

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 1992. *Analisis Sifat-sifat Fisik dan Mekanik Kayu Sungkai (*Peronema canescens* Jack.) Juvenil dan Dewasa*. Skripsi (Tidak Dipublikasikan). Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Anonim. 2002. *Petunjuk Teknis Perlakuan Benih/bibit dan Penanaman Sungkai (*Peronema canescens* Jack.)* BPTH Banjarbaru. Kalimantan Selatan.
- Antono A. 2019. *Keanekaragaman dan Kelimpahan Musuh Alami Agroekosistem Sawah di Kulonprogo*. Skripsi (Tidak Dipublikasikan). Studi Agroteknologi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Yogyakarta.
- Bamber RK dan Burley J. 1983. *The Wood Properties of Radiata pine*. Commonw Agr Bur, England, 84 pp.
- Bowyer JL, Haygreen JG, Schmulsky R. 2003. *Forest Product and Wood Sciences an Introduction*. Ames (US): IOWA State University Press.
- BS, 1957. *Methods of Testing Small Specimens of Timber*. BS 373:1957. British Standard Institution. London.
- Brown HP, Panshin AJ, Forsaith. 1952. *Textbook of Wood Technology*. McGraw-Hill Book Company, Inc. New York
- Dephut. 2006. *Budidaya Sungkai (*Peronema canescens* Jack.)*. Departemen Kehutanan Republik Indonesia. Jakarta.
- Desch HE, Dinwoodie JM. 1981. *Timber, It's Structure, Properties and Utilization*. Edisi II. The Macmillan Press Ltd. London Basing Stoke.
- Desch HE. 1996. *Timber: Structure, Properties, Conversion, and Use, 7th Edition*. Food Products Press. New York.
- Dinas Perkebunan dan Kehutanan DIY. 2017. *Populasi Tanaman Kehutanan*. Diakses melalui laman <https://satudata.kulonprogokab.go.id/> pada 2021-08-11.

Dinas Kependudukan dan Catatan Sipil. 2018. *Jumlah Penduduk Menurut Jenis Pekerjaan. Tahun 2018-2019*. Diakses melalui laman <https://satudata.kulonprogokab.go.id/> pada 2021-08-11.

Dumanauw JF. 2001. *Mengenal Kayu*. Ed ke-2. Yogyakarta: Kanisius

GBIF Backbone Taxonomy. 2021. *Peronema canescens* Jack in GBIF Secretariat. Checklist dataset <https://doi.org/10.15468/39omei> diakses melalui laman GBIF.org pada 2021-12-13.

Ginoga B. 1998. Mutu Dolok, Berat Jenis dan Kekuatan Balok Lamina Kayu Mangium (*Acacia mangium* Wiild.), dan Kayu Sungkai (*Peronema canescens* Jack.). *Buletin Penelitian Hasil Hutan Vol. 16 No. 2. (1998) pp. 79 – 92*.

Hamdan, H, Nordahlia AS, Anwar UMK, Iskandar MM, Omar MKM dan Tumirah K. Anatomical, Physical, and Mechanical Properties of Four Pioneer Species In Malaysia. *Journal of Wood Science* 66:59.

Hasa A, Marsoem SN. 2011. *Variasi Aksial dan Radial Sifat Fisika dan Mekanika Kayu Mahoni Daun Kecil (*Swietenia mahogani* (L.) Jacq.) dari Hutan Rakyat Kalibawang Kabupaten Kulonprogo*. Skripsi (Tidak Dipublikasikan). Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta

Hidayat R. 2008. *Penentuan Mutu Bibit Sungkai (*Peronema canescens* Jack.) di Pembibitan Masyarakat Sekitar Taman Nasional Gunung Leuser Desa Halaban Kecamatan Besitang Kabupaten Langkat*. Skripsi (Tidak Dipublikasikan). Departemen Kehutanan Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara. Medan.

Hidayati F, Fajrin IT, Ridho MR, Nugroho WD, Marsoem SN. 2016. Sifat Fisika dan Mekanika Kayu Jati Unggul “Mega” dan Kayu Jati Konvensional yang Ditanam di Hutan Pendidikan Wanagama, Gunungkidul, Yogyakarta. *Jurnal Ilmu Kehutanan Vol. 10 No. 2*.

Indrioko S. 2009. *Variasi Genetik pada Sebaran Alami Sungkai (*Peronema canescens* Jack.) di Kalimantan Tengah dan Sumatra Selatan dengan Penanda Isozim*. Prosiding Ekspose Hasil-hasil Penelitian Pemuliaan Tanaman Hutan BBPBPTH. Yogyakarta

Kasmudjo, Sunarta S, Pujiarti R, Vendy EP. 2006. *Peluang Jenis Kayu Sungkai, Merawan dan Bayur sebagai Bahan Baku Mebel dan*

Kerajinan. Prosiding Seminar Nasional MAPEKI X. Banjarbaru, Kalimantan Selatan.

Kasmudjo. 2010. *Teknologi Hasil Hutan Suatu Pengantar Identifikasi Kayu Sifat- Sifat Kayu Teknologi Pengolahan Hasil Hutan Potensi Dan Prospek*. Cakrawala Media. Yogyakarta

Khan K, Listyanto T, Soraya E. 2021. *Allometric Model for Estimating Above Ground Biomass of Peronema canescens Jack. in the Private Forest in Kulonprogo*. Tesis Magister Ilmu Kehutanan (Tidak Dipublikasikan). Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada.

Koch P. 1972. *Utilization of Southern Pines Vol 1: The Raw Material*. USDA Forest Service. Agriculture Handbook, No. 420

Larson PR. 1969. *Wood Formation and the Concept of Wood Quality*. Yale Univ Sch For Bull 74, 54 pp.

Mardikanto TR, Karlina S, Bahtiar EF. 2011. *Sifat Mekanis Kayu*. Bogor. IPB Press.

Marsoem SN. 1998. *Sifat-Sifat Kayu untuk Bahan Industri*. Diklat Managemen Industri Kayu antara Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada dengan PT Focus. Jakarta.

Marsoem SN. 2006. *Pengantar Sifat Mekanika Kayu (Bahan Kuliah)*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Marsoem SN dan Suwarni S. 2004. *Growth and Properties of Meranti Merah (*Shorea selanica* Bl.) Grown in Jogyakarta*. Proceeding of the 5th International Wood Science Symposium JSPS-LIPI Core University Program in the Field of Wood Science, September 17-19, 2004, Kyoto University, Clock Tower Centennial Hall, Kyoto, Japan.

Martawijaya A, Kartasujana I, Kadir K, Prawira SA. 2005. *Atlas Kayu Indonesia Jilid I*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Hasil Hutan. CV Miranti, Bogor.

Maulana U. 2013. *Kajian Strategi Pengembangan Kawasan dalam Rangka Mendukung Peningkatan Daya Saing antar Kecamatan di Kabupaten Kulonprogo*. Skripsi (Tidak Dipublikasikan). Jurusan Pendidikan Geografi, Fakultas Ilmu Sosial Universitas Negeri Yogyakarta.

- Pandit IKM, Kurniawan D. 2008. *Struktur Kayu. Sifat Kayu Sebagai Bahan Baku dan Ciri Diagnostik Kayu Perdagangan Indonesia*. Fakultas Kehutanan. Institut Pertanian Bogor.
- Panshin AJ, De Zeeuw C. 1980. *Textbook of Wood Technology Volume I*. McGraw Hill Book Company, New York.
- Praptoyo H, Cahyono E. 2005. *Dimensi Serat dan Proporsi Sel per Lingkaran Tumbuh Kayu Sungkai (*Peronema canescens* Jack.) dari Kulonprogo, Yogyakarta*. Seminar Nasional: Pengembangan Pengelolaan dan Pemanfaatan Hasil Hutan Rakyat di Indonesia. Yogyakarta.
- Prawirohatmodjo S. 2001. *Sifat Fisika Kayu*. Yayasan Pembinaan Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Prawirohatmodjo S. 2012. *Sifat-Sifat Fisika Kayu*. Yogyakarta: Cakrawala Media.
- Putra, AS dan Hidayati, F. 2018. *Variasi Aksial dan Radial Sifat Fisika dan Mekanika Kayu *Eucalyptus Pellita* F.Muell yang Ditanam di Kabupaten Wonogiri, Jawa Tengah*. Skripsi (Tidak Dipublikasikan). Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada.
- Ridho MR dan Marsoem, SN. 2015. *Variasi Aksial dan Radial Sifat Fisika dan Mekanika Kayu Jabon (*Anthocephalus cadamba* Miq.) yang Tumbuh di Kabupaten Sleman*. Skripsi (Tidak Dipublikasikan). Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada.
- Sadono R, Murdawa B, Soeprijadi D, Nawari. 2016. *Biometrika Hutan: Volume I Metode Statistika*. Penerbit Interlude. Yogyakarta.
- Seng OD. 1964. *Berat Jenis Kayu-kayu Indonesia dan Pengertian Beratnya Kayu untuk Keperluan Praktek*. Pengumuman No. 11. Lembaga Penelitian Hasil Hutan. Bogor.
- Seng OD. 1990. *Specific Gravity of Indonesian Woods and Its Significance for Practical Use*, Penerjemah: Suwarsono P.H. Pusat Penelitian dan Pengembangan Hasil Hutan. Departemen Kehutanan Indonesia. Bogor.
- Sulistyo J, Marsoem SN. 1995. *Pengaruh Umur terhadap Sifat Fisika dan Mekanika Kayu Jati (*Tectona grandis* L.f)*. Skripsi (Tidak

dipublikasikan). Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Shmulsky R dan Jones PD. 2011. *Forest Products and Wood Science An Introduction: Sixth Edition*. John Wiley & Sons Inc. United Kingdom.

Syafardi M, dan Marsoem SN. 1996. *Variasi Dimensi Serat dan Proporsi Sel Pinus oocarpa Schiede pada Kedudukan Aksial dan Radial*. Skripsi (Tidak Dipublikasikan). Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada.

Takumansang BHO. 2016. *Pemeriksaan Kriteria Bangunan Tahan Gempa dan Spesifikasi Teknis Pelaksanaan Konstruksi pada Proyek Pembangunan Rumah Dinas Bank Indonesia di Manado*. Tugas Akhir D4 Jurusan Teknik Sipil Politeknik Negeri Manado.

Tsoumis G. 1991. *Science and Technology of Wood: Structure, Properties, Utilization*. Van Nostrand Reinhold.

Van Buijtenen JP dan Zobel BJ. 1989. *Wood Variation: Its causes and Control*. Springer-Verlag. Raleigh, New York.

Wahyudi, Panjaitan S. 2015. *Kualitas Kayu Sungkai (*Peronema canescens* Jack.) dan Sengon (*Paraserienthes falcata*) pada Hutan Rakyat. Prosiding Seminar Nasional Agroforestri-IV: Pengembangan Teknologi Agroforestri dan Produknya untuk Ketahanan Energi dan Kesehatan*. Fahutan Unlam Press, Banjarbaru.

Wilarso SBR, Siregar IZ. 2006. *Silvicultural Aspects of Selected Species for Restoration, Rehabilitation, and Agroforestry in Grand Forest Park Sultan Thaha Syaifudin, Jambi*. Technical Report Volume 2 ISBN No. 979-9261-45-7. FOF-IPB, ITTO, DG-LRS.

Yudistira P, Marsoem SN. 2015. *Variasi Aksial Dan Radial Sifat Mekanika Kayu Jati (*Tectona grandis* L.f) yang Tumbuh Di Hutan Rakyat Kulonprogo*. Skripsi (Tidak Dipublikasikan). Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada.

Zobel BJ, Campinhos E, Ikemori Y. 1983. *Selecting and Breeding for Desirable Wood*. Tappi 66 (1): 70-74.