

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim, 1957. *British Standard Methods of Testing Small Clear Specimens of Timber*. British Standard Institution Decoporated by Royal Charter. British Standard House. London.
- , 2003. *Perkembangan Industri Mebel*. Kompas. Jakarta. 24 Mei 2003.
- , 2004. [http : // www. Dewata International Jati \(dij\) – Furniture. Com](http://www.DewataInternationalJati(dij)-Furniture.Com). 26 Januari 2004.
- , 2004. [http : // www. Indonetwork. Co. Id / Sari Jati / 31649](http://www.Indonetwork.Co.Id/SariJati/31649). 26 Januari 2004.
- Brown, H.P., A.J. Panshin dan C.C Forsaith, 1952. *Textbook of Wood Technology, Volume II*. Mc Grow Hill. New York.
- Billmeyer Jr, F.W., 1962. *Text Book of Polimer Science*. Inter Publishers, a Division of John Wiley and Sons. New York and London.
- Dayadi, I, 2001. *Pengaruh Perebusan dan Bidang Orientasi Terhadap Keteguhan Rekat Kayu Lamina Meranti Merah (Shorea Spp) dan Kapur (Dryobalanops Spp)*. Rimba Kalimantan 5 (1) : 55 – 66.
- Gaspersz, V., 1994. *Metode Perancangan Percobaan Untuk Ilmu-Ilmu Pertanian, Ilmu Tehnik, Biologi*. CV. Armico. Bandung.
- Hardjodarsono, M.S., 1977. *Jati*. Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- Haygreen, J.G. dan J.L. Bowyer, 1989. *Hasil Hutan dan Ilmu Kayu . Suatu Pengantar (terjemahan)*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Hadjib, N., Y. Ismiyanti, dan S. Sadiyo, 2000. *Sifat Kekuatan kayu Lamina dari Kayu Kelapa dan Sengon*. Prosiding Lokakarya Penelitian Hasil Hutan. Pusat Penelitian Hasil Hutan. Badan Litbang Kehutanan. Departemen Kehutanan. Bogor.
- Kamil, R.N., 1970. Kayu Agathis (*Agathis Sp*) Sebagai Bahan Baku Kayu Lapis. *Lembaga Penelitian Hasil Hutan* 96 (8) : 59 - 62.
- Knight, R.A.G., 1971. *Requirements and Properties of Adhesives for Wood*. Forest Product Research (20) 5th Edition : 1 – 11. Her Majesty's Stationery Office. London.

- Kollmann, F.F.P., E.W. Kuenzi, and A.J. Stamm, 1975. *Principles of Wood Science and Technology. Volume II Wood Based Materials*. Springer Verlag Berlin Heidelberg. New York.
- Maloney, T.M., 1977. *Modern Particle board and Dry Process Fiber board Manufacturing*. Miller-Freeman Publication California.
- Martawijaya, A., I. Kartasujana, K. Kadir dan S.A. Prawira, 1981. *Atlas kayu Jilid I*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Kehutanan. Direktur Jendral Kehutanan. Jakarta.
- Nyuwito, 1999. *Pengaruh Jumlah Perekat, Arah Serat dan Bidang Rekat Terhadap Kekuatan Rekat Kayu Mindi (Melia azedarach)*. Prosiding MAPEKI, Buku ke 2. Kerjasama Antara Fakultas Kehutanan UGM dan MAPEKI. Yogyakarta.
- Prawirohatmodjo, S., 1977. *Ilmu Kayu*. Bagian Penerbitan. Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- , 1999. *Struktur dan Sifat Kayu (Anatomi Kayu Daun dan Kayu Jarum)*. Jilid 3. Bagian Penerbitan Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- Prayitno, T.A., 1994. *Perekat Kayu*. Bagian Penerbitan Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- , 1995. *Pengujian Sifat Fisika dan Mekanika Menurut ISO (Terjemahan)*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- , 1996. *Perekatan Kayu*. Bagian Penerbitan Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- Prabawa, S.B., 2002. *Sifat-sifat Kayu Lamina Yang Dibuat Secara Manual Dari Kayu Jabon (Antocephalus chiensis (Lamk) A. Rich ex Walp.)*. Buletin Penelitian Kehutanan 15 (1) : 1 - 7.
- Rachman, O, E.M. Alamsyah dan R. Nurani. 2000. *Sifat Fisik dan Mekanik Papan Sambung Kayu Pada Vitex copassus dan Vitex glabrata Dengan 2 (dua) Cara Penyambungan Yang Berbeda*. Prosiding Seminar Nasional III Mapeki. Fakultas Kehutanan Universitas Winaya Mukti. Jatinagor. Bandung.
- Rindayanto, 2002. *Pengaruh Berat Labur dan Perebusan Terhadap Keteguhan Rekat Kayu Lamina Meranti Merah (Shorea spp.) dan Kapur (Dryobalanops spp.)*. Rimba Kalimantan 7 (1) : 43 - 60.

- Sm, Sadharjo, 1999. *Perlunya Teknologi Kayu Dalam Pemanfaatan Produk Hutan Jati di Masa Datang*. Seminar Sehari Dalam Rangka 70 Tahun Prof. Dr. Soenardi. Fakultas Kehutanan UGM dan Perum Perhutani. Yogyakarta.
- Sumantri, B.K., dan T.A. Prayitno, 1999. *Pengaruh Kayu Tarik dan Perekat Terlabur Terhadap Sifat Perekatan Kayu Mangium (Acacia mangium willd)*. Buletin Kehutanan 2 (40) : 25 - 37 .
- Santoso, A., N. Hadjib dan P. Sutigno, 2000. *Peningkatan Mutu Kayu Melalui Produk Perekatan*. Prosiding Diskusi Peningkatan Kualitas Kayu. Pusat Penelitian Hasil Hutan. Departemen Kehutanan dan Perkebunan. Bogor.
- Sulistyo, E dan Raharjo, 2000. *Upaya Peningkatan Luas Hutan Rakyat Di Jawa Tengah Melalui Informasi Harga Dan Tata Niaga Kayu*. Buletin Kehutanan 3 (42) : 33 - 40.
- Suwarno, A., 2000. *Pengaruh Posisi Aksial dan Radial Terhadap sifat Fisika dan Mekanika Kayu Jati Asal Benih dan Trubusan Dari Paliyan*. Skripsi Sarjana. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta. (tidak dipublikasikan)
- Subari, D. dan L. Wardani, 2001. *Perbedaan Jumlah Lapisan dan Ketebalan Kayu Lamina Dari Sisa Kupasan Meranti (Shorea leprosula Miq) Terhadap Sifat Fisik dan Mekanik*. Prosiding Seminar IV Mapeki. Fakultas Kehutanan Universitas Mulawarman. Samarinda.
- Setyadi, A., 2002. *Pengaruh Perekat Terlabur dan Tekanan Pengempaan Terhadap Sifat Fisika dan Mekanika Balok Laminasi Bambu Petung*. Skripsi Sarjana. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta. (tidak dipublikasikan)
- Tsoumis, G., 1991. *Science and Technology of Wood (Structure, Properties, Utilization)*. Van Nostrand Reinhold Company. New York.
- Vick, B.C., 1999. *Adesive Bonding of Wood Materials In Wood. Hand Book : Wood As An Engineering Material*. Forest Product Laboratory USDA Forest Service. Madison. Wisconsin.
- Widarmana, S., 1987. *Kecenderungan Perkembangan Teknologi Pengolahan Kayu Sebagai Akibat Perubahan Baku*. Proceeding Diskusi Industri Perkayuan. Pusat Penelitian dan Pengembangan Hasil Hutan. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan. Bogor.

- Wardhani, I.Y., 1999. *Keteguhan Rekat dan Lengkung Statis Kayu Lamina dari Nangka Air (Artocarpus kemado Miq.) dan Payang (Endospermum diadenum Miq.) Dengan Perekat Polivinil Asetat dan Phenol Formaldehida*. Seminar Nasional I Mapeki. Fakultas Kehutanan IPB. Bogor.
- Widiati, K.Y., 2001. *Pengaruh Tekanan dan Waktu Tekan Terhadap Keteguhan Rekat dan Penetrasi Perekat Pada Kayu Lamina*. Prosiding Seminar Mapeki IV. Fakultas Kehutanan Universitas Mulawarman. Samarinda