

## DAFTAR PUSTAKA

- Andrian, J. (2012). Pengaruh Ukuran Partikel Serbuk Batang Kelapa Sawit Terhadap Sifat Mekanis Papan Partikel. *Jurnal Teknik Mesin, Universitas Sultan Ageng Tirtayasa*.
- Asni, N. (2015). Plastik Biodegradable Berbahan Ampas Singkong Dan Polivinil Asetat. *FMIPA, Universitas Indonesia*, 57-62.
- Desiasni, R. (2023). Sifat Fisik Dan Mekanik Komposit Papan Partikel Berdasarkan Variasi Ukuran Serbuk Kayu Mahoni (*Swietenia Macrophylla*) Sebagai Material Alternatif : Papan Komposit. *JURNAL TAMBORA VOL 7* .
- Hanif, L. (2020). Perekat Polyvinyl Acetate (PVAc). *Fakultas Pertanian, Universitas Simalungun*, 46-55.
- Harahap, F. S. (2020). Pengaruh Aplikasi Tandan Kosong Kelapa Sawit dan Arang Sekam Padi Terhadap Beberapa Sifat Kimia Tanah pada Tomat. *Universitas Labuhanratu*, 1-5.
- Khayati, M. (2020). Analisa Pengaruh Konsentrasi Limbah Kertas Dalam Pembuatan Papan Komposit Terhadap Modulus Rupture. *Jurusan Teknik Kimia Universitas Muhammadiyah Surakarta*, 461 - 466.
- Kusuma, M. A. (2024). Pengaruh Variasi Ukuran Mesh Partikel Bambu Terhadap Sifat Mekanis Dan Sifat Fisis Pada Komposit Papan Partikel Berpenguat Stell Woll.
- Laksano, P. W. (2012). Desain Dan Manufaktur Green-Composite Ampas Tebu-Lem Putih Sebagai Bahan Papan Partikel Dan Berkarakteristik Hambat Panas. *Mekanika*, 17-22.
- Lubis, A. F. (2022). Pembuatan Papan Partikel Dengan Menggunakan Bahan Baku Tandan Kosong Kelapa Sawit Dan Perekat Resin. *Jurnal Teknik Pengolahan Hasil Perkebunan Kelapa Sawit dan Karet*, 1-9.
- Parulian, R. (2015). Karakteristik Papan Komposit Serat Tandan Kosong Kelapa Sawit Variasi Besar Butiran Filler. *Universitas Sultan Ageng Tirtayasa*, 22-24.

- Pratama, N. (2016). Pengaruh Variasi Ukuran Partikel Terhadap Nilai Konduktivitas Termal Papan Partikel Tongkol Jagung. *FMIPA Universitas Negeri Padang*, 25-32.
- Pratiwi, D. F. (2015). Pembuatan Papan Partikel Dari Bambu Dengan Perekat Resin Damar. Institut Pertanian Bogor
- Rahayu, S. (2018). Karakteristik Raw Material Epoxy Resin Tipe BGTN-EX 157 Yang Digunakan Sebagai Matrik Pada Komposit . *Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional*, 152-154.
- Roihan, A. (2015). Kualitas Papan Partikel Dari Komposisi Partikel Batang Kelapa Sawit Dan Mahoni Dengan Berbagai Variasi Kadar Perekat Phenol Formaldehida. *Fakultas Kehutanan, Universitas Sumatera Utara*, 1-7.
- Setyanto, R. H. (2011). Pengaruh Faktor Jenis Kertas, Kerapatan dan Persentase Perekat Terhadap Kekuatan Bending Komposit Panel Serap Bunyi Berbahan Dasar Limbah Kertas dan Serabut Kelapa. *Teknik Industri, Universitas Sebelas Maret*, 89-94.
- SNI Handbook ICS 79.060.20, 2004, Standar Nasional Indonesia 03-2105- 2006 Papan Partikel.
- Subagio, A. A. (2018). Pemanfaatan Kompos Tanda Kosong Kelapa Sawit Untuk Meningkatkan Pertumbuhan Tanaman Kayu Putih (*Melaleuca cajuputi*) di Lahan Pasca Tambang BatuBara. *Jurnal Silvikultur Tropika Vol. 09*, 161.
- Suherman. (2021). Pengaruh Suhu Aktivasi Terhadap Karakteristik Dan Mikrostruktur Karbon Aktif Pelepah Kelapa Sawit. *Teknik Mesin, Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara*, 1-9.
- Sulaiman, D. A. (2019). Kualitas Papan Partikel Dari Pelepah Kelapa Sawit Dengan Perekat Damar. *JOM FAPERTA Vol. 6*, 1-13.
- Sunardi. (2017). Pengaruh Butiran Filler Kayu Sengon Terhadap Karakteristik Papan Partikel Yang Berpenguat Serat Tandan Kosong Kelapa Sawit. *Teknik Mesin Universitas Sultan Ageng Tirtayasa*, 29-31.
- Suyoko, Y. (2020). Ketangguhan Retak Komposit Epoxy - Serbuk Cangkang Kerang. *Politeknik Pratama Mulia Surakarta*, 27-29.
- Warsito, J. (2016). Pembuatan Pupuk Organik Dari Limbah Tandan Kosong Kelapa Sawit. *Pendidikan Kimia/FKIP Universitas Tadulako, Palu*, 8-15.

Yani, M. (2018). Pembuatan dan Penyelidikan Perilaku Mekanik Komposit Diperkuat Serat Limbah Plastik Akibat Lendutan . *Mekanik Teknik Mesin ITM*, 77-84.