

DAFTAR PUSTAKA

- (Anderson, 2016) Computational enhancements to Bayesian design of experiments using Gaussian processes Bayesian Analysis 11(1), 191-213
<https://doi.org/10.1214/15-BA945>
- Alftoni Heri septian Pamungkaas, Budi harjanto, Indah Widiastuti (2019). "Analisis Kualitas *Repair Welding Cast Wheel* Aluminium Menggunakan Metode Pengelasan *oksi-asetilin* dengan perlakuan *preheating* dan *post weld heat treatment*" Vol. 01 No. 01 Hal. 23-28
- ASTM. (2014). Standard Test Method for Tensile Properties of Plastics1.
Hal 1-17
- Bambang Margono, Haikal, Lujeng Widodo, (2020). "Analisis Sifat Mekanik Material Komposit Plastik HDPE Berpenguat Serat Ampas Tebu Ditinjau Dari Kekuatan Tarik Dan Bending". Vol. 6 No. 2 55-61
- Budihartono Sigit, (2012), "Pengaruh Pressurless Sintering Komposit Al-kaolin Terhadap Densitas Kekerasan dan Struktur", Program Studi Teknik Sekolah Tinggi Teknologi Nasional Yogyakarta.
- Dahlan Hadijaya. (2000). Pengaruh variasi beban indentor micro hardness Tester terhadap akurasi data uji kekerasan material
- Caglar, A., Aydinli, B. 2009. Journal of Analytical and Applied Pyrolysis.
Isothermal Co-Pyrolysis of Hazelnut Shell and Ultra High Molecular Weight Polyethylene : The Effect of Temperature and Composition on the Amount of Pyrolysis Products 86 : 304-309.
- Fahmi, H., & Hermansyah, H. (2011). Pengaruh Orientasi Serat Pada Komposit Resin Polyester/ Serat Daun Nenas Terhadap Kekuatan Tarik. *Teknik Mesin Undana*, Vol. 1, No, 2 46–52.
- Herlina, F., Firman M., N. M. (2016). Analisa Uji Kekerasan Baja Vcn 150 Pada Poros Baling-Baling Pisau Mesin Crusher. *TeknikM*, Vol. 01, No.(02), 26–32.

- I Ketut Rimpung. (2016). Analisis Perubahan Kekerasan Permukaan Baja (St. 42) Dengan Perlakuan Panas 800 C Menggunakan Metode Vickers di Laboratorium Uji Bahan Politeknik Negeri Bali. In *jurnal LOGIC* (Vol. 16, No.2 Issue 1, pp. 67–72).
- Lintang Permata Sari Yuliadi, Isni Nurruhwati, & Sri Astuty. (2017). Optimalisasi pengelolaan sampah pesisir untuk mendukung kebersihan lingkungan dalam upaya mengurangi sampah plastik dan penyelamatan pantai pangandaran Lintang. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, Vol. 1, No.1, 14–18.
- Maswanda Syafta Mahfudi (2018), "Analisa Kekuatan bending dan kekerasan plastik daur ulang jenis HDPE (*High Density Polyethylene*),PETE (*Polypropylene Terephthalate*) dan PP (*Polypropylene*)". Program Studi Teknik Mesin Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
- Mujiarto, Imam. (2005). Sifat dan karakteristik material Plastik dan bahan aditif. Vol3 No.2
- Nopriantina, N., & -, A. (2013). Pengaruh Ketebalan Serat Pelapah Pisang Kepok (*Musa paradisiaca*) Terhadap Sifat Mekanik Material Komposit POLIESTER-Serat Alam. *Jurnal Fisika Unand*, Vol.2, No.3, 195–203. <https://doi.org/10.25077/jfu.2.3>.
- Nurchayanto Hardima. (2018). "Evaluasi sifat mekanik *high density polyethylene* yang diisi serat batang pisang dan partikel zeolit alam". Vol. 18 No. 2 18-35
- Okatama, I. (2017). Analisa Peleburan Limbah Plastik Jenis Polyethylene Terphthalate (Pet) Menjadi Biji Plastik Melalui Pengujian Alat Pelebur Plastik. *Jurnal Teknik Mesin*, Vol.5, No.3, 20-24. <https://doi.org/10.22441/jtm.v5i3.1213>
- Perencanaan, B., Daerah, P., Ponorogo, K., Inkubator, P., Dan, B., Masyarakat, L., & Brawijaya, U. (2014). *Masterplan Persampahan Kabupaten Ponorogo*.

Salam, A., & Hartantyo, S. D. (2017). Pengaruh Penambahan Serat Pelepah Pisang Pada Pembuatan Paving Block K-175. *Jurnal CIVILA*, Vol.2, No.2, 55-62
<https://doi.org/10.30736/cvl.v2i2.73>

Septiani, B. A., Arianie, D. M., Risman, V. F. A. A., Handayani, W., & Kawuryan, I. S. S. (2019). Pengelolaan Sampah Plastik di Salatiga: Praktik, dan tantangan. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, Vol.17, No 1. <https://doi.org/10.14710/jil.17.1.90-99>

Yuswanto, (2020) "Analisis SEM (*SCANNING ELECTRON MICROSCOPE*) Dan Foto Mikro Pada Material Komposit Serat Tangkai Jagung Dengan Matriks Plastik Polipropilen", Program Studi Teknik Mesin Universitas Muhammadiyah Surakarta.

