

DAFTAR PUSTAKA

- Anggi, S.D., Wirathama, dan Halimatuddahlia., 2014, Pengaruh Ukuran Partikel dan Komposisi terhadap Sifat Kekuatan Lentur Komposit Epoksi Berpengisi Serat Daun Nanas, *Jurnal Teknik Kimia*, Vol.3, No.3, Jur. Teknik Kimia Usu.
- Anas, S., A. Zubair., dan D. Rohmadi., 2011, Kajian Pemberian Pakan kulit Buah Kakao Fermentasi Terhadap Pertumbuhan Sapi Bali, *Jurnal Agrisistem*, Vol.7, No.2, Badan Pengkajian Teknologi Pertanian Gorontalo.
- Anas, V.P., dan Mora., 2019, Analisis Pengaruh Variasi Massa Papan Partikel Berlapis dari Batang Pisang dan Tempurung Kelapa Terhadap Sifat Fisis dan Mekanis Papan Partikel Perekat Resin Epoksi, *Jurnal Fisika Unand*, Vol.9, No.1, Jur. Fisika Unand.
- Astuti, M., 2019, Pengarus Presentase Komposisi Serbuk Kulit Kakao dengan Bahan Pengisi Lidah Mertua Terhadap Sifat Fisis dan Mekanis Papan Partikel, *Skripsi*, Unand, Padang.
- Blaat, F.J., 1986, *Principels of Physics 2nd edition*, Allyan and Bacon Inc., Boston.
- Boerhendly, I., Nancy, C., dan Gunawan A., 2003, Prospek dan Potensi Pemanfaatan Kayu Karet Sebagai Subtansi Kayu Alam. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kayu Tropis*, Vol.1, No.1, Balai Penelitian Sembawa, hal. 3-5.
- Callister, W.D., 2007, *Materials Science and engineering*, Jhon willey & Sons Inc., New York.
- Daud, Z., Kassim, A.S.M., Aripin, A.M., Awang, H., and M.Z.M Hatta., 2013, *Chemical Compton and Mhorpological of Cocoa Pod Husks and Cassava Peels for Pulp and Paper Production*. Australian Journal of Bassic and Applied Sciences, Vol.7, No.9, hal. 406-411.

Haygreen, J.G., and Bowyer, J.L., 1996, *Hasil Hutan dan Ilmu Kayu (terjemahan Sujipto, A. H)*, Gajah Mada University Press, Yogyakarta.

Hasrida., 2011, Pengaruh Dosis Urea dalam Amoniasi Batang Pisang terhadap Degradasi Bahan Kering, Bahan Organik dan Protein Kasar Secara In-Vitro, *Skripsi*, Fakultas Peternakan Unand, Padang.

Kaw, A.K., 2006, *Mechanics of Composite Material*, Taylor and Francis:New York.

Kane, J.W., dan Sternheim, M.M., 1976, *Fisika Edisi Ke Tiga* (terjemahan Saliban), AIDAB., ITB Bandung.

Kasmudjo., 1981., Pengantar Industri Kayu Lapis, *Jurnal Kehutanan*, Vol.1, No.3, UGM, hal. 20-23.

Maftuhatin, V.A., Indrayani, Y., dan Yani, A., 2017, Sifat Fisis dan Mekanik Papan Serat Batang Pisang Kepok pada Berbagai Suhu dan Waktu Kempa, *Jurnal Hutan Lestari*, Vol.5, No.3, Untan, hal. 721-731.

Maloney, T.M., 1993, *Modern Particle board and Dry Proces Fiberboard Manufacturing*, Miler Freman Inc., San Fransisco.

Muruganandam, L., Ranjitha, J., and Harshavardhan, A., 2016, *A Review Report On Physical and Mechanical Properties of Particle Boards from Organic Waste. International Journal of Chemtech Research*, Vol.9, No.1, hal. 64-72.

Nash, W.A., 1997, *Strenght of Material 2nd edition*, Mc Graw Hill Companies Inc., Great Britaln.

Pelma, H.S., dan Mora., 2020, Analisis Sifat Fisis dan Mekanis Papan Partikel Dari Serbuk Bayur (*Pterospermum javanicum*) dan Serbuk Kulit Kakao (*Theobroma cacao L*) Bertulang Anyaman Bambu, *Skripsi*, Fisika Unand, Padang.

Ratna, D., 2009, *Handbook Thermoset Resins*, Smmitter Grup Company New York.

Reylan, L., 2014, Pengaruh Lama Waktu Perlakuan Alkali Terhadap Kekuatan Banding Komposit Tandan Kosong Kelapa Sawit, *Skripsi*, Teknik Mesin Unand, Padang.

Roza, D., Dirhamsyah, M., dan Nurhaida., 2015, “Sifat Fisik da Mekanik Papan Partikel dari Kayu Sengon (*Paraserianthes Folcataria.L*) dan serbuk Sabuk Kelapa (*Cocos Nucifera.L*)”, *Jurnal Hutan Lestari*, Vol.3, No.3, Untan, hal. 374-382.

Santoso, A., dan Pari, G., 2015, Sifat Papan Partikel Daur Ulang Rendah Emisi Formaldehida, *Jurnal Penelitian Hasil Hutan*, Vol.33, No.1, hal. 1-10.

Sarojo, G., 2002, *Fisika Dasar Seri Mekanika*, Salemba Teknika, Jakarta.

Sears, F.W., 1994, *Mekanika, Panas dan Bunyi*, (terjemahan Soerdajana), Binacipta., Bandung.

Siruru, H., 2006, Pengaruh Ekstender dan Bahan Pengisi Perekat Urea Formaldehida Terhadap Delaminasi Papan Blok, *Jurnal Agroforestri*, Vol.1, No.3, Unpatti Ambon, hal. 19-22.

Soedjono, P., 2004, *Fisika Dasar*, Andi Offset., Yogyakarta.

Sutigno, P., 1994, *Teknologi Papan Partikel Datar*, Pusat Penelitian dan Pengembangan Hasil Hutan dan Sosial Ekonomi Kehutanan, Bogor.

Vidil, L., et al., 2020, *Characterization of a New Native Plant Textile, Leaf Sheath from Cocos nucifera L., as Potential Reinforcement of Polymer Composites*, Laboratoire COVACHIM, Universite des Antilles, Prancis.

[FAO] Food and Agriculture Organization, 1996, *plywood and Other Wood Based Panels*, Food and Agriculture Organization of The United Nation, Rome.

[JSA] Japanese Standards Association, 2003, Particle Board, Japanese Industrial Standard (JIS) A-5908, Japan.

[SNI] Standar Nasional Indonesia, 2006, Mutu Papan Partikel, SNI 03-2105-2006, Badan Standar Nasional, Jakarta.

