DAFTAR PUSTAKA

Antonia Y. T, Agita O.R, Kharisna H. P. 2006. *Komposit Laminat Serat Woven Sebagai Bahan Alternatif Pengganti Fiber Glass Pada Kulit Kapal*. Skripsi. Surabaya : Jurusan Teknik Material. ITS.

Autar K, Kaw. 2006. *Mechanics of Composite Materials*. New York : Taylor and Francis Inc.

Bukit, Nurdin. 2006. *Beberapa Pengujian Sifat Mekanik Dari Komposit YangDiperkuat Dengan Serat Gelas*. Skripsi. Medan : FMIPA Universitas Sumatera Utara.

Carli et al. 2012. *Analisis Kekuatan Tarik dan Lentur Komposit Serat Gelas Jenis Woven dengan Matriks Epoxy dan Polyester Berlapis Simetri dengan Metode Manufaktur Hand Lay up.*

Edo, Hartanto. 2004. *Program Perhitungan Gaya Prategang Eksentrisitas, dan Kehilangan Tegangan Pada Post-Tensioned Prestresed Beam*. Skripsi. Semarang : JurusanTeknik Sipil Universitas Diponegoro.

Frida, Emma. 1992. *Beberapa Sifat Mekanis dari Papan Komposit erat Pendek Ijuk dengan Resin Epoksi dan Resin Poliester*. Skripsi. FMIPA. USU: Medan.

Gibson Ronald, F. 1994. *Principle of Composite Material Mechanics*. New york : McGraw-Hill Book Company.

Harpe, Charles A. R. 1975. *Hand Book of Plastics and Elastomers*. New York : In Chief.

Hartomo, A.J, dkk,. 1992. *Memahami Polimer dan Perekat*.Yogyakarta : Andi Offset.

Hull Derek. 1981. *An Introduction to Composite Material*.

J.M, Barthelot. 1999.

Jorge, L. D. A., A. T. Marques, P. M. S. T. De Castro, 1990. *The Influence of Prestressing on the Mechanical Behavior of Uni-directional Composites*. ECCM 4, *pp.* 897-902

Justus Kimia Raya. 2001.

Khurmi, R.S. *Strength of Material*, 2002.

Mazumdar, S.K. 2002. *Composite Fabricators Association.*

Siamak Motahhari 1998. *Fibre Prestressed Composites. Thesis*. Canada : Department of Material & Metallurgy Engineering Queen's University.

Quinn J, A. *Design Data Fiber Glass Composite.*

Jones, R.M. 1998. *Mechanics of Composites Material.* USA :Taylor & Francis Inc.

Schwartz, M.M. 1984. *Composite Materials Handbook.* New york. : McGraw-Hill Book Company.

Surdia, T. 2003. *Pengetahuan Bahan Teknik*. Jakarta : Paramita.

Standard Test Method for Tensile Properties of Fiber Glass Composite – ASTM D 3039. 2010.

V, Valerie., Genny, F. 2001. *Mechanic and Analysis of Composite Material*. Inggris : Oxford Press.