

DAFTAR PUSTAKA

- ASTM Internasional, 2010, *ASTM D 638 – 14 Standard Test Methods for Tensile Properties of Plastics*. America Society for Testing and Material, Philadelphia.
- Askeland, D. R. 1985. *The Science and Engineering of Material*. Alternate Edition. Boston: PWS Engineering.
- Bagas. 2019. Uji Kekuatan Dan Ketangguhan *Prototipe Rubber Engine Mounting* Berbahan *Rubber Compound* Dan Campuran Serat Rami (*Boehmeria Nivea*), Skripsi, Jember, Teknik Mesin Otomotif Politeknik Negeri Jember.
- Baharuddin. 2018. Implementasi Desain Dan Pengembangan Alat Uji Tarik Untuk Material Aluminium (Al) Dan Tembaga (Cu). Tesis. Sriwijaya. Program Studi Magister Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya.
- Budiman. H. November 2016. Analisis Pengujian Tarik (Tensile Test) Pada Baja St37 Dengan Alat Bantu Ukur Load Cell. *Jurnal J-Ensitemc*. 3(1). 9-11.
- Davis. H.E. Troxell. G.E. Wiskocil. C.T.1955. *The Testing and Inspection of Engineering Materias*. New York USA: McGraw-Hill Book Company.
- Dieter. G.E. Terjemahan Djapri. S. 1987. *Metalurgi Teknik*. Jakarta: Erlangga.
- Fadillah. 2017. *Serat (Serat Alami dan Serat Sentetis/Buatan)*. July.
- Gibson. 1994. *Principle Of Composite Material Mechanic*, New York. McGraw- HillInternational Book Company.
- Herman. A. 2009. *Buku Panduan Praktikum Karakterisasi Material I Pengujian Merusak (Destructive Testing)*. Universitas Indonesia: Departemen Metalurgi dan Material.
- Hosford. W.F. 2010. *Mechanical Behaviour of Material*. Second Edition, New York: Cambridge University.

Instrument. S. *Tensile Testing Machine*. <http://www.lab-testequipment.com/Tensile-Testing-Machine-1.html> [diakses pada 15 April 2018].

Mualif. S. 2012. Pembuatan Alat Uji Tarik Material. *Skripsi*. Depok: Univesitas Indonesia.

Sularso. 2000. *Dasar perencanaan dan pemilihan elemen mesin*. Jakarta: PT.Pradnya Paramita.

Syamsudin. 2021. Perancangan Struktur Mekanik Mesin Uji Tarik Dengan Kapasitas 150 KGF. Yogyakarta : Universitas Indonesia Islam.