

DAFTAR PUSTAKA

- ASTM. D 256 – 00 *Standard test methods for determining the izod pendulum impact resistance of plastics*
- ASTM, 2004. *Standard Test Method For Tensile Properties Of Plastic* (D 638 02).
- Bismarck, A., Askargorta, I.A., Lamphe, T., Wielaye, B., Stamboulis, A., Skenderovich, I., Limbach, H.H., 2002, “*Surface Characterization of Flax, Hemp and Cellulose Fibres: Surface Properties and the Water Uptake Behavior, Polymer Composite Vol 23, no. 5*”,.
- Boeman, R. G.,2002, Development of a Cost Competitive,Composite Intensive,Body-in-white. Journal SAE. No. 2002-01-1905.
- Chwala, K.K., 1987, “Composite Material : Sciene and Engeneering-Springer Verlag”, New York
- Diharjo, K., Masykuri, M., Legowo, B., Abdullah G 2009, Kekuatan Bending Dan Impak Komposit Hibrid *Sandwich* Kombinasi Serat Karung Goni Dan Serat Gelas Polyester Dengan *Core* Kayu Sengon Laut, Skripsi, UNS, Surakarta
- Effendi, S, 2010, “*Analisa Penagaruh Sifat Mekanikal Terhadap Campuran Serat Pandan Berduri Dengan Matrik Poliester*” Tugas akhir S1 Teknik mesin universitas Islam Riau.
- Fajar, S.N., 2008, “*Optimasi Kekuatan Bending Dan Impact Komposit Berpenguat Serat Rami bermatrik Polyster Bqtn 157 Terhadap Fraksi Volume Dan Tebal Skin*”,Tugas akhir S1 Teknik mesin universitas Muhammadiyah Surakata.
- Gibson, F.R. 1994,“*Principles of Composite Material Handbook*”,McGraw-Hill, Singapura.
- Hariyanto. 2009. “Pengaruh Fraksi Volume Komposit Serat Kenaf dan Rayon Terhadap Kuat Tarik dan Impak”. Tugas akhir S1 Teknik mesin universitas Muhammadiyah Surakata.
- Hartomo, A.J., 1992, *Memahami Polimer dan Perekat*. Andi Offset, Yogyakarta.
- Jamasri, 2008, Peluang dan Tantangan Pengembangan Komposit Serat Alam di Indonesia, *Prosiding Seminar Nasional Mesin dan Industri (SNMI4) 2008*, Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Tarumanagara Jakarta, pp. 1-13.
- Jones, R.M., 1975, “*Mechanics of Composite Materials, Institute of Technology*”, Mc Graw-Hill, Washington D.C.

- Maulida., 2006, “*Perbandingan Kekuatan Tarik Komposit Polipropilena Dengan Pengisi Serat Pandan dan Serat Batang Pisang*” Jurnal Teknologi Proses, Universitas Sumatra Utara.
- Mueller, H. 2003 *New Discovery In Yhe Properties Of Composite Reinforce With Natural Fibers*. J Of Industrial Textiles, Vol 33. No.22.
- Purboputro, P.I., 2006, “*Pengaruh Panjang Serat Terhadap Kekuatan Impact Enceng Gondok Dengan Matrik Poliester*”. (Repost) 2007. Jurnal Media Mesin, Vol 7 No.2 hlm. 70-76.
- Rahman, N,B, 2011 “*Pengaruh Fraksi Volume Serat terhadap Sifat-sifat Tarik Komposit Diperkuat Unidirectional Serat Tebu dengan Matrik Poliester*” Jurnal Ilmiah Semesta Teknika, Vol. 14, No. 2, 133-138.
- Ray,. Sarka , 2001, “*effect of Alkali Treated Jute Fibers on Composites Properties, Bulletin of Materials Science, Vol. 24, No.2, pp. 129-135*”, Indian Academy of Science.
- Ridho, 2015, “*Pengaruh Lama Proses Degumming Pada Suhu 80° C Terhadap Sifat Tarik Serat Pandan Berduri (Pandanius Tectorius)*” Tugas akhir S1 Teknik mesin universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Schwartz, M.M., 1984, “*Composite Material Handbook*”, McGraw-Hill, Singapura.
- Surdia, T, 1992, *Pengetahuan Bahan Teknik*, FT, Pradnaya Paramita, Jakarta.