

DAFTAR PUSTAKA

ANSI S1.13, 2005, *Measurement of Sound Pressure Levels in Air*, American National Standard.

ASTM D 256-00, 2000, *Standard Test Method for Determining The Izod Pendulum Impact Resistance of Plastics*, An American National Standard.

ASTM D 570-98, 1998 "Standard Test Method for Water Absorption of Plastics", An American National Standard.

ASTM D 790-02, 2002 "Standard Test Methods for Flexural Properties of Unreinforced and Reinforced Plastics and Electrical Insulating Material" Philadelphia, PA: American Society for Testing and Materials.

Badrawada, I. G. G., 2009, *Pengaruh Kepadatan Papan Partikel Dari Tiga Jenis Serbuk Kayu Terhadap Nilai Konduktifitas Panasnya*, Tugas Akhir S-1, Teknik Mesin Fakultas Teknologi Industri Institut Sains & Teknologi AKPRIND Yogyakarta, Yogyakarta.

Barsoum, W. Michel., 1997, *Fundamental of Ceramic*, Mc Graw Hill Companies, Inc.

Diharjo, K., dan Triyono, T., 2003, *Buku Pegangan Kuliah Material Teknik*, Universitas Sebelas Maret, Surakarta.

Gibson, R. F., 1994, *Principle Of Composite Material Mechanic*, McGraw-Hill International Book Company, New York.

Hariyanto, A., Ngafwan, Tri J. S., 2010, *Pengaruh Fraksi Berat dan Diameter Partikel Pada Wood Plastic Composite Terhadap Kekuatan Mekanik*. Tugas Akhir, Teknik Mesin Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.

Hendarto. 2010, *Uji Karakteristik Sifat Fisis dan Mekanis Komposit Serat Acak Cieba Pentandra (Kapuk Randu) dengan Fraksi Berat Serat 10%,20%,30%*, Tugas Akhir S-1, Teknik Mesin Universitas Muhammadiyah Surakarta. Surakarta.

Jones, R. M., 1975, *Mechanics of Composite Material*, Mc Graww Hill Kogakusha, Ltd.

Kaw, A.K., 1997, "*Mechanics of Composite Materials*", CRC Press, Boca Raton

Marsoen, S. N, 2009, *Workshop Rekayasa Genetik Hutan Tanaman di Indonesia*, UGM, (online), (<http://www.ugm.ac.id/index.php?page=rilis&artikel=822>), Diakses 19 April 2011.

Mediastika, E. C., 2002, *Akustika Bangunan*, Erlangga, Jakarta.

Sidabutar, N. R., 2009, *Pengaruh Parafin Pada Pembuatan Papan Partikel Serat Acak Serabut Kelapa*, Tugas Akhir S-1, Fakultas MIPA, Universitas Sumatera Utara, Medan.

Sedayu, T. A., 2010, *Analisis Sifat Mekanis Komposit Core Serbuk Kayu Jati Bermatrik Lem Fox (Lem Putih PVAc) dengan Variasi Fraksi Berat 25%, 35%, dan 45%*, Tugas Akhir S-1, Teknik Mesin, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.