

DAFTAR PUSTAKA

- American Standards of Test Materials (ASTM). 2010. *Standart Test Methods for Tension Testing of Metallic Materials*, (E8). Jurnal. Philadelphia, PA.
- Anonim. 2002. “*Composite Materials Handbook*”, Departemen of Defence, United States of America, pp. (6-74) – (7-39).
- Bahtiar, Marta, Sutjahjono, Hary dan Dwi, Laksana. 2014. “Analisa Variasi Fraksi Volume Filler Terhadap Sifat Mekanik Komposit Laminat Matriks Polyester Berpenguat Serat Sisal”. Artikel Ilmiah. Jurusan Teknik Mesin. Fakultas Teknik. Universitas Jember.
- Callister, William D. “*Material Science And Engineering An Introduction, Sixth Edition*”. New York: John Wiley & Sons. 2003. Halaman 471-488.
- Dighe, S, C dan Gulave, P, R. “*Geopolymeric Building Material Using Industrial Waste*”. Chemichal Engineering Department, Pravara Polytechnic College Loni, Tal-Rahata, Dist-Ahmednagar. Imperial Jurnal of Interdisciplinary Research (IJIR). Vol-2, Issue-7,2016. ISSN: 2454-1362.
- Dieter H. Muller. 2003. “*New Discovery In The Properties Of Composites Renforced With Natural Fiber*”. Journal Of Industrial Textiles, Vol-33, No 2. Sage Publications.
- Rusmiyanto, Fandhy. 2007. “Pengaruh Fraksi Volume Serat Terhadap Kekuatan Tarik Dan Kekuatan Bending Komposit Nylon/Epoxy Resin Serat Pendek Random”. Skripsi. Fakultas Teknik. Universitas Negeri Semarang.
- Krisdianto, Andi. 2016. “Karakteristik Komposit Serbuk Kayu Jati Dengan Fraksi Volume 25%, 30%, 35% Terhadap Uji Bending, Uji Tarik Dan Daya Serap Bunyi Untuk Dinding Peredam Suara”. Publikasi Ilmiah. Program Studi Teknik Mesin. Fakultas Teknik. Univwesitas Muhammadiyah Surakarta.
- Murray, 1999, Terobosan baru memperkecil kandungan karbondioksida di udara menggunakan stek daun lidah mertua. Universitas Muhamadiyah, Malang.

- Nurhidayat, Achmad dan Wijoyo. 2014. “Pengaruh Fraksi Volume Serat Cantula Terhadap Ketangguhan Impak Komposit Cantula-HDPE Daur Ulang Sebagai Bahan Core Lantai Ramah Lingkungan”. Jurnal. Program Studi Teknik Mesin. Fakultas Mesin. Universitas Surakarta. Vol 145-152.
- Rangkuti, Zulkarnain. 2011. “Pembuatan Dan Karakteristik Papan Partikek Dan Campuran Resin Polyester Dan Serat Kulit Jagung”. Tesis. Fakultas MIPA Universitas Sumatera Utara.
- Rusmiyanto, F., 2007. “Pengaruh Fraksi Volume Serat Terhadap Kekuatan Tarik Dan Kekuatan Bending Komposit Nylon/Epoxy Resin Serat Pendek Random”. Universitas Negeri Semarang: Semarang.
- Saputra, Eka W. 2016. “Pengaruh Fraksi Volume Serat Terhadap Ketangguhan Impact Komposit Berpenguat Serat Kulit Batang Waru (*Hibiscus Tiliaceus*) – Resin Epoxy”. Skripsi. Jurusan Teknik Mesin. Fakultas Teknik. Universitas Lampung.
- Wibisono, R. R. 2015. Analisa Pengujian Tarik Pipa Komposit Serat Batang Pisang Bermatrik Polyester BQTN 157 dengan Sudut Serat 56°/-65° Pada Variasi Temperatur Ruang Uji. Jurnal. Universitas Muhammadiyah Surakarta. Surakarta.
- Wiryo Sumarto H., dan Okumura T. 2000. Teknologi pengelasan Logam, Cetakan kedelapan. PT Pradnya Paramita. Jakarta.