

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Hartono, Y. 2008. Analisa Teknis Kekuatan Mekanis Material Komposit Berpenguat Serat Ampas Tebu (*BAGGASE*) Ditinjau Dari Kekuatan Tarik dan Impak. Tugas Akhir, Program Studi Perkapalan, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro : Semarang.
- [2] Gasni, D. 2002. Kapita Selekta Konstruksi Mesin B ” Kriteria Patah Lelah Untuk Beban Dinamik” (TEM 426). Diktat Kuliah, Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Andalas : Padang.
- [3] Esastra, A. 2015. Pengembangan Kampas Rem Sepeda Motor Dari Komposit Serat Tandan Kosong Kelapa Sawit, Kalsium Karbonat, Serbuk Aluminium dengan. Pengikat *Resin Polyester* .Tugas Akhir, Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Andalas: Padang.
- [4] Suratno, T. 1997. Mesin Uji Lelah Lentur Putar (Perancangan, Pembuatan dan Pengujian). Tugas Akhir Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik Universitas Andalas : Padang.
- [5] Mulia, Randha. 2017. STUDI EXPERIMENTAL KEKUATAN LELAH MATERIAL KOMPOSIT SERAT TANDAN KOSONG KELAPA SAWIT Universitas Andalas : Padang.
- [6] Syafrudin A. Hafis. 2010. Karakteristik Laju Perambatan Retak Fatik Bahan Komposit Berpenguat Serat Kenaf dengan Matrik *Polyester*. Univ. Sebelas Maret.
- [7] M. E. Rahmasita, M. Farid, and H. Ardhyanta, “Analisa Morfologi Serat Tandan Kosong Kelapa Sawit Sebagai Bahan Penguat Komposit Absorpsi Suara,” vol. 6, no. 2, 2017
- [8] B. Prawoto, “Analisis Kekuatan Fatik Baja Karbon Rendah SC10 dengan Tipe Rotary Bending,” vol. 2, 2016.

- [9] M. Muhajir, M. A. Mizar, D. A. Sudjimat, and J. P. T. Mesin-ft, “ANALISIS KEKUATAN TARIK BAHAN KOMPOSIT MATRIKS RESIN,” no. 2, pp. 1–8, 2016.
- [10] A. Saidah and H. Wijanarko, “Studi Experimental Pengaruh Fraksi Massa dan Orientasi Serat Terhadap Kekuatan Tarik Komposit Berbahan Serat Nanas,” no. November, pp. 296–302, 2013.
- [11] D. W. I. Masruri, “Pengaruh orientasi sudut anyaman serat cantula terhadap sifat mekanik (bending, tarik paku, daya permesinan) dan densitas pada komposit semen serbuk aren–cantula,” 2011.
- [12] Bannantine, JA. dkk. 1990. *Fundamentals Of Metal Fatigue Analysis*. Prantice Hall : New Jersey.
- [13] Ogawa, H. 1991. *An Analysis on Surface Crack Growth under Rotary Bending Fatigue in Terms of Fracture Mechanic*. Nihon Kikai Gakkai Ronbushu, A Hen/Transaction Of the Japan Society of Mechanical Engineers : Japan.
- [14] Collins, JA. 1981. *Failure of Material in Mechanical Design, Analysis Predection and Prevention*. John Willey & Son, Inc : US.
- [15] Wibowo, DC. 2012. *Analisa Kekuatan Baja Karbon Rendah AISI 1020 Dengan Tipe Rotary Bending*. Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Lampung: Lampung.
- [16] Haftirman. 1995. *Fatigue Strength of Steel in High Humidity Environment*. Transaction of the Japan Society of Mechanical Engineers :Japan.
- [17] Dieter, GE. 1986. *Mechanical Metallurgy, Third Edition*. Mc Graw-Hill Book Company : New York.