

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurachman, Saridan A, dan Lanniari I. 2009. Potensi dan Riap Diameter Jenis *Aquilaria malaccensis* Lamk Di Hutan Alam Labanan, Kabupaten Berau, Kalimantan Timur. *Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam* (P3HKA) Vol. VI No 1 tahun 2009. Bogor
- Abdurachman, Suprayitno, D, Supriyanto A, Andriansyah M, dan Pabenteng L. 2005. Pemanfaatan Dan Pengembangan Arboretum. *Laporan Tahunan. Balai Penelitian dan Pengembangan Kehutanan Kalimantan*. Samarinda.
- Abdurachman dan Handayani, R. 2018. Pertumbuhan tanaman gaharu (*Aquilaria malaccensis*) untuk Agroforestri pada hutan sekunder. Prosiding, hasil penelitian Peningkatan Ekonomi Masyarakat sekitar Kawasan Hutan Dengan Tujuan Khusus (KHDTK) melalui Integrasi Hasil Riset Aplikatif Penelitian dan Pengembangan Ekosistem Hutan Dipterokarpa. Samarinda.
- Abdurachman dan Ngatiman. 2020. Pertumbuhan Tanaman Gaharu (*Aquilaria macrocarpa* Bail.) di Muara Kebang, Kabupaten Kutai Kartanegara, Kaltim. *Jurnal Penelitian Ekosistem Dipterokarpa* Vol. 6 No.1 Juli 2020 40-50. Peneliti Balai Besar Litbang Ekosistem Hutan Dipterokarpa. Samarinda.
- Anonim, 2021. [Repository.dinus.ac.id/docs/ajar/BAB_3_KIMIA_TANAH](https://repository.dinus.ac.id/docs/ajar/BAB_3_KIMIA_TANAH). Diakses tanggal 24 Oktober 2023.
- Anonim, 2023. <https://faperta.umsu.ac.id/2023/05/26/apa-itu-ph-tanah/>. Diakses tanggal 24 Oktober 2023.
- Anonim, 2023. <https://adoc.pub/pengukuran-diameter-dan-tinggi-pohon.html>. Diakses tanggal 24 Oktober 2023.
- Barchia. M.F. 2009. Agroekosistem Tanah Mineral Masam. Gadjah Mada University Press. P.O. Box 14. Yogyakarta.
- [FAO] Food And Agricultural Organisation. 2006. Agroforestri System. [Http://Www.Fao.Org/Forestry/Tof/50667/En/](http://www.fao.org/forestry/tof/50667/en/). Diakses Tanggal 2 Maret 2017.
- GDE Bidura, 2017. *Buku Ajar Agroforestri Kelestarian Lingkungan*. Fakultas Peternakan, Universitas Udayana Denpasar.
- Hairiah K, Widiyanto, Utami S.R, dan Lusiana B. 2002. *Model Simulasi Untuk Sistem Agroforestri*. World Agroforestri Center (Icraf). Bogor, Indonesia. Hal 7.

- Hairiah K, Widiyanto, Utami SR, Suprayogo D, Sitompul SM, Lusisna B, Mulia R, Van Noordwijk M dan Cadisch G. 2000. Pengelolaan Tanah Masam Secara Biologi : Refleksi Pengalaman Dari Lampung Utara. Bogor (Id): International Center For Research In Agroforestri.
- Hakim N, Yusuf Nyakpa M, Lubis AM, Sutopo Ghani Nugroho, Amin Diha M, Go Ban Hong, dan Bailey H.H, 1986. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Universitas Lampung, Lampung.
- Hanafiah, KA. 2005. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Raja Grafindo, Jakarta.
- Hanafiah, KA. 2012. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. PT Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Hardjowigeno S. 2003. *Ilmu Tanah Cetakan Kelima*. Akademika Presindo. Jakarta.
- Huxley P. 1999. *Tropical Agroforestri*. Blackwell Science Ltd, Uk, Isbn 0 632-04047-5.
- Irawan, A dan Hidayah, HN. 2016. Perbandingan Pertumbuhan Jabon Merah di Kabupaten Bolaang Mongondow Utara Dan Minahasa Utara. *Jurnal Wasian*, 3(1), 39.
- Ispandi, A. 2002. Pemupukan NPKS dan Dinamika Hara dalam Tanahdan Tanaman Kacang Tanah di Lahan Kering Tanah Alfisol. *Penelitian Pertanian Tanaman Pangan*, 21 (1): 48-56
- ITTO Training Proceedings, Muara Bulian 4th-6th May 2006. *Module Pelatihan Agroforestri*. ITTO Project Participatory Establishment Collaborative Sustainable Forest Management In Dusun Aro, Jambi Serial Number : Pd 210/03 Rev. 3 (F) Faculty Of Forestry IPB 2006.
- Laksono, A. 2009. Revitalisasi Hasil Hutan Non Kayu Dengan Tanaman Gaharu di Kalimantan Timur. *Seminar Nasional Gaharu di Selenggarakan Oleh Departemen Biologi*, FMIPA, Fakultas Kehutanan, Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Maulia, 2021. Mengenal Sifat Tanah dan Manfaatnya. <https://www.zenius.net/blog/mengenal-sifat-tanah-dan-manfaatnya#:~:text=Sifat%20kimia%20tanah%20adalah%20sifat,unsur%20hara%2C%20pH%2C%20dll>. Diakses pada tanggal 4 April 2023.
- Mpapa, BL. dan Lamusu, D. 2014. Laju Pertumbuhan Tanaman Penghasil Gaharu Jenis *Aquilaria malaccensis*. *Jurnal Agrohut*, Volume 5(2). Ambon.
- Musthofa, A. 2007. Perubahan Sifat Fisik, Kimia, dan Biologi Tanah Pada Hutan Alam Yang Diubah Menjadi Lahan Pertanian di Kawasan Taman Nasional

Gunung Lauser. *Skripsi*. Fakultas Kehutanan. Institut Pertanian Bogor, Bogor.

[MVI] Map Vision Indonesia. 2023. Kemiringan Lereng: <https://mapvisionindo.com/kemiringan-lereng/>. Diakses pada tanggal 02 November 2023.

Pramana, DB. Jumani. dan Emawati, H. 2012. Pertumbuhan Tanaman gaharu (*Aquilaria sp.*) di Desa Giri Agung Kecamatan Sebulu Kabupaten Kutai Kartanegara Provinsi Kalimantan Timur. *Jurnal penelitian Manajemen Hutan*. Samarinda

Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat. 2000. Atlas Sumberdaya Tanah Eksplorasi Indonesia, Skala 1 : 1.000.000. *Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Bogor.

Sabarnurdin M.S, Suryanto, Aryono Wb. 2004. Dinamika Pohon Mahoni (*Swietenia macrophylla* King) pada Agroforestri Lorong (Alley Cropping). *Jurnal Ilmu Pertanian* Vol. 11 (1):63-73

Sadikin, Edison, Rahman A. 2021. Penentuan Komoditas Unggulan Sub Sektor Hortikultura di Kabupaten Muaro Jambi. *Journal Of Agribusiness and Local Wisdom (JALOW)* Vol. 4 No. 2 (Juli-Desember 2021). Universitas Jambi. Jambi.

Sugianto, E. 2017. <https://www.pupuk-kujang.co.id/publikasi/petaniku/197-mengenal-unsur-kalium-bagi-tanman>. Diakses tanggal 24 Oktober 2023

Sulaeman, Suparto dan Eviati, 2005. *Petunjuk Teknis Analisis Tanah, Tanaman, Air Dan Pupuk*. Balai Penelitian Tanah. Bogor. 234 hal.

Sulistiono, A. Rohmatiah, A. 2016. Volume Pohon Berdiri Petak 3a, RPH Salam. *Jurnal Ilmu Pertanian, Kehutanan dan Agroteknologi* Vol 17 Nomor 1 Maret 2016. Lawu Utara.

Sumarna, Y. 2002. Budidaya Gaharu. Penerbit Penebar Swadaya. Jakarta.

Suriadikarta, DA. Abbas ID, D. Erfandi Sutono, E. Santoso dan Kasno A. 2010. Identifikasi Sifat Kimia Abu Volkan, Tanah dan Air Di Lokasi Dampak Letusan Gunung Merapi. *Jurnal Ilmiah*. Balai Penelitian Tanah . Bogor

Suryanto, P. Aryono, WB, dan Sabarnurdin, MS. 2006. Model Bera Dalam Sistem Agroforestri (Fallow Land Model In Agroforestri Systems). *Jurnal Manajemen Hutan Tropika* Vol. XII (2): 15-26

Susanto, R. 2002. *Penerapan Pertanian Organik*. Penerbit Kanisius. Yogyakarta

Sutanto, R. 2005. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Konsep dan Kenyataan*. Kanisius. Yogyakarta

Turjaman, M. & Hidayat, A. 2017. Agarwood-planted tree inventory in Indonesia. *IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science* 54, 012062. DOI: 10.1088/1755-1315/54/1/012062.