

## DAFTAR PUSTAKA

- Arizal, R., 2007, Karet Alam Dan Karet Sintetis, Departemen Perdagangan, Jakarta.
- Ardi, Faisal., 2010 "*Studi Pembuatan Komposit Alami Dengan Bahan Ebonit Dan Kenaf*", Tugas Akhir S-1, Teknik mesin, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta
- ASTM Internasional, 2002, "*ASTM D638-02 Standard Test Methods for Tensile Properties of Plastic*"., America Society for Testing and Material, Philadelpia.
- ASTM Internasional, 2000. "*ASTM D256-00 Standard Test Methods for Determining the Izod Pendulum Impact Resistance of Plastics*"., America Society for Testing and Material, Philadelpia.
- ASTM Internasional, 1981. "*ASTM D2240-81 Standard Test Method for Rubber Property-Durometer Hardness*"., America Society for Testing and Material, Philadelpia.
- ASTM Internasional, 1975. "*ASTM D3379-75 Standard Tensile Strenght And Young's Modulus For High-Modulus Single Filament Materials*"., America Society for Testing and Material, Philadelpia.
- BSN (Badan Standardisasi Nasional), 2009. "*SNI 0778:2009 Sol Karet Cetak*"., Standar Nasional Indonesia.
- Darmono, F.S., 2009 "*Studi Eksperimental Pengolahan Karet Alam Untuk Bahan Ebonit*", Tugas Akhir S-1, Teknik mesin, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.

- Diharjo K, 2006, Pengaruh Perlakuan Alkali terhadap Sifat Tarik Bahan Komposit Serat Rami-Polyester, Jurnal Teknik Mesin Vol. 8, No. 1, Petra Christian University, Jakarta.
- Fajar, S.N., 2008, "Optimasi Kekuatan Bending Dan Impact Komposit Berpenguat Serat Ramie Bermatrik Polyester Bqtn 157 Terhadap Fraksi Volume Dan Tebal Skin"
- Gibson, R.F., 1994., "*Principle Of Composite Material Mechanic*". McGraw-Hill International Book Company, New York.
- Ismail, H, Suryadiansyah, 2001, "*Thermoplastic Elastomers Based on Polypropylene/Recycle Rubber Blends*", Polimer testing 21 (2002) 398-395, School of Industry Technology, Universiti Sains Malaysia, 11800, Minden, Penang, Malaysia.
- Junaedi, 2008, Penelitian Kekuatan Tarik dan Impak Komposit Serat Rami Dengan Variasi Panjang Serat 25mm, 50mm, dan 100mm, Dengan Fraksi Volume Serat 10% Dengan Matrik Poliester BQTN 157.
- Nurkholis., 2008, "Analisis Sifat Tarik dan Impak Komposit Serat Rami Dengan Perlakuan Alkali Dalam Waktu 2, 4, 6, dan 8 jam, Fraksi Volume Serat 10% Dengan Matrik Poliester BQTN 157".
- Soemardi, Tresna. P., 2009, " Komposit Laminat Rami Epoksi Sebagai bahan Alternatif Socket Prothetis", J. Teknik Mesin, Jurusan Teknik Mesin Universitas Kristen, Petra, Surabaya.
- Surdia, T. and Saito, S., 1995., "*Pengetahuan Bahan Teknik*". 3rd edition, Jakarta.
- Susanto, Teguh Tri, 2007, "*Studi Eksperimental Pembuatan Compound Karet Alam Untuk Bahan Komponen Otomotif*", Tugas Akhir S-1, Teknik Mesin, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.

Taufignahman, M., Dkk., 2004,” Analisis Ketangguhan Epoxy-Resin yang Diperkuat Serat Rami Dengan Menggunakan Metode Energi Patah Esensial”, Fakultas Teknik Mesin, Universitas Diponegoro Semarang , Semarang.

Winahyu, K.R., Dkk., 2002 “*Laporan Pengembangan Formulasi Kompon Pada Pembuatan Karet Ebonit*”, Balai Besar Kulit Karet Dan Plastik, Jogjakarta.

[www.google.co.id/durometertesting](http://www.google.co.id/durometertesting)

[www.google.co.id/pengujian impact](http://www.google.co.id/pengujian_impact)

[www.google.co.id/pengujian impact charpy](http://www.google.co.id/pengujian_impact_charpy)

[www.google.co.id/pengujian impact izod](http://www.google.co.id/pengujian_impact_izod)