

DAFTAR PUSTAKA

- Adminbts. (2007). *Peluang Industri Berbahan Baku Kenaf*. Indonesia: Ditjen Perkebunan Republik
- Amilia, L., Muhdarina, Erman, Azman, Midiarty, 2002, Pemanfaatan Tanin Limbah Kayu untuk Modifikasi Resin Fenol Formaldehid, *Jurnal Natur Indonesia*, 5(1), 84 – 94
- Bidang Tanaman PT Perkebunan Nusantara VII (persero). 1993. *Vademecum Tanaman Tebu*. PTPN VII. Bandar Lampung.
- Carli, dkk. (2012). Pengaruh Arah Serat Gelas dan Bahan Matriks Terhadap Kekuatan Komposit Airfoil Profile Fan Blades. Jurusan Teknik Mesin Universitas Diponegoro, Semarang
- Davis Joseph R. (2004). *Tensile Testing, 2nd Edition*. London : ASM International
- Deka, Harekrishna & karak, Niranjana. (2009). *Bio-based hyperbranched polyurethane/clay nanocomposites: adhesive, mechanical, and thermal properties*. Journal of polymers advanced technologies. Wiley Online Library, Inggris.
- Ebnesajjad, Sina dkk. (2013). *Surface Treatment of Materials for Adhesive Bonding 2nd Edition*. London : Elsevier Inc.
- Eksani, Istihanah Nurul dkk. (2017). *Getah Pohon Kudo (Lannea coromandelica) Sebagai Alternatif Perekat Untuk Produk Kerajinan*. Jurnal Dinamika Kerajinan Batik. Balai Besar Kerajinan dan Batik, Indonesia
- Hamayouni, SM & Vasili, MR. (2014). *Bonding Technologies in Manufacturing Engineering*. The Department of Engineering at the National University of Singapore, Singapore
- Hariyanto, A.,. 2006. Studi Perlakuan Alkali dan Tebal Core Terhadap Sifat Bending dan Impak Komposit Hybrid Sandwich Serat Kenaf dan Gelas Bermatrik Polyester dengan Core Kayu Sengon Laut, Tesis. Yogyakarta: Universitas Gajah Mada.
- J. Shields. (1974). *Adhesive bonding / J. Shields*. London : The British Standards Institution and the Council of Engineering Institutions by Oxford University Press
- Kurniawan, K. (2012). *Uji Karakteristik Sifat Fisis Dan Mekanis Serat Agave Cantula Roxb (Nanas) Anyaman 2D Pada Vrakasi Berat (40%, 50%, 60%), Tugas Akhir S-1*. Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
- Lempang, Mody. (2016). *Pemanfaatan Lignin Sebagai Bahan Perekat Kayu*. Jurnal Penelitian Hasil Hutan. Balai Litbang Lingkungan Hidup dan Kehutanan, Makassar.

- Li, J. and Maplesden, F., 1998, Commercial Production of Tannins from Radiata Pine Bark for Wood Adhesives, IPENZ Transactions, Vol. 25, No. 1, 46 - 52
- Machine Design. (1976). Joining Techniques. Dalam *Fastening and Joining Reference Issue* (hal. 179-200). Cleveland: Penton.
- Purwanta, Jamhari Hadi dkk. (2008). *Teknologi Budidaya Karet*. Jakarta : Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian
- Santoso, Adi. 2003. Sintesis dan Pencirian Resin Lignin Resorsinol Formaldehida Untuk Perekat Kayu Lamina. Disertasi Pascasarjana, Program Pasca Sarjana, Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Schultz et al. (2011). *Biological Adhesive System: Form Nature to Technical and Medical Application*
- Seller, T., Jr. and George, D.M., Jr, 2004, Laboratory Manufacture of High Moisture Southern Pine Strandboard Bonded with Three Tannin Adhesive Type, Forest Product Journal, Vol. 54, No. 12, 296 – 301
- Sucipto, Tito (2009) Metode Likuefikasi kayu, Karya Tulis Ilmiah Departemen Kehutanan Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara
- Suseno, Natalia dkk. (2013). *Pemanfaatan Ekstrak Kayu Merbau Untuk Perekat Produk Laminasi Bambu*. Jurnal penelitian Hasil Hutan. Pusat Penelitian dan Pengembangan Hasil Hutan, Bogor.
- Tabatabaiefar , Hamid Reza dkk. (2015). *Mechanical properties of sandwich panels constructed from polystyrene/cement mixed cores and thin cement sheet face* . Journal of Sandwich Structures and Materials. Sage Pub , London.
- Yaroeh, E. (1983). Water-based adhesives. Dalam SAE, *High Performance Adhesive Bonding* (hal. 138-152). Illinois: Society Of Automotive Engineers (SAE).
- Atmoko, Budi. <http://bandung-aeromodeling.com/tutorial.php?nid=60#.WuUhv4hubDc>. (Diakses pada tanggal 1 April 2018 pukul 20.00 WIB)
- Anonymous 1. <http://www.wood-database.com/>. (Diakses pada tanggal 1 April 2018 pukul 20.00 WIB)
- Anonymous 2. <http://www.alatuji.com/kategori/238/alat-uji-utm-kontrol-computer-series-10-1000-kn>. (Diakses pada tanggal 1 April 2018 pukul 20.00 WIB)