

## DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, B., Baider, C., Bernardini, B., Biffin, E., Brambach, F., Burslem, D., dan Wilson, P. G. 2016. *Syzygium* (Myrtaceae): Monographing a taxonomic giant via 22 coordinated regional revisions (No. e1930v1). PeerJ Preprints
- Amoo, K, Onilude, M., A, dan Omoniyi T E. 2016. Fibre characteristics of paper and paper egg tray used in Southwest Nigeria. Internati International Journal of Engine Research and Reviews. 4 (4): 53–60
- Aprillia, J. Z., Wasanti., dan Putri, E. K. 2021. Kajian Taksonomi Numerik Tiga Jenis *Syzygium* Berdasarkan Karakteristik Morfologi. Jurnal LenteraBio. . 10, No. 1:40-50. <https://journal.unesa.ac.id/index.php/lenterabio/indexirawa>
- Augustina, S., Wahyudi, I., Darmawan, I. W., dan Malik, J. 2020. Ciri Anatomi, Morfologi Serat, dan Sifat Fisis Tiga Jenis Lesser-Used Wood Species Asal Kalimantan Utara, Indonesia. Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia, 25(4), 599–609. <https://doi.org/10.18343/jipi.25.4.599>
- Backer, C. A. dan B. D. Brink. 1963. Flora of Java . I. N.V.P Noordhoff Groningen The Netherlands.
- Barnett, J.R. dan Jeronimidis, G. 2003. Wood Quality and Its Biological Basis. Oxford: Blackwell Publishing.
- Brambach, F., Byng, J. W., dan Culmsee, H. 2017. Five new species of *Syzygium* (Myrtaceae) from Sulawesi, Indonesia. PhytoKeys, 78(81), 47–78. <https://doi.org/10.3897/phytokeys.81.13488>
- Culmsee, H., Pitopang, R., Mangopo, H., dan Sabir, S. 2011. Tree diversity and phytogeographical patterns of tropical high mountain rain forests in Central Sulawesi, Indonesia. Biodiversity and Conservation, 20(5), 1103–1123. <https://doi.org/10.1007/s10531-011-0019-y>
- Eka Putri, M., dan Maideliza. 2015. Anatomical Structure Characterization of Some Wood Genus of Sapindaceae In West Sumatra. Jurnal Biologi Universitas Andalas (J. Bio. UA.), 4(3), 169–177.
- Fadilah, N., 2024. Analisis DNA Barcoding pada Jenis Jambu-Jambuan (*Syzygium* sp) di Hutan Pendidikan Universitas Hasanuddin. [SKRIPSI]. Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Fatimah, H., dan Nugroho, S. 2023. Anatomi Kayu dan Peranan Endapan Silika pada Beberapa Spesies Pohon. Jurnal Biologi Indonesia, 10(2), 45-56.
- Govaerts, R., Sobral, M., Ashton, P., Barrie, F., Holst, B. K., Landrum, L. L. Matsumoto, K., Fernanda Mazine, F., Nic Lughadha, E., Proenca, C., Soares-Silva, L. H., Wilson, P. G., dan Lucas, E. 2008. World checklist of Myrtaceae
- Hartati, S., Gasim, Rulliaty, S., dan Damayanti, R. 2020. Identifikasi Nama Kayu Komersil Indonesia Menggunakan RBFNN. 1–6.

- Husein, N. 2004. Anatomi Kayu Palele (*Castanopsis javanica*). J. Ilmu & Teknologi Kayu Tropis 2(2).
- Husien, N., Julianto, D., Erwin. 2025. Kualitas Serat Trubus Kayu *Agathis Borneensis* Warb. Syntax Literate: Jurnal Ilmiah Indonesia. 10(6), Juni 2025.
- Irawanto, R., Lestari, D. A., Ariyanti, E. E., & Mudiana, D. 2011. Penyebaran klampok (*Syzygium*) di Malang Raya. Berkala Penelitian Hayati, 7(A), 15–20.
- Janick, J. dan Paul, R.E. 2008. The Encyclopedia of Fruit and Nuts. CAB International. Page 42 – 46.
- Kim, J., Kim, D., Kim, S., Suri, I. F., Purusatama, B. D., Jo, J., Lee, H., Hidayat, W., Febrianto, F., Lee, S., dan Kim, N. 2021 Comparison of Anatomical Features in the Three *Syzygium* Species. BioResources 16(2), 3631-3642.
- Mandang, Y.I. dan I.K.N. Pandit. 2002. Seri Manual Pedoman Identifikasi Jenis Kayu di Lapangan. Yayasan PROSEA, Bogor dan Pusat Diklat Pegawai dan SDM Kehutanan. Bogor.
- Martawijaya, A., I. Kertasujana., Y.I. Mandang., S.A. Prawira., dan K. Kadir. 1981. Atlas Kayu Indonesia, jilid I. Badan Litbang Kehutanan, Departemen Kehutanan. Bogor.
- Martawijaya, A., I. Kertasujana., Y.I. Mandang., S.A. Prawira., dan K. Kadir. 1989. Atlas Kayu Indonesia, jilid II. Badan Litbang Kehutanan, Departemen Kehutanan. Bogor.
- Mompewa, N. M., Yuniarti, A. D., & Larekeng, S. H. 2019. Karakteristik Struktur Anatomi Dinding Sel Jabon Merah (*Anthocephalus Macrophyllus*) Provenansi Wajo. Perennial, 15(1), 58–61. <https://doi.org/10.24259/perennial.v15i1.6496>
- Mudiana, D. 2016. *Syzygium* diversity in Gunung Baung, East Java, Indonesia. Biodiversitas, 17(2), 733–740. <https://doi.org/10.13057/biodiv/d170248>
- Mudiana, D. dan Ariyanti, E.E. 2020. Karakterisasi Morfologi Juwet (*Syzygium cumini* [L.] Skeels.) di Kebun Raya Purwodadi. Buletin Plasma Nutfah, 26(1), p.11. doi:<https://doi.org/10.21082/blpn.v26n1.2020.p11-20>.
- Musawwa, A. W., Sulistiono, dan Sulistiyowati, T. I. 2023. Karakterisasi morfologi genus *Syzygium* di Kabupaten Nganjuk. Seminar Nasional Pendidikan Dan Pembelajaran Ke-6, 522–528.
- Oka, P., Nasri, N. N., Siady, A., Wahyudi, H., Azis, H., Risma, K., dan Maulany, I. 2022. Dasar-Dasar Mengenal Pohon Dendrologi. Makassar. <https://forpress.unhas.ac.id/>
- Ogata, K., Fujii, T., Abe, H., dan Baas, P. 2008. Identification of the Timber of Southeast Asia and the Western Pacific. Forestry Products Research Institute. Tsukuba. Japan.
- Rachman, A.N. & Siagian, R.M. 1976.: Dimensi Serat Jenis Kayu Indonesia Bagian III: Laporan Lembaga Penelitian Hasil Hutan No. 75 (Fiber Dimension of Indonesian Wood Species Part III: Report of Forest Research Institute No. 75).

Pusat Litbang Hasil Hutan, Bogor.

- Restu, M., Larekeng, S. H., Nasri, Nirawati, Rante, H., Rachmat, A., Iswanto, dan Lamanda, S. A. 2023. Potensi *Syzygium* sebagai Tanaman Obat dan Pangan Masyarakat Hutan Pendidikan Unhas-Maros. Unhas Press. ISBN 978-979-530-515-6.
- Rulliaty, S. 2013. Struktur anatomi dan kualitas serat lima jenis kayu andalan setempat asal Carita Banten. *Jurnal Penelitian Hasil Hutan*. 31(4):283 - 294.
- Shareef, S. M., dan Santhosh Kumar, E. S. 2020. The genus *Eugenia* L. (Myrtaceae) in India. *Plant Science Today*, 7(3), 360–370. <https://doi.org/10.14719/PST.2020.7.3.770>
- Sunarti S. 2020. *Syzygium tinombalum* (Myrtaceae), A New Species from Central Sulawesi, Indonesia. *Reinwardtia* 19 (2): 87-91. DOI: 10.14203/reinwardtia.v19i2.3354.
- Tsoumis, George. 1968. *Wood as Raw Material*. Pargamon. UK
- Wahyudi I. 2013. *Hubungan Struktur Anatomi Kayu dengan Sifat Kayu, Kegunaan dan Pengolahannya*. Bogor (ID): Institut Pertanian Bogor.
- Wangkhem, M., Sharma, M., dan Sharma, C. L. 2020. Comparative wood anatomical properties of genus *Syzygium* (family myrtaceae) from Manipur, India. *Indonesian Journal of Forestry Research*, 7(1), 27–42. <https://doi.org/10.20886/ijfr.2020.7.1.27-42>
- Wheeler, E.A., P. Gasson. dan P. Bass. 1989. IAWA list of microscopic features for hardwood identification. *IAWA Bull. N.s.10* (3): 219-332.
- Widodo, P. 2012. New Nomenclature in *Syzygium* (Myrtaceae) from Indonesia and Its Vicinity. *Reinwardtia*, 13(2), 235–240.
- Yahya R., Sugiyama, J., Silsia, D., dan Gril, J. 2010. Some anatomical features of an *Acacia* Hybrid, *A. mangium* and *A. auriculiformis* grown in Indonesia with regard to pulp yield and paper strength. *Journal of Tropical Forest Science*. 22(3): 343–351.
- Zhao, C., Chan S.S.F., Cham W.K., dan Chu L.M. 2015. Plant identification using leaf shapes: A pattern counting approach. *Pattern Recognition*. . 48(10):3203–3215.