

DAFTAR PUSTAKA

- Adillah, S. D., & Vauzia, M. (2019). Dimensions of Fiber and Jabon Wood Fiber Derivative Value (*Anthocephalus cadamba* [Roxb] Miq.) in Sialang Dharmasraya and Tabing Padang Regions. *Bioscience*. Vol, 40-49.
- Arsad, E. (2016). Penggunaan kayu jabon (*Anthocephalus chinensis* Lamk) dan balangeran (*Shorea balangeran* Korth) untuk kebutuhan masyarakat dan industri. *Jurnal Riset Hasil Hutan*, 8(2007), 33-42.
- Arsyad, A., Istikowati, W. T., Sunardi, S., Yanto, D. H. Y., Fatriasari, W., & Adi, D. S. (2021). Karakteristik Anatomi Kulit Batang Sagu (*Metroxylon sagu* Rottb) untuk Bahan Baku Pulp dan Kertas.
- Batubara, R. L. P. T. (2022). Struktur Anatomi Kayu Mangium (*Acacia mangium*) di Areal. *Buletin LOUPE* Vol, 18(01), 7.
- Fahrussiam, F., & Lestari, D. (2023). Potensi Pemanfaatan Kayu Durian (*Durio Zibethinus* L.) Berdasarkan Karakteristik Anatomi Dan Sifat Fisisnya. *Agroteksos*, 33(3), 929-935.
- Fichtler, E., & Worbes, M. (2012). Wood anatomical variables in tropical trees and their relation to site conditions and individual tree morphology. *IAWA Journal*, 33(2), 119–140.
- Haryadi, F., Susanti, C. M. E., & Gunawan, E. (2017). Dimensi Serat Daun Pandanus Tectorius Park. Sebagai Bahan Baku Produk Serat Alam. *Jurnal Kehutanan Papuaasia*, 3(1), 33-44.
- Hidayati, F., & Elizabeth, V. (2025). DIMENSI DAN PROPORSI SEL KAYU AKASIA (*Acacia aulacocarpa*) PADA ARAH AKSIAL DAN RADIAL YANG DITANAM DI GUNUNG KIDUL YOGYAKARTA. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, (00).
- Indrawan, D. A., L. Efiyanti, R. M. Tampubolon dan H. Roliadi. (2015). Pembuatan Pulp untuk Kertas Bungkus dari Bahan Serat Alternatif.. *Jurnal Penelitian Hasil Hutan*. Vol. 33, No.4:293-302.
- Joni, H., Wahyudi, W., Sosilawaty, S., Santoso, M., Toni, H., Triyadi, A., & Aguswan, Y. (2024). Struktur Anatomi Kayu Meranti Tembaga (*Shorea leprosula* Miq.) pada PT. Dwima Jaya Utama: Anatomical Structure of Meranti Tembaga (*Shorea leprosula* Miq.) at PT. Dwima Jaya Utama. *HUTAN TROPIKA*, 19(1), 61-70.

- Kartikawati, E., Widyanto, D. (2021). Penentuan Batas Kayu Juvenil - Dewasa Kesemek (*Diospyros Kaki*) Serta Variasi Sifat Anatominya Pada Arah Aksial. Skripsi Kehutanan.
- Laksananny, S. A., Arniawati, & Sari, R. (2015). Efisiensi Pemasaran Kayu Jabon (*Anthocephalus cadamba*) (Studi Kasus Hasil Hutan Rakyat Desa Wambulu Kecamatan Kapontori). *Ecogreen*, 1(1), 101–108.
- Lempang, M., M. Asdar dan S. Rulliaty, (2012). Struktur anatomi, sifat fisis dan mekanis kayu kambelu (*Buxus rolfie Vidal.*) dan kanduruan (*Phoebe cuneata Blume*) asal hutan alam di Sulawesi Barat. *Jurnal Penelitian Hasil Hutan*, 31(1), 27-35
- Lempang, M. (2014). Sifat dasar dan potensi kegunaan kayu jabon merah. *Jurnal Penelitian Kehutanan Wallacea*, 3(2), 163-175.
- Lempang, M. (2016). Sifat Dasar dan Potensi Kegunaan Kayu Saling-Saling. *Jurnal Penelitian Kehutanan Wallacea*, 5(1), 79–90.
- Mandang, Y. I., & Pandit, I. K. N. (2002). Pedoman Identifikasi Jenis Kayu di Lapangan. 194.
- Martawijaya A, Kartasujana I, Kadir K, Prawira SA. (2005). Atlas Kayu Indonesia. Jilid 1. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan. Bogor .
- Meng, Q., Fu, F., Wang, J., He, T., Jiang, X., Zhang, Y., ... & Guo, J. (2021). Ray traits of juvenile wood and mature wood: *Pinus massonia* and *Cunninghamia lanceolata*. *Forests*, 12(9), 1277.
- Mutia, T., Sugesty, S., Hardiani, H., Kardiansyah, T., & Risdianto, H. (2016). Potensi serat dan pulp bambu untuk komposit peredam suara. *Jurnal selulosa*, 4(01).
- Nugroho, N., Bahtiar, E. T., Lestari, D., & Nawari, D. (2013). Variasi Kekuatan Tarik dan Komponen Kimia Dinding Sel pada Empat Jenis Bambu (Variation of Tensile Strength and Cell Wall Component of Four Bamboos Species). *J. Ilmu Dan Teknol. Kayu Trop*, 11, 153-160.
- Panshin, A. J., & Zeeuw, C. de. (1980). *Textbook of Wood Technology* (Fourth). Mc. Graw Hill Book Company.
- Prawirohatmodjo, S. (1999). Struktur dan Sifat-Sifat Kayu (Sifat-Sifat Makroskopis dan Identifikasi Kayu). Bagian Penerbitan Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada.
- Puspita, A. A. P. A., Sachari, A., & Sriwarno, A. B. (2016). Dinamika budaya material pada desain furnitur kayu di Indonesia. *Panggung*, 26(3).

- Putri, S.M., Fanny, H., Sri, S. (2023). Variasi Dimensi dan Proporsi Sel Kayu Jabon Putih (*Neolamarckia cadamba* Roxb.) pada Kedudukan Radial dari Tiga Famili Hasil Pemuliaan. Skripsi Kehutanan.
- Putro, G. S., Marsoem, S. N., Sulisty, J., & Hadiwinoto, S. (2020). Sifat kayu jati unggul nusantara (*tectona grandis* Lf) pada tiga kelas diameter pohon. *Jurnal Pemuliaan Tanaman Hutan*, 14(1), 9-19.
- Rachman A.N. & Siagian R.M. (1976). Dimensi Serat Jenis Kayu Indonesia Bagian III. Laporan LPHH No. 75.
- Ridho, M. R., & Marsoem, S. N. (2015). Variasi Aksial dan Radial Sifat Fisika dan Mekanika Kayu Jabon (*Anthocephalus cadamba* Miq.) yang Tumbuh di Kabupaten Sleman. In *Prosiding Seminar Nasional XVIII MAPEKI* (Vol. 4, p. 5).
- Ridho, M. R., Marsoem, S. N., Listyanto, T., & Sulisty, J (2024). Variasi Aksial Dan Radial Dimensi Serat, Sifat Fisika Dan Mekanika Kayu Jabon (*Neolamarckia Cadamba* Miq.) Di Hutan Rakyat Kabupaten Sleman, Yogyakarta. *Jurnal Hutan Lestari*, 12(1), 136-149.
- Roliadi, H., Dulsalam, D., & Anggraini, D. (2010). Penentuan Daur Teknis Optimal Dan Faktor Eksploitasi Kayu Hutan Tanaman Jenis *Eucalyptus Hybrid* Sebagai Bahan Baku Pulp Kertas. *Jurnal Penelitian Hasil Hutan*, 28(4), 332-357.
- Roshetko, J. M., & Evans, D. O. (1999). Domestication of Agroforestry Trees in Southeast Asia: Proceedings of a Regional Workshop... Yogyakarta, Indonesia, November 4-7, 1997 (No. 1999). Winrock International Forest, Farm, and Community Tree Network (FACT Net).
- Sunardi & WT Istikowati. (2012). Analisis kandungan kimia dan sifat tanaman purun tikus (*Eleocharis dulcis*). *Bioscientia*. 9(2): 15-25.
- Sunaryo, S. (2002). Morfologi Sel-sel Serat Pada Kayu Eboni (*Diospyros Celebica* Bakh.). *Berita Biologi*, 6(2), 688-70.
- Sutiya, B. (2012). Kandungan kimia dan sifat serat alang-alang (*Imperata cylindrica*) sebagai gambaran bahan baku pulp dan kertas. *Bioscientia*, 9(1), 1-7.
- Syafii, W., & Siregar, I. Z. (2006). Sifat Kimia dan Dimensi Serat Kayu Mangium (*Acacia mangium* Willd.) dari Tiga Provenans. *Chemical Properties and Fiber Dimension of Acacia mangium Willd. from Three Provenances*. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kayu Tropis*, 4(1), 28-32.

- Ulfah, D., & Supiani, S. (2012). Pengaruh Jenis Tanah Terhadap Dimensi Serat Dan Nilai Turunan Serat Kayu Akasia Daun Lebar (*Acacia Mangium* Willd). *Jurnal Hutan Tropis*, 13(1).
- Woesono, H. B., & Hadi, D. S. (2022). Keragaman Sifat Anatomi Kayu Sengon dan Kemungkinan Penggunaannya sebagai Bahan Furniture. *Jurnal Wana Tropika*, 12(2), 70-79.
- Yustia, S., Devi Hariri, A., & Hariri, M. A. (2017). Tingkat Serangan Hama pada Tanaman Jabon di Desa Negara Ratu II Kecamatan Natar Kabupaten Lampung Selatan. *Jurnal Sylva Lestari*, 5(3), 77-86.
- Zobel, B. J., & van Buijtenen, J. P. (1989). *Wood Variation Its Causes and Control*. Heidelberg: Springer.