

DAFTAR PUSTAKA

- Al-Kuwaiti M.H.H. 2015. Effect of Different Enviromental Conditions on the Mechanical Behavior of Plain Weave Woven Laminated Composites. *ELSEVIER*, 638-643.
- Carli. 2012. Analisis Kekuatan Tarik dan Lentur Komposit Serat Gelas Jenis Woven dengan Matriks Epoxy dan Polyester Berlapis Simetri dengna Metode Mannufaktur Han Lay-Up. *TEKNIS Vol.7*, 22-26.
- George E. Dieter, 1992, *Metalurgi Mekanik*, Jilid 2, Jakarta: Erlangga.
- Gere, Timoshenko, 1996, *Mekanika Bahan*, Jilid 2, Jakarta: Erlangga.
- Hadi, S., Pandan Laut dapat menyerap limbah industri.
<http://www.antaraneews.com/berita/366558>. (diakses pada tanggal 20 November 2016)
- Hartanto, L. 2009. Study Perlakuan Alkali dan Fraksi Volume Serat Terhadap Kekuatan Bending, Tarik, dan Impak Komposit Berpenguat Serat Rami Bermatrik Polyester BQTN 157. *Skripsi*. Tidak dipublikasikan. Surakarta: Universitas Muhammadiyah
- Hossain, R. 2013. Tensile behavior of environment friendly jute epoxy laminated composite. *ELSEVIER*, 782 - 788.
- M.J. Smith, 1985, *Bahan Konstruksi dan Struktur Teknik*, Jakarta: Erlangga.
- Nopriantina, N. 2013. Pengaruh Ketebalan Serat Pelepeh Pisang Kepok (Musa paradisiaca) Terhadap Sifat Mekanik Material Komposit Poliester-Serat Alam. *Jurnal Fisika Unand Vol. 2*.
- Oktaviandi, S,D. 2012. Analisa Pengaruh Parameter Tekanan dan Waktu Penekanan Terhadap Sifat Mekanik dan cacat Penyusutan dari Produk Injection Molding Berbahan Polyethylene (PE). *Skripsi*. Tidak dipublikasikan. Serang : Universitas Sultan Ageng Tirtayasa.
- Popov, E.P., 1996, *Mekanika Bahan*, Edisi 2, Erlangga, Jakarta.
- Ronald F.Gibson., 1994, *Principles of Composite Materials Mechanics*. Department of Metallurgical Engineering, Utah.
- Saputra, W. 2013. Pengaruh Tekanan Pengepresan Terhadap Kekuatan Geser Tekan dan Bending Komposit Limbah Kertas HVS-Sekam Padi. *Jurnal Kajian Teknologi Vol.9*.
- Sari, K. (2012). Fabrikasi dan Karakterisasi Sifat Mekanik Serat Daun Lidah Mertua Dengan Matrik Epoksi Resin Sebagai Fiberglass . *Seminar Nasional Fisika*.
- Schwartz M.M., 1992, *Composite Materials Handbook*, New York: Mc Graw Hill Higher Education.
- Sugiyanto. 2013. Pengaruh Kekuatan Sambungan Komposit Serat Nanas Terhadap Kekuatan Tarik dan Geser dengan Adhesive Epoksi. *Volume 14*.

repository.ub.ac.id

Surdia, Tata, 1995, Pengetahuan Bahan Teknik, Jakarta: PT. Pradnya Paramita Testing Indonesia., Tensile Test dengan Universal Testing Machine. <http://www.testingindonesia.com/article/detail/81/tensile-test-dengan-universal-testing-machine>. (diakses pada tanggal 20 November 2016)

Wijoyo. 2014. Pengaruh Jumlah Lamina Terhadap Kekuatan Bending Komposit Sandwich Serat Aren-Polyester dengan Core Pelepah Pohon Pisang. *Prosiding SNST ke-5*.

Winarni, I. 2006. Peningkatan Teknik Pengolahan Pandan (Bagian I) : Pewarnaan dan Pengeringan. Politeknik Sriwijaya : Palembang.

