

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah dan Handiko.G.W.2000.” *Aplikasi Komposit GFRP Untuk Komponen Gerbong Kereta Api,INKA.Madiun*
- Diharjo, Kuncoro. 2006. *Pengaruh Perlakuan Alkali Terhadap Sifat Tarik Bahan Komposit Serat Rami-Polyester*. Universitas Negeri Sebelas Maret. Surakarta
- Diharjo, K., dan Triyono, t.,2003. *Buku Pegangan Kuliah Material Teknik*. Universitas Sebelas Maret. Surakarta
- Elkurdi, Adel dkk.2003.*Evaluation of new-old concrete bonding agentsystem by slant shear testI*.Alexandria University.
- Gibson, 1994. *Principle Of Composite Material Mechanics*. New York: Mc Graw Hill,Inc.
- Kalpakistan, Serope. Schmid, Steven R. 2001. *Manufacturing Engineering and Technology 4th Edition*. Prentice Hall. Inc. New Jersey
- Kartini, Ratni. 2002. *Pembuatan Dan Karakterisasi Komposit Polimer Berpenguat Serat Alam*. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Kurniawati, Fenny T dkk. De-bonding Strength of fiber glass and matrix part I- Static loading. Toyohashi University of Technology
- Maloney, T.M., 1997, “ *Modern Particle Board And Dry Process Fiber Board Manufacturing*”, Miller Freeman, Inc San Fransisco
- Michael, H.W., 1998, *Stress and Analysis of Fiber Rein Forced Composite Material*, Mc Graw Hill International Edition.
- Prasetyo, Ary Agung. 2007. *Analisa Pengaruh Fraksi Volume Serat Aren (Arenga Pinata) Dengan Matrik Polyester Terhadap Kekuatan Bending Dan Tarik*. Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Surabaya.

Schwardz M.M . 1984. *Composite Material Handbook*, Mc Graw hill. Singapore.

Soemardi, Tresna P. Kusumaningsih, Widjajalaksmi. Irawan, Agustinus Purna. 2009. *Karakteristik Mekanik Komposit Lamina Serat Rami Epoksi Sebagai Bahan Alternatif Soket Prostesis*. Universitas Indonesia. Depok.

Surdia,Tata dkk, S.1992. *Pengetahuan Bahan Teknik Cet.2*. Pradnya Paramitha. Jakarta .

Widodo, B., 2007. *Analisis Sifat Mekanik Komposit Epoksi Dengan Penguat Serat Pohon Aren (Ijuk) Model Lamina Berorientasi Sudut Acak (Random)*. Institut Teknologi Nasional. Malang.

www.evercoat.com/imgs/pis/epoxyresin.pdf

Yuwono, Akhmad Herman. 2009. *Buku Panduan Praktikum Karakteristik Material I Pengujian Merusak (Destructive testing)*. Departemen Metalurgi dan Material Fakultas Teknik Universitas Indonesia. Jakarta.