

DAFTAR PUSTAKA

- Adiprasetyo, A.T. 1987. *Pengaruh Jenis Bahan Pengisi dan Derajat Kehalusannya Terhadap Beberapa Sifat Fisik dan Mekanik Kayu Lapis Dengan Finir Inti Bambu Iratan*. Skripsi S-1 Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada Yogyakarta. (tidak diterbitkan).
- Anonim. 1985a. *Annual Book of ASTM Standard Volume 04.09., Wood*. Philadelphia.
- , 1985b. *The Philippines Recommends for Coconut Timber Utilization*. PCARRD Technical Bulletin Series no. 60. Philippine Council for Agriculture and Resources Research and Development.
- , 1988. *Bertanam Kelapa Hibrida*. Departemen Pendidikan dan Kebudayaan. Jakarta.
- , 1990. *Standar Industri Indonesia SII 2453 – 90, Cara Uji Makanan dan Minuman*. Jakarta
- , 1996a. *Standar Nasional Indonesia SNI 01 – 4239 – 1996, Mutu dan Cara Uji Tepung Tempurung Kelapa untuk Pengisi Perekat Kayu Lapis*. Badan Standarisasi Nasional. Jakarta.
- , 1996b. *Standar Nasional Indonesia SNI 13 – 4237 – 1996, Mutu dan Cara Uji Kaolin Bahan Pengisi Perekat Kayu Lapis*. Departemen Perindustrian. Jakarta.
- , 1997. *Standar Kehutanan Indonesia SK.C – bo – 001, Kayu Lapis Penggunaan Umum Indonesia*. Edisi kedua. Direktorat Jendral Pengusahaan Hutan Departemen Kehutanan RI. Jakarta.
- , 1998. *Statistik Kehutanan Indonesia 1996 1997*. Biro Perencanaan Departemen Kehutanan. Jakarta.
- , 1999. *Prosiding Lokakarya Kayu Lapis*. Badan Litbang Kehutanan – Asosiasi Panel Kayu Indonesia (APKINDO) – Asosiasi Pengusaha Hutan Indonesia (APHI). Jakarta.
- Arifin, Z. 1993. *Kebijakan dan Strategi Perdagangan Dalam Peningkatan Produk Kelapa*. Prosiding Konferensi Nasional Kelapa III: 35–46.
- Brown, H.P., A.J. Panshin, dan C.C. Forsaith. 1952. *Textbook of Wood Technology*. Volume II. Mc Graw Hill Book Co. New York.

- Chen, C.M. 1970. *Effect of Extractives Removal on Adhesion and Wettability of Some Tropical Woods*. Forest Product Journal (FPJ) 20 (1): 36–40.
- Chen, C.M. dan J.T. Rice. 1973. *Veneer and Assembly Condition Effects on Bond Quality*. FPJ 23 (10): 46–49.
- Claassen, C. 1998. *Shells*. Cambridge University Press. Inggris.
- Clarke, J.T., dan W.T. Nearn. 1957. *Factors Affecting The Quality of An Epoxy Resin Wood to Wood Bond*. FPJ 7 (1): 20–26.
- Dransfield, S dan E.A. Widjaja. 1995. *Bamboos*. PROSEA. Bogor.
- Freeman, H.A. 1959. *Relationship Between Physical and Chemical Properties of Wood and Adhesives*. FPJ 9 (12): 451–458.
- Hanafiah, K.A. 1997. *Rancangan Percobaan, Teori dan Aplikasi*. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Haygreen, J.G. dan J.L. Bowyer. 1996. *Forest Products and Wood Science, An Introduction*. 3rd ed. Iowa State University Press. Ames.
- Hornby, A.S. 1974. *Oxford Advanced Learner's Dictionary of Current English*. Oxford University Press. London.
- Hutomo, A.P. 1991. *Pengaruh Jenis Finir, Bahan Pengisi, dan Derajat Kehalusannya Terhadap Beberapa Sifat Fisik dan Mekanik Kayulapis*. Tesis S-2 Program Pasca Sarjana Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. (tidak diterbitkan).
- Kamil, N dan P. Sutigno. 1973. *Kayu Kupang (Ormosia sumatrana) Sebagai Bahan Baku Kayu Lapis*. Laporan LPHH No. 9. Bogor.
- Kamil, N. 1974. *Beberapa Keterangan Mengenai Kayu Lapis*. Majalah Kehutanan Indonesia 1 (6): 247–254.
- , 1976. *Kayu Agathis (Agathis spec) Sebagai Bahan Kayu Lapis*. Pengumuman LPHH No. 96. Bogor.
- Kliwon, S dan M.I. Iskandar. 1987. *Sifat Kayu Lapis dari Kayu Pinus merkusii*. Jurnal Penelitian dan Pengembangan Kehutanan 3 (1): 32–40.
- Kollmann, F.F.P., E.W. Kuenzi, dan A.J. Stamm. 1975. *Principles of Wood Science and Technology II, Wood Based Materials*. Springer-Verlag Berlin Heidelberg. New York.

- Kusumaningsih, K.R. 1997. *Pengaruh Rendaman Empat Jenis Bambu Dalam Air Terhadap Sifat Fisika, Sifat Mekanika, dan Ketahanannya Terhadap Kumbang Bubuk*. Tesis S-2 Program Pasca Sarjana Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. (tidak diterbitkan).
- Lauren, D.N. 1989. *Pengaruh Jenis, Derajat Kehalusan, dan Kadar Pengisi Terhadap Sifat Fisik dan Kekuatan Rekat Kayu lapis Meranti (Shorea spp)*. Skripsi S-1 Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. (tidak diterbitkan). ✓
- Marian, J.E., D.A. Stumbo, dan C.W. Mazey. 1958. *Surface Texture of Wood Science as Related to Glue Joint Strength*. FPJ 8 (12): 354–351.
- Martawijaya, A, I. Kartasujana, K. Kadir, dan S.A. Prawira. 1981. *Atlas kayu Indonesia Jilid I*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Kehutanan. Bogor.
- Nyuwito. 1999. *Pengaruh Jumlah Perekat, Arah Serat, dan Bidang Irisan Terhadap Kekuatan Rekat Kayu Mindi (Melia azedarach)*. Tesis S-2 Program Pasca Sarjana Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. (tidak diterbitkan).
- , 2000. *Perekatan Kayu*. Fakultas Kehutanan Institut Pertanian. Yogyakarta.
- Panshin, A.J. dan C. de Zeeuw. 1980. *Textbook of Wood Technology*. 3rd ed. Mc Graw Hill Book Co. New York.
- Prawirohatmodjo, S. 1997. *Kimia Kayu*. Bagian Penerbitan Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Prayitno, T.A. dan I.B.P.S. Manuaba. 1996. *Sifat Perekatan Kayu Randu yang Distabilkan Dengan PEG 1000*. Bulletin Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada (29): 42–52.
- Prayitno, T.A. 1986. *Ekstender dan Filler Pada Perekatan Kayu*. Duta Rimba 12 (77-78): 14–17.
- , 1987. *Limbah Organik Sebagai Pengisi Perekat Kayu Lapis*. Duta Rimba 13 (89-90): 16–21.
- , 1994a. *Perekat Kayu*. Bagian Penerbitan Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- , 1994b. *The Effect of White Clay Extension, Particle Size, and Glue Spread on Urea Formaldehyde Wood Bond Strength*. Bulletin Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada (25): 21–33.

- , 1995. *Cacac Perekatan*. Bagian Penerbitan Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- , 1996a. *Perekatan Kayu*. Bagian Penerbitan Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- , 1996b. *Teknologi Kayulapis*. Bagian Penerbitan Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- , 1997. *Praktikum Perekatan Kayu*. Bagian Penerbitan Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Putranto, A.E. 1998. *Pengaruh Kadar Sekam Padi dan Tepung Industri Dalam Perekat Urea Formaldehida Terhadap Keteguhan Rekat Papan Blok Meranti Merah (Shorea spp)*. Skripsi S-1 Fakultas Kehutanan Institut Pertanian. Yogyakarta. (tidak diterbitkan).
- Reinhadt. 1975. *Perekat Untuk Plywood*. Majalah Kehutanan Indonesia 2 (1): 554–560.
- Robertson, J.E. 1974. *1973 Plant Site Observation of Asian Plywood Glue Extenders*. FPJ 24 (11): 35–41.
- Robertson, J.E. dan R.R. Phil Robertson. 1977. *Review of Fillers and Extenders Quality Evaluation*. FPJ 27 (4): 30–38.
- Romanoff, A.L. dan A.J. Romanoff. 1963. *The Avian Egg*. John Wiley and Sons. New York.
- Santosa, A., R. Memed, dan P. Sutigno. 1991. *Pengaruh Berat Labur dan Kadar Pengisi Perekat Tanin Formaldehida Terhadap Keteguhan Rekat Kayu Lapis*. Jurnal Penelitian Hasil Hutan 9 (3): 111–114.
- Siambaton, S. 1995. *Prospek Perkembangan Industri Perakayuan*. Departemen Kehutanan. Jakarta.
- Skeist, I. 1977. *Handbook of Adhesives*. Van Nostrand Reinhold Co. New York.
- Soenardi dan A. Sulthoni. 1988. *Bamboos Preservation Project*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Subagyo, K. 1993. *Pengaruh Kadar Pengisi Serbuk Glugu Terhadap Keteguhan Rekat Triplek Damar dan Sengon*. Skripsi S-1 Fakultas Kehutanan Institut Pertanian. Yogyakarta. (tidak diterbitkan).

- Suhardiyono, S. 1988. *Budidaya dan Penerapan Tanaman Kelapa*. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- Sukadaryati. 1999. *Karakterisasi Lignin Pinus Pasca Sadap dan Kemungkinan Pemanfaatannya Sebagai Perekat*. Tesis S-2 Program Pasca Sarjana Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. (tidak diterbitkan).
- Suryodibroto, W. 1999. *Kebijakan Penyediaan Bahan Baku Bagi Industri Kayu Lapis Sebagai Bagian Dari Industri Kayu*. Prosiding Lokakarya Kayu Lapis: 41–51.
- Sutigno, P., S. Widadarma, C.G. Sarayar, dan A.A. Mattjik. 1983. *Pengaruh Campuran Terigu dan Tapioka Sebagai Ekstender Perekat Urea Formaldehida Terhadap Keteguhan Rekat Kayu Lapis Meranti dan Keruing*. Pengumuman LPHH No.6. Bogor.
- Ulfah, D. 1999. *Sifat dan Variasi Tiga Jenis Bambu (Apus, Ori, Wulung) Pada Ketinggian Tempat Tumbuh Yang Berbeda*. Tesis S-2 Program Pasca Sarjana Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. (tidak diterbitkan).
- USDA. 1974. *Wood Handbook*. Forest Product Laboratory Forest Science. US Departement of Agriculture.
- Vlasov, G.D., V.A. Kulikov, dan S.V. Rodionov. 1968. *Technology of Woodworking*. High School Publishing House. Moscow.
- White, M.S., G. Itju, dan J.A. Johnson. 1977. *Methods for Measuring Resin Penetration Into Wood*. FPJ 19 (7): 52–54.
- Wise, L.E. dan E.C. Jahn. 1952. *Wood Chemistry*. Vol. 1, 2nd ed. Reinhold Publishing Corporation. New York.