

DAFTAR PUSTAKA

- Allidi, Nurisiyantoro dan Moh. Farid.(2015). *Pengaruh Komposisi Serat Bambu Betung dan Ampas Tebu Terhadap Morfologi Komposit Bermatriks Gypsum sebagai Aplikasi Sound Absorption Material*. Tugas Akhir Jurusan Teknik Material dan Metalurgi ITS Surabaya.
- Aljabir, A. (2019). *Analisis Pengaruh Ketebalan Komposit Poliester Berpenguat Nanoselulosa Dan Fiberglass Terhadap Sound Transmission Class Pada Door Trim Mobil* (Doctoral dissertation, Institut Teknologi Sepuluh Nopember).
- Aminudin, A., & Utama, J. A. (2019). *Rancang bangun alat ukur koefisien penyerapan suara bahan peredam suara mobil dengan metode impedansi akustik*. In *Seminar Nasional Fisika* (Vol. 1, No. 1, pp. 339-346).
- Arafah, N., Noerati, N., & Sugiyana, D. (2021). *Pemanfaatan Serat Rami (Boehmeria Nivea) sebagai Material Peredam Suara untuk Bangunan Rumah*. *Arena Tekstil, Jurnal Politeknik STTT Bandung*, Jalan Jakarta No.31 Bandung36(1)
- Asrul Ainun Najah, Ikhwanul Qiram, Dewi Sartika. (2020). *Pengaruh (Matrik) Pola Susunan Serat Terhadap Karakteristik Peredam Suara Berbahan Sabut Kelapa*. *Template Jurnal V-MAC Program Studi Teknik Mesin Universitas PGRI BAnyuwangi*. (Vol. 5, No 2, (2020)
- ASTM-E1050-98. *Standard Test Method For Impedance And Absorbtion Of Acoustical Material Using A Tube, Two Microphones, And Digital Frequency Analysis System*. ASTM Subcommittee E33.01
- Callister, William D, Jr. 2008. *Materials Science and Engineering : An Introduction 8th Edition*. New York : John Wiley & Sons, Inc.
- Doelle, Leslie L. 1993. *Akustik Bangunan*. Jakarta : Erlangga
- Fajri, R. I., Tarkono, T., & Sugiyanto, S. (2013). *Studi Sifat Mekanik Komposit Serat Sansevieria Cylindrica Dengan Variasi Fraksi Volume Bermatrik Polyester* (Doctoral dissertation, Lampung University)
- Habibie, S., Suhendra, N., Roseno, S., Setyawan, B. A., Anggaravidya, M., Rohman, S., ... & Muntarto, A. (2021). *Serat Alam Sebagai Bahan Komposit Ramah Lingkungan, Suatu Kajian Pustaka*. *Jurnal Inovasi dan Teknologi Material, Badan Pengkajian Dan Penerapan Teknologi* 2(2), 1-13.

- Labib, A. A. (2023). *Pengujian Karakteristik Daun Nanas dan Batang Rami Sebagai Peredam Suara dan Panas Pada Dashboard Mobil* (Doctoral dissertation, Politeknik Negeri Jember).
- Shatkin, J. A., Wegner, T. H., Bilek, E. M., & Cowie, J. J. T. J. (2014). *Market projections of cellulose nanomaterial-enabled products—Part 1: Applications*. *TAPPI J*, 13(5), 9-16.
- Pambudi, A. (2017). *Proses Manufaktur Komposit Berpenguat Serat Bambu Betung (Dendrocalamus Asper) dan Matriks Unsaturated Polyester dengan Metode Hand Lay-up. untuk Aplikasi Otomotif* (Doctoral dissertation, Institut Teknologi Sepuluh Nopember).
- Parmar, Rajnikant R; Parthraj R. Puranik; Piretsh R. Rana. 2014. *Nonwoven Acoustic Textiles – a Review*. International Journal of Advanced Research in Engineering and Technology. Volume 5 , 81-88
- Rosyadi, Ahmad Adib. 2016. *Pengaruh Kadar Partikel Aditif Montmorillonite Terhadap Sifat Mekanik Siklus Termal Komposit Polyester Serat Kayu Kopi*. Universitas Jember ISSN : 2528-6382. Volume 01, Nomor 01
- Nugraha, A. T., Primaningtyas, W. E., Abdullah, K., Wulandari, K. D., Alfanda, B. D., Pramesti, L., ... & Sumardiono, S. (2020). *Pelatihan Manufaktur Komposit sebagai Produk Kerajinan Tangan pada Industri Rumahan*. *Educivilia: Jurnal Pengabdian pada Masyarakat*, 1(2), 119-129. Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya
- Nawangwulan, S. A. (2018). *Karakteristik Fisik Dan Mekanik Edible Film Berbasis Pati Umbi Talas Kimpul (Xanthosoma Sagittifolium) Dengan Penambahan Minyak Kelapa Sawit* (Doctoral dissertation, University of Muhammadiyah Malang).
- Sumoro H. 2007. Sound Transmission Class dan Transmission Loss.< www.hadisumoro.com >, (15-07-2023)