

## DAFTAR PUSTAKA

- Bakar, E, S., Rachman, O., Darmawan, W., Hidayat, I. 1999. *Pemanfaatan Batang Kelapa Sawit (Elaies guineensis Jacq.) Sebagai Bahan Bangunan dan Furniture (II): Sifat Mekanis Kayu Kelapa Sawit. Jurnal Fakultas Kehutanan. Vol. 12 No.1: 1-12*
- Bakar, E, S. 2003. *Kayu Sawit Sebagai Substitusi Kayu dari Hutan Alam. Forum Komunikasi Teknologi dan Industri kayu. Fakultas Kehutanan. IPB. Bogor.*
- Balfas, J. 2003. *Potensi Kayu Sawit sebagai Alternatif Bahan Baku Industri PerKayuan. Makalah Seminar Nasional Himpunan Alumni-IPB dan HAPKA Fakultas Kehutanan IPB Wilayah Regional Sumatera Utara. Medan.*
- Choon, K.K., W. Killman, L.S. Choon, Mansor, H. 1991. *Oil Palm Utilisation: Review Of Research. Kepong : Forest Research Institute Malaysia.*
- Fitri, Hendra Setia C. 2002. *Pengembangan Teknologi Papan Komposit Dari Limbah Batang Pisang (Musa sp): Sifat Fisis dan Mekanis Papan Pada Berbagai Variasi Perekat dan Parafin. Skripsi. Fakultas Kehutanan. Institut Pertanian Bogor.*
- Gypsum Association. 2007. *Application of Gypsum Wallboard on Ceilings to Receive Water-Based Spray Texture Finishes, GA-215-73, Chicago, IL: Gypsum Association.*
- Harbrian, V. 2007. *Pengaruh ketebalan Inti (Core) terhadap Kekuatan bending Komposit Sandwich Serat E-Glass Chopped Strand Mat-Unsaturated Polyester Resin dengan Inti (Core) Spon. Skripsi. UNNES.*
- Josua, S. 2011. *Keterampilan Mengolah Sabut Kelapa Menjadi Papan Partikel. Penerbit Mitra: Medan.*
- Mawardi, Indra. 2009. *Mutu Papan Partikel dari Kayu Kelapa Sawit (KKS) Berbasis Perekat Polystyrene. Jurnal Teknik Mesin Vol.11, No.2: 91-96*
- Nurmaulita, 2010. *Studi Analisis Karakteristik Polyester Dan Serat Sabut Kelapa (Ssk) Sebagai Komposit Untuk Produk Fiberboards. Tesis. Universitas Sumatera Utara.*
- Prayitno, T. A., Darnoko. 1994. *Karakteristik Papan Partikel dari Pohon Kelapa Sawit. Medan : Berita Pusat Penelitian Kelapa Sawit 2. Medan*
- Rahmadi, Indra. 2011. *Pembuatan Papan Gypsum Plafon Dengan Bahan Pengisi Serbuk Batang Kelapa Sawit Dan Bahan Perekat Polivinil Alkohol. Tesis. Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Sumatera Utara*

- Rangkuti, Zulkarnain. 2011. *Pembuatan Dan Karakterisasi Papan Partikel Dari Campuran Resin Polyester Dan Serat Kulit Jagung*. Tesis. Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Sumatera Utara
- Sembiring, Lateranita. 2013. *Pengaruh Ukuran Partikel Dan Kadar Perekat Terhadap Sifat Fisis Dan Mekanis Papan Partikel Dari Limbah Batang Kelapa Sawit Dengan Perekat Phenol Formaldehida*. Skripsi, Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara.
- Sentano, K.,T. 1992. Diktat Gypsum. Jakarta.
- Sinaga, Salon. 2009. *Pembuatan Papan Gypsum Plafon Dengan Bahan Pengisi Limbah Padat Pabrik Kertas Rokok Dan Perekat Polivinil Alkohol*. Tesis. Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Sumatera Utara
- Standar Nasional Indonesia. 2006. Papan Serat. SNI 01-4449-2006. ICS 79.060.20. Jakarta : Badan Standardisasi Nasional.
- Sukandarrumidi. 2003. Bahan Galian Industri. Yogyakarta : Universitas Gajah Mada Press.
- Trisna, Hilda. 2012. *Analisis Sifat Fisis dan Mekanik Papan Komposit Gypsum Serat Ijuk dengan Penambahan Boraks*. Jurnal Fisika Universitas Andalas Vol. 1, No.1
- Windasari, Rizki,. Akhiruddin,. Sudiatai. 2013. *Pembuatan Dan Karakterisasi Plafon Dari Serbuk Ampas Tebu Dengan Perekat Poliester*. Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Sumatera Utara