

## DAFTAR PUSTAKA

- Alder D, Synnot TJ. 1992. Permanent Sample Plot Techniques for Mixed Tropical Forest. Oxford Forestry Institute. Department of Plant Science. University of Oxford. *Tropical Forestry Papers*. **25**:124
- Amalia K. 2018. *Penerapan Ecotourism di Desa Wisata Nglanggeran Gunungkidul Yogyakarta*. Domestic Case Study. Sekolah Tinggi Pariwisata Ambarukmo. Yogyakarta.
- Anisar N. 2018. *Pengaruh Diameter Batang Pohon, Posisi Tajuk dan Bentuk Tajuk Terhadap Produksi Buah Durian (Durio Zibethinus) Pada Sistem Agroforestri Di Desa Pappandangan Kec. Anreapi Kab. Polewali Mandar Sulawesi Barat*. Skripsi. Fakultas Kehutanan Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Apuy M, Abubakar ML, Simarangkir BDAS, Syarir Y. 2014. Simulasi Produksi Dan Aspek Finansial Kebun Hutan (Munaan) Generasi Kedua Di Kabupaten Kutai Barat. *Jurnal Hutan Tropis*. **2(3)**:249-260
- Arief A. 2001. *Hutan dan Kehutanan*. Kanisius. Yogyakarta.
- Awwaluddin A. 2012. *Struktur Dan Status Komunitas Mangrove Di Ekosistem Muara Kali Lamong Jawa Timur*. Skripsi. Departemen Biologi Fakultas Sains Dan Teknologi Universitas Airlangga. Surabaya.
- Bramasto Y, Kurniawati PP. 2014. *Potensi Produksi Buah Mindi Besar (Melia azedarach L.) Pada Beberapa Kelas Diameter Batang*. Balai Penelitian Teknologi Perbenihan Tanaman Hutan. Bogor.
- Cunningham AB. 2014. *Applied Ethnobotany: "People, Wild Plant Use and Conservation"*. Routledge. New York.
- Dalilla F, Siregar SH, Tarumun S. 2013. Strategi Pengembangan Ekowisata Kawasan Mempura Kabupaten Siak. *Jurnal Kajian Lingkungan*. **1(2)**:226-240.
- Dombois M, Ellenberg H. 1974. *Aims and Methods of Vegetation Ecology*. John Wiley and Sons. New York.
- Ericksen FI, Whitney. 1981. Effect Of Light Intensity On Growth Of Some Tropical Forages Species. I. Interaction Of Light Intensity And Nitrogen Fertilization On Six Forage Grasses. *Agron Journal*. **73(J)**:427-433.
- Fachrul MF. 2007. *Metode Sampling Bioekologi*. Jakarta
- Fajri M, Supartini. 2014. Produksi Buah Tengkawang pada beberapa Topografi dan Dimensi Pohon. *Jurnal Penelitian Dipterokarpa*. **8(2)**:109-116
- Fauzi M. 2016. Penguatan Informasi Ekowisata Melalui Film Dokumenter di Kelurahan Sei Mempura. *Jurnal Pustaka Budaya*. **3(1)**:46-56.
- Fennell, David A. 2003. *Ecotourism: An Introduction*. Edisi Kedua. Routledge. New York.
- Gaol TWIL, Agus P, Oding A. 2015. *Studi Kelayakan Ekonomi Budidaya Durian (Durio Zibethinus Murr) Rakyat Di Desa Lau Bagot, Kecamatan Tigalingga, Kabupaten Dairi*. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Hairiah K, Widiyanto, Utami SR, Luasiana. 2002. *Model Simulasi Untuk Sistem Agroforestri*. ICRAF. Bogor.
- Hariyanto S, Irawan B, Soedarti T. 2008. *Teori dan Praktik Ekologi*. Airlangga University Press.



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Karakteristik Pohon Durian (*Durio zibethinus* L.) dan Potensi Produksi Buahnya Di Kawasan Ekowisata**

**Embung Nglanggeran, Patuk, Gunungkidul**

DHANI ARISUDEWO S, Dr. Priyono Suryanto S.Hut., M.P. ; Dr. Yeni Widyana Nurchahyani Ratnaningrum S.Hut., M.

Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Herdiana N, Siahaan H, Rahman TS. 2008. Pengaruh Arang Kompos dan Intensitas Cahaya terhadap Pertumbuhan Bibit Kayu Bawang. *Jurnal penelitian Hutan Tanaman*. **5(3)**:1-7.

Huxley PA. 1983. *Plant Research and Agroforestry. International Council for Research in Agroforestry*. Kenya.

ICRAF. 2005. <http://www.worldagroforestry.org/.../index.htm>. into perspective a case of sustainable technology development in jungle rubber agroforest in Jambi. ICRAF. Bogor.

Indrianti MA, Ulfiasih. 2018. *Implementasi Sistem Agroforestri Sebagai Solusi Pertanian Berkelanjutan Di Gorontalo*. Seminar Nasional Fakultas Pertanian Universitas Ichsan Gorontalo.

Jamalina IA, Dyah TKW. Strategi Pengembangan Ekowisata Melalui Konsep Community Based Tourism (Cbt) Dan Manfaat Sosial Dan Ekonomi Bagi Masyarakat Di Desa Wisata Nglanggeran, Patuk, Gunung Kidul. *Jurnal Ekonomi & Studi Pembangunan*. **18(1)**:71-85

Junaedi, Thamrin S, Syafaat M. 2020. *Taksasi Produksi Tanaman Kopi Dengan Metode ABC*. Politeknik Pertanian Negeri Pangkajene Kepulauan.

Lanisa S. 2015. *Hubungan Diameter Pohon, Bentuk Tajuk, dan Posisi Tajuk terhadap Produksi Buah Kemiri (*Aleurites moluccana*) pada Hutan Kemiri di Kabupaten Bantaeng*. Skripsi. Fakultas Kehutanan Universitas Hasanuddin. Makassar.

Latumahina F., dan Sahureka M. 2006. Agroforestri : Alternatif Pembangunan Pertanian dan Kehutanan Berkelanjutan di Maluku. *Jurnal Agroforestri*. **1(3)**:1–10.

Lestari, S., Fitmawati., dan Ninik NW. 2011. Keanekaragaman Durian (*Durio zibethinus* Murr) di Pulau Bengkalis Berdasarkan Karakter Morfologi. *Buletin Kebun Raya*. **14(2)**:29-44.

Lundgren B, Raintree JB. 1982. *Agroforestry. In: Conference of Directors of National Agroforestry Research Systems in Asia*. Jakarta.

Muhuria LA. 2007. *Mekanisme Fisiologi dan Pewarisan Sifat Toleran Kedelai (*Glycine Max* L) Terhadap Intensitas Cahaya Rendah*. Disertasi. Institut Pertanian Bogor. Bogor.

Mukminatin SN, Harisudin M. 2012. Strategi Pemasaran Durian Sanggaran (*Durio zibethinus* M.) di Kecamatan Matesih Kabupaten Karanganyar Dengan Metode Competitive Profile Matrix (Cpm). *Jurnal Sosial Ekonomi Pertanian*. **1(1)**:15-32

Mulyani S. 2006. *Anatomi Tumbuhan*. Kanisius. Yogyakarta

Munawir A. 2013. *Hubungan Diameter Pohon, Bentuk Tajuk, dan Posisi Tajuk Terhadap Produksi Buah Kapuk Randu di Kabupaten Bantaeng Sulawesi Selatan*. Skripsi. Fakultas Kehutanan. Universitas Hasanuddin. Makassar.

Ningsih SS. 2008. *Inventarisasi Hutan Mangrove Sebagai Bagian Dari Upaya Pengelolaan Wilayah Pesisir Kabupaten Deli Serdang*. Tesis. Sekolah Pasca Sarjana Universitas Sumatera Utara. Medan.

Odum EP. 1993. *Dasar-Dasar Ekologi*. Terjemahan Tjahjono Samingan. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

Olivi R, Rommy Q, Firdasari. 2015. Kontribusi Agroforestri Terhadap Pendapatan Petani Di Desa Sukoharjo 1 Kecamatan Sukoharjo Kabupaten Pringsewu. *Jurnal Sylva Lestari*. **3(2)**:1-12

Pranoto H, Penny P, Donny D, Ellyani, Erdiansyah. 2021. Identifikasi Keragaman Pohon Buah Lokal di Lembo untuk Mendukung Ketahanan Pangan di Daerah Tropis yang Lembab. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika Lembab*. **3(2)**:72-78



Prasetyo, Andreas Y. 2016. *Evaluasi Ekowisata Situs Gunung Api Purba Nglanggeran Menggunakan Indikator Sustainable Tourism UNWTO*. Program Studi Magister Kajian Pariwisata, Sekolah Pascasarjana Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta

Pratiwi, Nazriah, Diana SH, Luthfi A. 2018. Identifikasi Karakter Morfologis Durian (*Durio zibethinus* Murr) di Kecamatan Tigalingga dan Pegagan Hilir Kabupaten Dairi Sumatera Utara. *Jurnal Agroekoteknologi FP USU*. **6(2)**:200- 208.

Rahayu W. *Keragaman Jenis Buah Durian Di Desa Namotongan Kecamatan Kutambaru Kabupaten Langkat*. Skripsi. Fakultas Biologi Universitas Medan Area. Medan.

Raharjo JT, Sadono R. 2008. Model Tajuk Jati (*Tectona grandis*) dari Berbagai Famili Pada Uji Keturunan Umur 9 Tahun. *Jurnal Ilmu Kehutanan*. **2(2)**:89-95.

Rivaie, A A. 2015. Potensi Penyediaan Pangan dan Konservasi Lahan Pulau–Pulau Kecil di Maluku: Peran Agroforestri Berbasis Aren. *Jurnal Litbang Pertanian*. **21(1)**:173–193.

Rohmayanto Y, Fitri N, Andri SK. 2019. Skala Usaha Ekonomis Perhutanan Sosial: Studi Komparasi Pada Agroforestry dan Ekowisata di Yogyakarta Dan Nusa Tenggara Barat. *Jurnal Penelitian Sosial dan Ekonomi Kehutanan*. **16(1)**:55-80

Rukmana. 1996. *Komparasi Uji Karbohidrat pada Produk Olahan Makanan dari Tepung Biji Durian*. Skripsi. Jurusan Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Sumatera Utara.

Rusdi M, Tatag M, Nirmala AA. 2018. Estimasi populasi dan karakteristik habitat lutung jawa(*trachypithecus auratus* e. Geoffroy saint-hilaire, 1812) di resort bandealit taman nasional meru betiri. *Journal of Forest Science Avicennia*. **1(1)**:1-13

Santoso PJ. 2012. *Indonesia Berpotensi Produksi Durian Sepanjang Tahun*. Sinar Tani Badan Litbang Pernian. **3487**:10-16.

Scace RC. 1993. *An ecotourism perspective. Tourism and Sustainable development: Monitoring, planning, managing*. 59-82.

Septiawan W, Indriyanto, Duryat. 2017. Species, Density, and Canopy Stratification of Social Forestry Of The Farmers Group Rukun Makmur 1 In Register 30 Mount Tanggamus Lampung. *Jurnal Sylva Lestari*. **5(2)**:88-101

Siregar EBM, Affandi O. 2010. Kajian Produktivitas Durian (*Durio zibethinus murray*) Pada Agroforest Karet (*Hevea brasiliensis muell*) di Sekitar Hutan Daerah Aliran Sungai (DAS) Batang Toru. *Jurnal Agrica*. **3(1)**:17-28.

Sobir, Napitupulu MR. 2010. *Bertanam Durian Unggul*. Penebar Swadaya. Jakarta.

Soedarya AP. 2009. *Agribisnis durian*. CV. Pustaka Grafika. Bandung.

Soegianto A. 1994. *Ekologi Kuantitatif Metode Analisis Populasi dan Komunitas*. Usaha Nasional. Jakarta

Sudomo A. 2009. *Pengaruh Naungan Terhadap Pertumbuhan dan Mutu Bibit Manglid (*Manglieta glauca*)*. Balai Penelitian Kehutanan Ciamis. Banjar.

Sugiyono. 2014. *Metode Penelitian Pendidikan (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Cetakan ke-20. Alfabeta. Bandung

Sunarjono. 2003. *Fisiologi Tanaman Budidaya*. UI Press. Jakarta.

Suriani, Nur E, dan Muhammad NR. 2011. Pemetaan Potensi Ekowisata di Taman Nasional Baluran. *Jurnal Masyarakat, Kebudayaan dan Politik*. **24(3)**: 251-260.



Syahputra A.Y. 2017. *Karakteristik Habitat Monyet Ekor Panjang (*Macaca fascicularis*) di Resort Bandalit Taman Nasional Meru Betiri*. Skripsi. Jurusan Kehutanan Fakultas Pertanian - Peternakan. Universitas Muhammadiyah Malang.

Taiz L, Zeiger E. 1991. *Plant Physiology*. The Benjamin Cummings. California (US)

Tanaya, Dhayita R, Iwan R. 2014. Potensi Pengembangan Ekowisata Berbasis Masyarakat Di Kawasan Rawa Pening, Kabupaten Semarang. *Jurnal Teknik PWK*. **3(1)**.

Tirtawinata MR, Panca JS, Leni HA. 2016. *Durian*. Agriflo. Yogyakarta

Vincent G, Foresta HD, Mulia RM. 2001. *Predictors of Tree Growth in a Dipterocarp-based Agroforest: A Critical Assesment. Forest Ecology and Management*. ICRAF. Bogor.

Wahyuni D. 2018. Strategi Pemberdayaan Masyarakat Dalam Pengembangan Desa Wisata Nglanggeran, Kabupaten Gunung Kidul. *Aspirasi: Jurnal Masalah-Masalah Sosial*. **9(1)**

Wai WW, Abbas FM, Alkarkhi, Easa AM. 2009. Optimization of Pectin Extraction from Durian Rind (*Durio zibethinus*) Using Response Surface Methodology. *Journal of Food Science*. **74(8)**:637-541.

Widianto K, Hairiah D, Suharjito, Sardjono MA. 2003. *Fungsi dan Peran Agroforestri*. Bahan Ajaran 3. ICRAF. Bogor.

Wijayanto N, Arry RR. 2014. Pengaruh Dosis Pupuk NPK dan Kompos terhadap Pertumbuhan Ganyong Merah (*Canna edulis* Ker.) di Bawah Tegakan Sengon (*Falcataria moluccana* Miq.). *Jurnal Silvikultur Tropika*. **5(2)**:119-123

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)**:8-13

Wiryanta B, Wahyu T. 2008. *Sukses Bertanam Durian*. Agromedia Pustaka. Jakarta Selatan.

Yuniartia E, Rinekso S, Hadi SA, Bambang PN. 2018. Analisis Potensi Ekowisata Heart Of Borneo Di Taman Nasional Betung Kerihun Dan Danau Sentarum Kabupaten Kapuas Hulu. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan*, **8(1)**:144-54.

Yuniastuti E, Hartati S, Sujud RW. 2010. Karakterisasi Morfologi Tanaman Durian Sukun (*Durio zibenthinus* Murr.). Seminar Nasional. Jurusan Agronomi Fakultas Pertanian Universitas Negeri Surakarta. Surakarta.