, Leksono B. 2004. Litbang Pemuliaan Pulau untuk Menghasilkan Benih Unggul dan Peranannya dalam Mendukung Program GN-RHL. Prosiding Ekspose Hasil Litbang Bioteknologi dan Pemuliaan Tanaman Hutan. Departemen Kehutanan BP3BPTH. Yogyakarta.
- Michael P. 1994. Metode Ekologi untuk Penyelidikan Ladang dan Laboratorium. Universitas Indonesia Press. Jakarta.
- Muhdin, Endang S, Djoko W, Herry P, Istomo, Bintang CH. 2008. Keragaman Struktur Tegakan Hutan Alam Sekunder. Jurnal Manajemen Hutan Tropika. **14(2)**: 81-87.
- Naughton SJ, Larry LW. 1973. General Ecology: Second Edition. Saunders College Publishing. Terjemahan Sunaryo P, B Srigandono. 1990. Ekologi Umum: Edisi Kedua. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Odum E. 1993. Dasar-Dasar Ekologi. Terjemahan oleh Tjahjono Samingan dari buku Fundamentals of Ecology. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Peraturan Menteri Kehutanan. 2004. P.03/Menhut-V/2004. Bagian Kelima. Pedoman Pembuatan Tanaman Hutan Rakyat Gerakan Nasional Rehabilitasi Hutan dan Lahan. Jakarta.
- Pielou EC. 1960. A Single Mechanism to Account for Regular, Random, and Aggregated Populations. J. Ecol. New York.
- Polunin N. 1990. Pengantar Geografi Tumbuhan dan Beberapa Ilmu Serumpun. Diterjemahkan oleh Prof. Ir. G. Tjiptrosoepomo. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Resosoedarmo S, K Kartawinata, A Soegiarto. 1986. Pengantar Ekologi. Remaja Rosda Karya. Bandung.
- Ripin. 2014. Keanekaragaman dan Potensi Jenis Vegetasi Penyusun Hutan Tembawang Ampar di Kalurahan Cempedak Kecamatan Tayan Hilir Kabupaten Sanggau. Skripsi S1 Fakultas Kehutanan. Universitas Tanjungpura. Pontianak.
- Rizky P, Togar F, Reine SW. 2018. Permudaan Alam Jenis Meranti (*Shorea* Spp.) di Hutan Adat Pengajid Kalurahan Sahan Kabupaten Bengkayang. Jurnal Hutan Lestari. **6(4)**: 979 – 987.
- Romli A. Regenerasi Sonokeling (*Dalbergia latifolia* Roxb.,) dan Pertumbuhannya pada Hutan Rakyat Pola Campur. Skripsi S1 Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

- Rudjiman, SU. 1987. Sebuah Catatan *Alstonia* R.Br (Apocynaceae) di Jawa. Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Sabarnurdin MS, Priyono S, WB Aryono. 2004. Dinamika Pohon Mahoni (*Swietenia macrophylla* King) pada Agroforestry Pola Lorong (Alley Cropping). Jurnal Ilmu Pertanian. **11(1)**: 63-73.
- Sajogyo. 1994. Menuju Gizi Baik yang Merata di Pekalurahan dan di Kota. Gadjah Mada Press. Yogyakarta.
- Santosa Y. 1995. Pelatihan Teknik Pengukuran dan Monitoring Biodiversity di Hutan Tropika Indonesia. Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Sari AK. 2019. Potensi dan Persebaran Permudaan Alam Cendana (*Santalum album* Linn.) pada Sere Menengah di Petak 14 Wanagama I Gunungkidul. Skripsi S1 Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Sidiyasa K, Zakaria, I Ramses. 2006. Hutan Kalurahan Setulang dan Sengayan Malinau, Kalimantan Timur: Potensi dan Identifikasi Langkah-langkah Perlindungan dalam Rangka Pengelolaannya Secara Lestari. CIFOR. Hal:24.
- Simon Hansamu. 2008. Pengelolaan Hutan Bersama Rakyat (Cooperative Forest Management) : Teori dan Aplikasi pada Hutan Jati di Jawa. Pustaka Pelajar, Yogyakarta.
- Smith DM. 1962. The Principle of Silviculture. John Willey and Sons. USA.
- Soekotjo S, Hardinoto, Sukirno, dan Adriana. 2004. Silvikultur. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- Soerianegara I., dan Indrawan, A. 1978. Ekologi Hutan Indonesia. Departemen Manajemen Hutan Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Soerianegara I, Lemmens RH. 1993. Plant Resources of South-East Asia. Pudoc Scientific Publisher. Wageningen.
- Soeseno OH, Edris. 1974. Silviks. Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- Suardin S, Natsir, A Rahim. 2014. Kecernaan Bahan Kering dan Bahan Organik Campuran Rumput Mulato (*Brachiaria hybrid* Cv.Mulato) dengan Jenis Legum Berbeda menggunakan Cairan Rumen Sapi. Jurnal JITRO.**1(1)**: 16-22.
- Sudirga SK. 2012. Pemanfaatan Tumbuhan sebagai Obat Tradisional di Kalurahan Trunyan Kecamatan Kintamani Kabupaten Bangli. Bumi Lestari Journal of Environment. **4(2)**: 7–18.
- Sudrajat A, Hardjanto, Leti Sundawati. 2016. Partisipasi Petani dalam Pengelolaan Hutan Rakyat Lestari: Kasus di Kalurahan Cikeusal dan Kalurahan Kananga Kabupaten Kuningan. Jurnal Silvikultur Tropika. **7(1)**: 8-17.
- Sukardayati. 2006. Potensi Hutan Rakyat di Indonesia dan Permasalahannya. Pusat Penelitian dan Pengembangan Hasil Hutan. Bogor.
- Supriatna AH, Nurhaeni W. 2011. Pertumbuhan Tanaman Pokok Jati (*Tectona grandis* Linn F.) pada Hutan Rakyat di Kecamatan Conggeang, Kabupaten Sumedang. Jurnal Silvikultur Tropika. **2(3)**: 130-135.

- Suryanto P, Widyastuti SM, Sartohadi J, Awang SA, Budi. 2012. Traditional Knowledge of Homegarden-Dry Field Agroforestry as a Tool for Revitalization Management of Smallholder Land Use in KulonProgo Java, Indonesia. *International Journal of Biology*. **4** (2).
- Tewari DN. 1992. A Monograph on Teak (*Tectona grandis*). International Book Distributors. Dehra Dun. India.
- Triyono. 2018. Teknik Sampling Dalam Penelitian. Penataran Analisis Data Penelitian bagi Dosen PTS Kopertis XI, Kalimantan.
- Umiyati AN. 2003. Studi Permudaan Alam Puspa (*Schima wallichii*, (D.C.) Korth) dan Rasamala (*Altingia excelsa*, Noronhae) (Studi Kasus di Hutan Wisata Kaliurang). Skripsi S1 Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Utomo EWB, Widiatmaka, Rusdiana O. 2021. Potensi lahan tersedia untuk pengembangan hutan rakyat di Kabupaten Gunungkidul, Provinsi D.I. Yogyakarta. *Jurnal Pengelolaan Sumber Daya Alam dan Lingkungan* **11**(1):108-119.
- Van der Pijl L. 1990. Asas-Asas Pemencaran pada Tumbuhan Tinggi. Diterjemahkan oleh Prof. Ir. G. Tjiptrosoepomo. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Wahyudi A. 2001. Pengaruh Tebang Jalur terhadap Kelimpahan Permudaan Alam pada Areal Bekas Tebangan Hutan Hujan Tropika Basah di Jambi. Skripsi S1 Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Wahyuni R. 2002. Pengaruh Tebang Pembebasan terhadap Permudaan Alam pada Hutan Bekas Tebangan Hutan Hujan Tropika Basah di Jambi. Skripsi S1 Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Watson RT, IR Noble, B Bolin, NH Ravindranath, DJ Verardo, DJ Doken. 2000. IPCC Special Report on Land Use, Land-Use Change and Forestry. Cambridge University Press. UK.
- Wiradinata S 1989. Pengantar Agrohutani. Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Zanzibar M, Agus AP. 2009. Penentuan Vigor Kekuatan Tumbuh dan Vigor Daya Simpan Relatif Benih Merbau, Akor dan Mindi. *Jurnal Penelitian Hutan Tanaman*. **6** (3):145-155.
- Zulkarnain S, Kasim H, Hamid. 2015. Analisis Vegetasi dan Visualisasi Struktur Vegetasi Hutan Kota Baruga, Kota Kendari. *Jurnal Hutan Tropis*. **3** (2): 99-108.