

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad N, Akhmad M, Luki W, dkk. 2015. Studi Debit Aliran pada Sungai Antasan Kelurahan Sungai Andai Banjarmasin Utara. *Jurnal Poros Teknik* 7(1): 1-53.
- Ahmad ZR, Kasmudjo, Rini P, dkk. 2014. Pengaruh Perbedaan Jenis dan Umur Bambu terhadap Kualitasnya sebagai Bahan Mebel dan Kerajinan. *Prosiding Seminar Nasional Peranan dan Strategi Kebijakan Pemanfaatan Hasil Hutan Bukan Kayu (HHBK) dalam Meningkatkan Daya Guna Kawasan (Hutan):* 373-380.
- Bahtiar ET, Alif PI, Dede H, dkk. 2019. Structural Grading of Three Sympodial Bamboo Culms (Hitam, Andong, and Tali) Subjected to Axial Compressive Load. *Engineering Structures* 181: 233-245.
- Barly AI, Dominicus M, Abdurachman, dkk. 2012. Sifat Fisis dan Stabilisasi Dimensi Beberapa Jenis Bambu Komersial. *Jurnal Penelitian Hasil Hutan* 30 (3) 163-170.
- BMKG. 2012. Analisis Curah dan Sifat Hujan Bulan Juli 2012. *Buletin Analisis Hujan dan Indeks Kekeringan Bulan Juli 2012 dan Prakiraan Hujan Bulan September, Oktober dan November 2012.* Stasiun Klimatologi Darmaga Bogor, Bogor.
- Charomaini MZ. 2014. *Budidaya Bambu Jenis Komersial.* IPB Press, Bogor.
- Damayanti R, Jasni, I. M. Sulastiningsih. 2019. *Atlas Bambu Indonesia.* IPB Press, Bogor.
- Direktorat Jenderal Kehutanan. 1976. *Vademecum kehutanan Indonesia.* Direktorat Jenderal Kehutanan, Departemen Pertanian, Jakarta.
- Dwianto W dan Marsoem SN. 2008. Tinjauan Hasil-hasil Penelitian Faktor-faktor Alam yang Mempengaruhi Sifat Fisik dan Mekanik Kayu Indonesia. *Journal Tropical Wood Science and Technology* 6(2): 85-100.
- Eprin HP dan Galoh. 2012. Pengaruh Perbedaan Umur dan Variasi Jenis Bambu terhadap Kualitas Bahan Mebel dan Kerajinan. *Skripsi (Tidak Dipublikasikan).* Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Eratodi IGLB. 2017. *Struktur dan Rekayasa Bambu.* Universitas Pendidikan Nasional Denpasar Bali, Denpasar.
- Gables C. 1999. *The Journal of the American Bamboo Society.* FL The Society, Florida.
- Ghavami KASM, Sanchez ML, Soboyejowo. 2003. *Multiscale Study of Bamboo Phyllostachys edulis.* Departement of Civil Engineering, Rio de Janeiro.
- Haryadi F, Cicilia MES, Endra G. 2017. Dimensi Serat Daun Pandanus tectorius Park. sebagai Bahan Baku Produk Serat Alam. *Jurnal Kehutanan Papua* 3(1): 33-44.
- Jansen JJA. 1981. *The Relationship Between The Mechanical Properties and The Biological and Chemical Composition of Bamboo.* *Proceedings of The Congress Group. Production and Utilization of Bamboo and Related Species XVII.* IUFRO, Kyoto.

- Joedodibroto R. 1994. Prospek Pemanfaatan Bambu sebagai Sumber Serat Panjang untuk Industri Kertas. Yayasan Bambu Lingkungan Lestari, Bogor.
- Karlinasari L, T R Mardinkanto, Effendi TB. 2021. Sifat Mekanis Kayu. IPB Press, Bogor.
- Kasmudjo. 2013. Rotan dan Bambu Kelapa, Kelapa Sawit, Nipah, Sagu. Cakrawala Media, Yogyakarta.
- Khotimah H dan Sutiono. 2014. Analisis Kelayakan Finansial Usaha Budidaya Bambu. Jurnal Ilmu Kehutanan 8(1): 14-24.
- Liese W dan Michael K. 2015. Bamboo: The Plant And Its Uses. Springer International Publishing, Switzerland.
- Liese W dan Grosser. 1971. On the Anatomy of Asian Bamboos, With Special Reference to Their Vascular Bundles. Wood Sci Techno 5: 290-312.
- Liese W. 1985. Bamboos: Biology, Silvics, Properties, Utilization. Deutsches Gesellschaft fur Technische Zusammenarbeit, Eschborn.
- Liese W. 1998. The Anatomy of Bamboo Culms. INBAR, Beijing.
- Linda G. 2003. Vertical Soak Diffusion for Bamboo Preservation. Environmental Bamboo Foundation, Bali.
- Loiwatu M dan Elyazar M. 2008. Komponen Kimia dan Anatomi Tiga Jenis Bambu dari Seram Maluku. Jurnal Agritech 28(2): 76-83.
- Masruchan W dan Newoto F. 1975. Bambu sebagai Bahan Bangunan. Lembaga Penyelidikan Masalah Bangunan, Bandung.
- Nafitri M dan Ganis L. 2014. Sifat Kimia Bambu Hitam (*Gigantochloa* sp.) pada Perbedaan Arah Aksial dan Ketinggian Tempat Tumbuh. Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Penelitian Kayu Indonesia (MAPEKI) XVI 1: 353-359.
- Noverma. 2017. Peranan Bambu dalam Mendukung Pembangunan Wilayah yang Berkelanjutan. Prosiding Konferensi Nasional Teknik Sipil 11:15-20.
- Nuriyatin N dan Surjono S. 2010. Korelasi antara Pola Ikatan Pembuluh dengan Sifat Fisis dan Mekanis Tiga Jenis Bambu. Jurnal Ilmu dan Teknologi Kayu Tropis 8(2): 133-144.
- Ohrnberger D. 1999. The Bamboos of the World. Elsevier Science B.V, Amsterdam.
- Pasaribu R dan Silitonga. 1977. Pulp Campuran Kayu Daun Lebar dan Bambu. Balai Penelitian Hasil Hutan, Bogor.
- Praptoyo H dan Farhan W. 2014. Pengaruh Perbedaan Tempat Tumbuh Terhadap Variasi Sifat Anatomi Bambu Wulung (*Gigantochloa atroviolaceae*) pada Kedudukan Aksial. Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Peneliti Kayu Indonesia (MAPEKI) XVI: 21-34.
- Prasetyo KW. 2014. Mengenal Struktur Anatomi dan Dimensi Berkas Pembuluh (vascular bundle) Gewang (*Corypha utan* Lamk.) dari Nusa Tenggara Timur. Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Peneliti Kayu Indonesia (MAPEKI) XVI (1): 44-51.
- Prawirohatmojo S. 1976. Sifat-Sifat Fisika Kayu. Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan UGM, Yogyakarta.

- Prayitno TA. 1995. Pengujian Sifat Fisika dan Mekanika Menurut ISO. Fakultas Kehutanan UGM, Yogyakarta.
- Rabik A dan Ben B. 2014. Menuju Perhutanan Bambu Resilien (Tangguh). Yayasan Bambu Lestari, Bali.
- Ramdhini RN, Adelya I M, Ismi PR, dkk. 2001. Anatomi Tumbuhan. Yayasan Kita Menulis, Medan.
- Sanusi D. 2012. Rotan : Kekayaan Belantara Indonesia. Brilian Internasional, Surabaya.
- Sutardi SR, Nurwati N, Mohammad M, dkk. 2015. Seri Paket Iptek Informasi Sifat Dasar dan Kemungkinan Penggunaan 10 Jenis Bambu. IPB Press, Bogor.
- Tamolang F dan Wangaard F.1961. Relationship Between Hardwood Fibre Characteristics and Pulp-sheet Properties. TAPPI 44(3) 201–216.
- Torrie JH dan Steel RGD.1993. Prinsip dan Prosedur Statistik: Suatu Pendekatan Biometrik. PT. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Tsoumis G.1991. Science and Technology of Wood: Structure, Properties, Utilization. University of Stellenbosch, Thessaloniki.
- Wahyuni S, Elly P, Samsun H, dkk. 2019. Anatomi Fisiologi Tumbuhan. UMM Press, Malang.
- Widjaja, Elizabeth A Dita E, Hanifah K. 2020. Buku Saku Identifikasi Bambu. Direktorat Inventarisasi dan Pemantauan Sumber Daya Hutan, Jakarta.