

## DAFTAR PUSTAKA

- Awaludin, A. (2015). *Dasar Dasar Perencanaan Sambungan Kayu (Mengacu Pada SNI-5, 2002)*. Yogyakarta: KMTS FT UGM.
- Bahanawan, A., & Krisdianto. (2020). Pengaruh Pengeringan Terhadap Perubahan Warna, Penyusutan Tebal, dan Pengurangan Berat Empat Jenis Bambu. *Jurnal Penelitian Hasil Hutan*, 69-80.
- Balai Pengembangan Teknologi Perumahan Tradisional Denpasar Pusat Litbang Permukiman. (2010).
- Bowyer, J., Shumulsky, R., & Haygreen, J. (2007). *Forest Products and Wood Science : An Introduction Fifth Edition*. Ames IOWA: Blackwell Publishing.
- Breyer, D. (1999). *Design of Wood Structures Second Edition*. New York: McGraw-Hill inc.
- Brown, Panshin, & Forsaith. (1980). *Textbook of Wood Technology*. Ames IOWA: Blackwell Publishing.
- Ebnesajjad, E. (2008). *Adhesive Technology Handbook 2nd Edition*. New York: William Andrew.
- Eratodi, I. G. (2010). Teknologi Bambu Laminasi Sebagai Material Ramah Lingkungan Tahan Gempa. *Proceeding Konteks 4*.
- Faisal, M. (2013). *Analisa Pengaruh Variasi Ketebalan Skin Dan Variasi Ketebalan Core Terhadap Kekuatan Bending Komposit Sandwich Serat Sisal Polyester Dengan Core Styrofoam*. Mataram: Universitas Mataram.
- Frick, H. (2014). *Ilmu Konstruksi Bangunan Bambu*. Yogyakarta: Kanisius.
- Hermanto, N. I. (2015). *Perilaku Mekanik Lentur Balok Komposit Bambu Laminasi dan Pelat Lantai Beton*. Yogyakarta: Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada.
- Hermanto, N. I., & Haryanto, Y. (2009). Penerapan Teknologi Kayu Laminasi (Glulam) Bambu dan Kayu Kelapa (Glugu) Pada Struktur Rangka Kuda-kuda dengan Alat Sambung Pelat Metal (Nail Plates). *Laporan Penelitian Hibah Bersaing*.
- Ismayadi, A. (2018). *Kapasitas Sambungan Kayu Tampang Dua Dengan Variasi Sudut Memakai Alat Sambung Pasak Bambu Dilapisi Perkat*. Mataram: Universitas Mataram.
- Kasmudjo. (2001). *Teknologi Hasil Hutan Bagian 1 : Identifikasi Kayu dan Sifat-Sifat Kayu*. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan UGM.

- Kurniawan, B. (2018). *Pengaruh Variasi Bambu Pada Bambu Laminasi Komposit Limbah Kayu Sengon Dengan Sisitem Sisip (Sandwich) Terhadap Tahanan Lateral Dengan Sambungan Baut*. Purwokerto: Universitas Jenderal Soedirman.
- Marsoem, S. (2004). *Pembangunan Hutan Tanaman Acacia Magnium*. Palembang: PT Musi Hutan Persada.
- Martawijaya, A. K., Mandang, Y., Prawira, S., & Kadir, K. (1989). *Atlas Kayu Indonesia Jilid II*. Bogor: Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan.
- Morisco. (1999). *Rekayasa Bambu*. Yogyakarta: PPS UGM Yogyakarta.
- Morisco. (2006). *Teknologi Bambu*. Yogyakarta: Nafiri Offset.
- Nurrachmania, M. (2019). Sifat Kimia Non Struktural Kayu Tarik (Tension Wood) pada Kayu Mindi (*Melia azedarach L.*). *Jurnal Akar*.
- Pandit, I., & Kurniawan, D. (2008). *Struktur Kayu Sebagai Bahan Baku dan Ciri Diagnostik Kayu Perdagangan Indonesia*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Perkasa, V. N., Aritonang, S., & Hermanto, D. (2021). Modifikasi Geladak Utama Kapal Pc40 Menggunakan Sandwich Plate System Guna Mendukung Operasi Pertahanan Laut. *Jurnal Teknologi Daya Gerak*.
- Petras, A. (1998). *Design of Sandwich Structures*. Cambridge: Cambridge University Engineering Department.
- Praptoyo, H. (2010). Sifat Anatomi dan Sifat Fisika Kayu Mindi (*Melia azedarach Linn*) dari Hutan Rakyat di Yogyakarta. *Jurnal Ilmu Kehutanan*.
- Prayitno, T. A. (2008). *Pengujian Sifat Fisika Mekanika*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Priyanto, A. (2015). *Sintesis dan Aplikasi Silika dari Abu Daun Bambu Petung (Dendrocalamus asper (Schult .f.) Backer ex Heyne) Untuk Mengurangi Kadar Amonium dan Nitrat pada Limbah Cair Tahu*. Semarang: Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN Walisongo.
- Pujirahayu. (2012). *Kajian Sifat Fisika Beberapa Jenis Bambu di Kecamatan Tonggauna kabupaten Konawe*. Konawe: Jurusan Kehutanan Fakultas Pertanian Universitas Haluoleo.
- Putri, P. Y. (2018). *Kayu Sebagai Bahan Bangunan*. Padang: UNP Press.
- Rini, D. (2018). *Sifat Fisika Bambu Petung (Dendrocalamus asper (Schult.F) Backer ex Heyne) dari KHDK Senaru Berdasarkan Posisi Aksial*. Mataram: Program Studi Kehutanan Universitas Mataram.

- Saputro, D. N. (2017). Bambu Laminasi Sebagai Alternatif Pengganti Kayu untuk Mendorong Ekonomi Kreatif Berbasis Potensi Lokal. *Prosiding Seminar Nasional Call for Papers*.
- Sulastiningsih, I. M., & Santoso, A. (2012). Pengaruh Jenis Bambu, Waktu Kempa Dan Perlakuan Pendahuluan Bilah Bambu Terhadap Sifat Papan Bambu Lamina. *Jurnal Penelitian Hasil Hutan Vol.30 No.3 September 2012*, 199-207.
- Sulistiyawati, I., Nugroho, N., Suryokusumo, S., & Hadi, Y. S. (2008). Kekakuan dan Kekuatan Lentur Maksimum Balok Glulam dan Utuh Kayu Akasia. *Jurnal Teoritis dan Terapan Bidang Rekayasa Sipil*, 113-122.
- Supriadi, A., & Iskandar, M. I. (2014). Studi Tentang Sifat Fisis Kayu Lapis Bermuka Poliuretan. *Jurnal Sains Natural Universitas Nusa Bangsa*, 34-40.
- Syahroni, M. (2017). *Sifat Fisika Bambu Tali (Gigantochloa apus. Kurrs) dan Bambu Tutul (Bambusa vulgaris. Schrad)*. Mataram: Program Studi Kehutanan, Universitas Mataram.
- Tobing, T. (1998). *Sifat-Sifat Kayu Sehubungan dengan Pengeringan*. Bogor: Departemen Kehutanan, Puslitbang Hasil Hutan.
- Tsoumis, G. (1991). *Science and Technology of Wood: Structure, Properties, and Utilization*. New York: Van Nostrand Reinhold.
- Widnyana, K. (2012). Bambu Dengan Berbagai Manfaatnya. *Bumi Lestari Journal of Environment*.
- Wulandari, F. T. (2021). Pengaruh Berat Lebur Perekat Terhadap Sifat Fisika Bambu Petung. *Jurnal Media Bina Ilmiah*.