

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 1976. *Vademecum Kehutanan Indonesia*. Departemen Pertanian, Direktorat Jenderal Kehutanan. Jakarta.
- Awang, K. dan D. Taylor. 1993. *Acacia mangium, Growing and Utilization*. Winrock International and The Food and Agriculture Organization of The United Nations. Bangkok, Thailand.
- Bao, F.C., Z. H. Jiang, X. M. Jiang, X. X. Lu, X. Q. Luo, S. Y. Zhang. 2001. *Differences in Wood Properties Between Juvenile Wood and Mature Wood in 10 Species Grown in China*. Wood Science and Technology 35. pp. 363-375.
- Bhat, K. M., P. B. Priya, P. Rugmini. 2001. *Characterisation of Juvenile Wood in Teak*. Wood Science and Technology 34. pp. 517-532.
- Bowyer, B.P., R. Shmulsky, dan J.G. Haygreen. 2007. *Forest Product and Wood Science na introduction. 4th edition*. Blackweel Publishing. Oxford. UK.
- Burhaman dan Irawanti, S. 1987. *Kelompok Jenis Kayu HTI yang Diprioritaskan*. Sylva Tropika Vol. II No.2. Puslitbang Hasil Hutan. Bogor.
- Casey, JP. 1960. *Pulp and Paper Volume I Pulping and Bleaching 2nd ed*. Interscience Publishers.Inc. New York.
- Chia, E. 1993. *Recent Developments in Acacia Improvement St Sabah Softwoods*. Dalam David Taylor (ed) *Acacias for Rural, Industrial, and Enviromental Development*. Winrock International and Agricultural Organization of The United National. Bangkok. Thailand.
- Davidson. 1982. *Acacia mangium, Eucalyptus and Forestry Services*. Forest Scientist and Consultans. Australia.
- Hardiyanto, E.B. 1999. *Genetik dan Strategi Pemuliaan Acacia mangium*. Dalam E.B. Hardiyanto (ed) *Seminar Nasional Status Silvikultur 1999*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. pp. 155 – 161.
- Hasanah, D.Y. 2005. *Variasi Proporsi Sel dan Dimensi Serat Pada Letak Aksial dan Radial Kayu Akasia (Acacia auriculiformis A. Cunn) Umur 15 Tahun Dari Desa Nglipar, Kabupaten Gunung Kidul, Yogyakarta*. (Skripsi) Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. Tidak dipublikasikan.

- Haygreen, J.G dan J.L Bowyer. 1989. *Hasil Hutan dan Ilmu Kayu* Diterjemahkan oleh Sutjipto A Hadikusumo. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- IAWA. 2008. *Identifikasi Kayu : Ciri Mikroskopik untuk Identifikasi Kayu Daun Lebar*. Badan Penelitian dan Kehutanan. Pusat Penelitian dan Pengembangan Hasil Hutan. Bogor.
- InsideWood. 2004. Published on the Internet. <http://insidewood.lib.ncsu.edu//search> (diakses pada 2 April 2014)
- Joker, D. 2001. *Informasi Singkat Benih Acacia auriculiformis* Cunn. ex Benth. Indonesia Forest Seed Project. Bandung. Indonesia.
- Jones, S.B. Jr dan Luchsinger, A.E. 1979. *Plant Systematic*. Mc.Graw Hill Book Company. London.
- Kader, R.A., dan M.H. Sahri. 1993. *Properties and Utilization*. Dalam K. Awang dan D. Taylor (ed.) *Acacia mangium Growing Utilization*. Winrock International and The Food and Agriculture Organization of The United Nation. Bangkok, Thailand. pp. 225-263.
- Kasmudjo. 1990. *Struktur dan Anatomi Kayu Beberapa Jenis Hutan Tanaman Industri*. Laporan Penelitian Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- _____. 1994. *Cara Penentuan Proporsi Tipe Sel dan Dimensi Sel Kayu, Disertai Dengan Analisis Untuk Bahan Pulp-kertas*. Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- _____. 2010. *Teknologi Hasil Hutan Suatu Pengantar*. Cakrawala Media. Yogyakarta.
- Kim, N. T., M. Ochiishi, J. Matsumura, K. Oda. 2008. *Variation in Wood Properties of Six Natural Acacia Hybrid Clones In Northern Vietnam*. J Wood Sci 54: pp 436-442.
- Kim, N.T., J. Matsumura, K. Oda, N. V. Cuong. 2009. *Possibility of Improvement in Fundamental Properties of Wood of Acacia Hybrids by Artificial Hybridization*. J Wood Sci 55: pp. 8-12.
- Kim, N. T., J. Matsumura, K. Oda. 2011. *Effect of Growing Site on The Fundamental Wood Properties of Natural Hybrid Clones of Acacia in Vietnam*. J Wood Sci 57: pp 87-93.

- Kojima, M., H. Yamamoto, K. Okumura, Y. Ojio, M. Yoshida, T. Okuyama, T. Ona, K. Matsune, K. Nakamura, Y. Ide, S. N. Marsoem, M. H. Sahri, Y. S. Hadi. 2009. *Effect of The Lateral Growth Rate on Wood Properties In Fast-growing Hardwood Species*. J Wood Sci 55: pp 417-424.
- Lantican, C. 1975. *Variability and Control of Wood Quality*. Inagural Lecture. UPLB, Laguna.
- Lemmens, R.H.M.J., Soerianegara, I & Wong, W.C. (editor). 1995. *Plant Resources of South-East Asia No. 5 (2). Timber Trees : Minor Commercial Timbers*. Backhuys Publishers, Ieiden. pp. 655.
- Marsoem, S. N. 2004. *Pemanfaatan Hasil Hutan Tanaman Acacia mangium. Pembangunan Hutan Tanamana Acacia mangium*. PT. Musi Hutan Persada. Sumatera Selatan.
- Masykur, M. K. 2004. *Pengaruh Kedudukan Aksial dan Radial Terhadap Proporsi Sel dan Dimensi Serat Kayu Meranti Merah (Shorea selanica BL) Asal Bulaksumur Yogyakarta*. (Skripsi) Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. Tidak dipublikasikan.
- Nugroho, W.D., Kasmudjo dan P.B. Siagian. 2005. *Tingkat Akurasi Pengamatan Proporsi Sel Kayu dengan Beberapa Metode*. Seminar Nasional MAPEKI VIII. Kutai Kartanegara.
- Nugroho, W.D., S.N. Marsoem, K. Yasue, T. Fujiwara, T. Nakajima, M. Hayakawa, S. Nakaba, Y. Yamagishi, H.O Jin, T. Kubo, R. Funada. 2012. *Radial Variations in the Anatomical Characteristics and Density of the Wood of Acacia mangium of Five Different Provenances in Indonesia*. J Wood Sci 58: pp. 185-194.
- Panshin, J.A, dan C.D. Zeeuw. 1964. *Textbook of Wood Technology Volume I: Structure, Identification, Uses, and Properties of The Commercial Woods of The United States*. McGraw-Hill.Inc. New York.
- _____, 1980. *Textbook of Wood Technology: Structure, Identification, Properties, and Uses of the Commercial Woods of the United States and Canada Fourth Edition*. McGraw-Hill Books. New York.
- Praptoyo, H. 2010. *Buku Ajar Ilmu Kayu*. Jurusan Teknologi Hasil Hutan Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada . Yogyakarta.
- Prawirohatmodjo, S. 1999. *Struktur dan Sifat Kayu Jilid III*. Bagian Penerbitan Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- _____, 2001. *Variabilitas Sifat-sifat Kayu*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

- Rao, R.V., E. V. Anoop, V.V. Shenna, P. Aruna, V. Ajayghosh. 2011. *Anatomical Variation in The Juvenile Wood of Acacias gram in The South Indian State of Kerala*. J Indian Acad Wood Sci 8(2) : pp. 130 - 135
- Rokeya, U. K., M. A. Hossain, M. R. Ali, S.P. Paul. 2010. *Physical and Mechanical Properties of (Acacia auriculiformis x A. mangium) Hybrid Acacia*. Journal of Bangladesh Academy of Science. 34 (2) : pp. 181-187.
- Sastroamidjojo. 1976. *Acacia auriculiformis dan Melaleuca leucadendron*. Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan Unuversitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Silitonga, T.R. Siagian, dan A. Nurrahman. 1972. *Cara Pengukuran Serat Kayu di Lembaga Penelitian Hasil Hutan*. Publikasi khusus LPHH, Direktorat Jenderal Kehutanan Departemen Pertanian, Bogor.
- Soebarjo. 1986. *Penanaman Eucalyptus urophylla dan Acacia mangium di HPH PT Arara Abadi Riau*. Seminar dan Reuni IV. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Soetrisno, T.S. 1980. *Akasia (Acacia auriculiformis) Sebagai Bahan Baku Pulp untuk Kertas*. Berita Selulosa Vol. XVI. No.3. Bandung.
- Suharti, S. 2001. *Proporsi Sel dan Diameter Serat Pada Letak Aksial dan Radial Kayu Akasia Hibrid (A.mangium x A. auriculiformis) Umur 8 Tahun*. (Skripsi) Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Tidak dipublikasikan.
- Sumarna, K. 2001. *Empat Jenis Pohon untuk Pengembangan Hutan Rakyat*. Buletin Penelitian dan Pengembangan Kehutanan Vol.2. No.I. Bogor.
- Sundari, T. 2005. *Dimensi Serat dan Proporsi Sel pada Beberapa Variasi Umur Pohon dan Letak Radial Batang Acacia auriculiformis A. Cunn Ex Benth. dari Desa Kedungpoh Gunung Kidul*. (Skripsi) Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. Tidak dipublikasikan.
- Torrie, J.H. dan R.G.D. Steel. 1993. *Prinsip dan Prosedur Statistika Suatu Pendekatan Biometrika edisi 2*. PT Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Tsoumis, G. 1991. *Science and Technology of Wood : Structure, Properties, Utilization*. Van Nostrand Reinhold. New York.
- Turnbull, J.W. 1986. *Multipurpose Australian Trees and Shurbs. Lesser-known Species for Fuelwood and Agroforestry*. Australian Centre for International Agriculture Research. Canberra. pp. 160 – 163.

- Wahyudi, I., T. Okuyama, Y.S. Hadi, H. Yamamoto, M. Yoshida, H. Watanabe. 1998. *Growth Mechanism of Fast Growing Species in Tropical Forest- Growth Stress and Strain of Acacia mangium*. Dalam Prasetya, B., S. Yusuf, B. Subiyanto, Y. Sudiyani, E. Herniati (ed.). *Proceeding of The Second International Wood Science*. Seminar, Serpong, Indonesia. JSPS-LIPI Core University Program in The Field of Wood Science. pp. E1 – E11.
- Wong, M.L.M., C.H. Cannon and R. Wickneswari. 2012. *Development of High-throughput SNP-Based genotyping in Acacia auriculiformis x A. Mangium hybrids using Short-read Transcriptome data*. BMC Genomics 13:pp. 726.
- Yong, S.Y.C., C.Y. Choong, P. L. Cheong, S. L. Pang, R. Nor Amalina, J. A. Harikrishna, M.N. Mat-Isa, P. Hedley, L. Milne, R. Vaillacourt, R. Wickneswari. 2011. *Analysys of ESTs Generated from Inner Bark Tissue of an Acacia auriculiformis x Acacia Mangium Hybrid*. Tree Genetics & Genomes 7 :pp. 143-152.
- Zobel, J.B. dan Talbert. 1984. *Applied Forest Tree Improvement*. Wood and Tree Improvement. John Willey & Sons, Inc. New York. pp. 376-413.