

## DAFTAR PUSTAKA

Abdi Setia Putera (2020). *Penentuan Koefisien Serap Bunyi Papan Partikel Dari Limbah Pelepah Kelapa Sawit*. Jurnal Ilmiah Fakultas Teknik Universitas Muhamadiyah Riau. ISSN:2354-6751.

Ahmad Zaenul Amin (2017). *Pengaruh Variasi Jumlah Perekat Tepung Tapioka Terhadap Karakteristik Briket Arang Tempurung Kelapa*. Skripsi Universitas Negeri Semarang.

Anger Kusuma Riza Pawestri, Wasni Hasanah, dan Arianto Murphy (2017). *Uji Kombinasi Sabut Kelapa Dan Daun Nanas Terhadap Nilai Koefisien Absorpsi Bunyi Sebagai Alternatif Material Peredam Bunyi yang Ramah Lingkungan*. Proposal Program Kreativitas Mahasiswa Universitas Muhamadiyah Surakarta.

ASTM E1050:2011. *Standard Test Method for Impedance and Absorption of Acoustical Materials Using a Tube, Two Microphones and a Digital Frequency Analysis System*. ASTM Internasional

Daeng Maulana, Dirhamsyah, Dina Setyawati. (2015). *Karakteristik Papan Partikel Dari Batang Pandan Mengkuang Pandanus atropurpus Griff) Berdasarkan Ukuran Partikel Dan Konsentrasi Ureaformaldehida*. Jurnal Hutan Lestari. 3(2). 247-258.

I Made Alit Dwipayana, NPG Suardana dan Cok Istri Putri K. K, (2018). *Pengaruh Variasi Fraksi Volume Serat Sabut Kelapa 30% Dan 35% Terhadap Penyerapan Suara Dan Kekuatan Impact Komposit Hibrida Batu Apung Dan Serat Sabut Kelapa pada papan partikel*. Jurnal Ilmiah Teknik Desain Mekanika.7(2).

(Irfandi, 2018). *Pembuatan Dan Karakteristik Papan Partikel Komposit Dari Limbah Serbuk Tempurung Kelapa Dengan Pengikat Pelastik High Density Polyethylene (HDPE) Daur Ulang*. Jurnal Universitas Negeri Medan Volume 21 No. 2

ISO-11654:1997. *Acoustic – Sound absorbers for use in- Building-Rating of sound absorption*. ISO Internasional.

Jarot Wijayanto, Sigit Mujiarto, Akmal Barry (2018). *Analisa Koefisien Bunyi Papan Partikel Berbahan Baku Limbah Tandan Kosong Kelapa Sawit*. Jurnal Politeknik Banjarmasin (A)13.

K Wijaya, Sutrisno, A A Solahuddin, A Z Siregar. (2016). *Characteristic of appropriate material building partition board by utilizing waste oil palm trunk*

Mulyadi, Abid Fahreza Alphanoda, (2016) *.Analisis Kualitas Serbuk Sabut Kelapa sebagai Bahan Pembuatan Papan Partikel*. Jurnal Teknologi Rekayasa. 1(1). 15-22.

Nurmaulita (2010), *Pengaruh Orientasi Serat Serabut Kelapa Dengan Resin Polyester Terhadap Karakteristik Papan Lembaran*. Tesis Universitas Sumatera Utara.

Ovythia Anggrainie, Dina Setyawati, Nurhaida, (2013) *.Kualitas Papan Komposit Dari Sabut Kelapa Dan Limbah Plastik Berlapis Bambu Dengan Variasi Kerapatan Dan Lama Perendaman NaOH*. Jurnal ilmiah Fakultas Kehutanan Universitas Tanjungpura Pontianak. 1(3).408-416

Prospeku, (2021). *Elemen-Elemen Struktur Bangunan*. Artikel

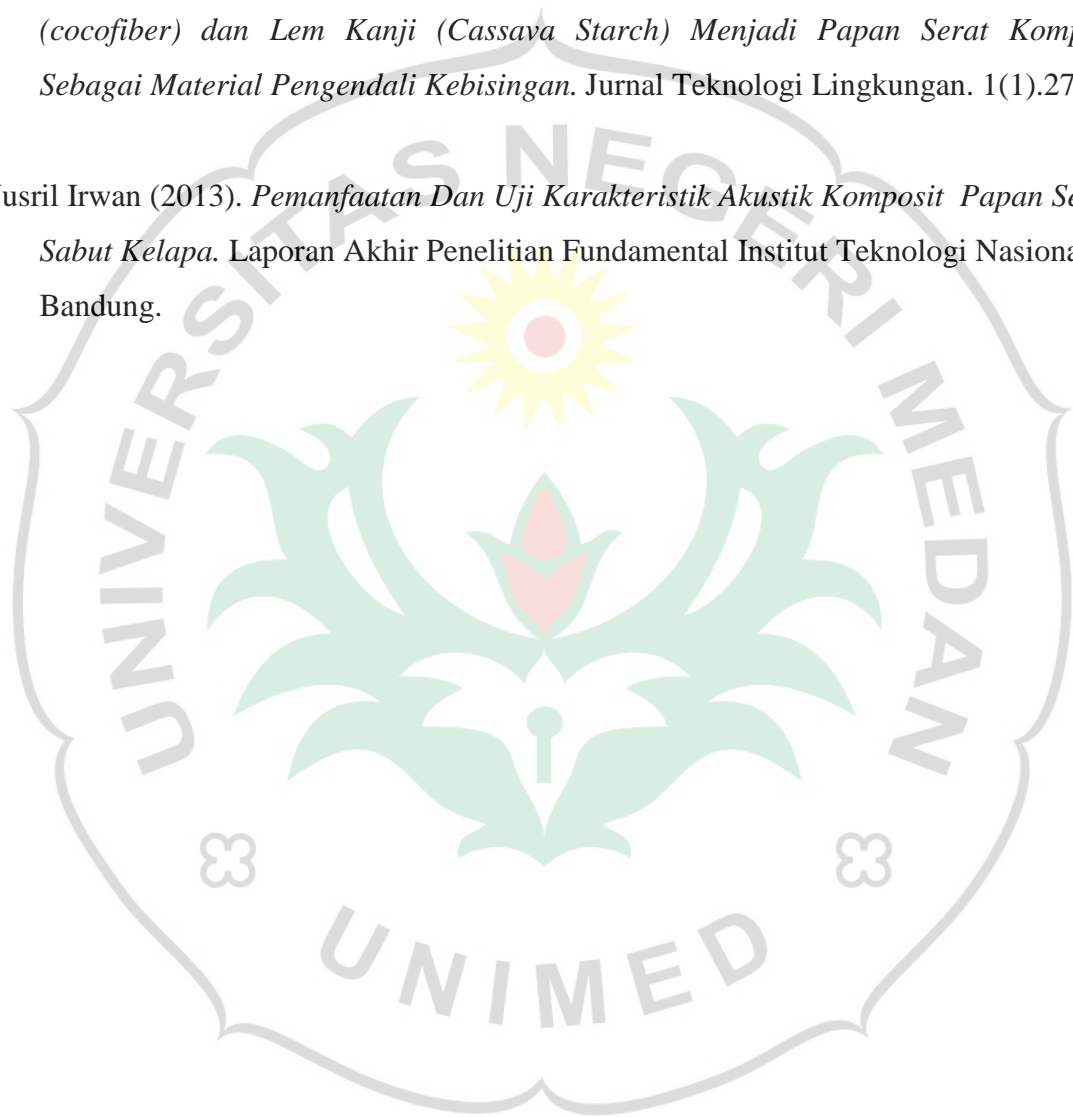
SNI 03-2105-2006. *Papan Partikel*. Standart Nasional

SNI 1727 : 2013. *Beban Minimum Untuk Perancangan Gedung Dan Struktur Lain*. Standart Nasional

Ultatun Nisa. (2018). *Pembuatan Komposit Material Akustik Berbahan Dasar Dari Serat Sabut Kelapa, Pelepah Pisang, Lidah Mertua Dan Epoxy Resin*. Skripsi Universitas Islam Negeri Walisongo Semarang.

Waryati, Lucky Tiara Fritami, dan Edhi Sarwono (2017) .*Pemanfaatan Serabut Kelapa (cocofiber) dan Lem Kanji (Cassava Starch) Menjadi Papan Serat Komposit Sebagai Material Pengendali Kebisingan*. Jurnal Teknologi Lingkungan. 1(1).27-35.

Yusril Irwan (2013). *Pemanfaatan Dan Uji Karakteristik Akustik Komposit Papan Serat Sabut Kelapa*. Laporan Akhir Penelitian Fundamental Institut Teknologi Nasional Bandung.



THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY