

DAFTAR PUSTAKA

- Afandi, F.D., Tjahjanti, P.H., 2017, Pembuatan Tameng Perisai Depan Motor Dari Bahan Komposit Dengan Penguat Serat Ijuk, *SenasPro 2 2017 UMM*, Hal. 227-228.
- Amin, Muh., Raharjo Samsudi., 2012, Pengaruh Perlakuan Alkali Terhadap Kekuatan Tarik Bahan Komposit Serat Rambut Manusia, *Seminar Hasil-Hasil Penelitian - LPPM UNIMUS*, Hal. 400.
- Bachtiar, D., Sapuan, S.M., Zainudin, E.S., Khalina, A., Dahlan, K. Z. M., 2010, The Tensile Properties of Single Sugar Palm (Arenga Pinnata) Fibre, 9th National Symposium on Polymeric Materials, Hal. 5.
- Berthelot, J.M., 1999, *Mechanical Behavior and Structural Analysis*, Springer-Verlag, New York.
- Ilham., Bakri., Magga Ramang., 2019, Sifat Kuat Tarik Material Komposit Hibrid Berpenguat Serat Ijuk dan Sabut Kelapa Dengan Orientasi Serat Acak, *Jurnal Mekanikal Jurnal Teknik Mesin Universitas Tadulako*, Vol. 10, No. 2, Hal. 987.
- Indrawan, Idris., 2020, Pengaruh Konsentrasi Alkali Terhadap Kekuatan Tarik Komposit Polyester Berpenguat Serat Ijuk, *Skripsi Departemen Teknik Mesin Sekolah Tinggi Teknologi Adisutjipto Yogyakarta*.Hal i-69.
- Jokosisworo, Sarjito., 2009, Pengaruh Penggunaan Serat Kulit Rotan Sebagai Penguat Pada Komposit Polimer Dengan Matriks Polyester Yukalac 157 Terhadap Kekuatan Tarik dan Tekuk, *TEKNIK*, Vol. 30, No. 3, Hal 194.
- Mahmuda, Efri., Savetlana, Shirley., Sugiyanto., 2013, Pengaruh Panjang Serat Terhadap Kekuatan Tarik Komposit Berpenguat Serat Ijuk Dengan Matrik Epoxy, *JURNAL FEMA*, Vol. 1, No. 3 (Juli), Hal. 82.

- Munandar, Imam., Savetlana, Shirley., Suiyanto., 2013, Kekuatan Tarik Serat Ijuk (Arenga Pinnata Merr), *Jurnal FEMA*, Vol. 1, No. 3 (Juli), Hal. 52-55.
- Nurfajri., Arwizet K., 2019, Analisis Kekuatan Tarik Komposit Serabut Kelapa dan Ijuk Dengan Perlakuan Alkali (NaOH), *Journal of Multidisciplinary Reasearch and Development*, Vol. 1, Issue 4 (Agustus), Hal. 791-795.
- Purkuncoro, A.E., 2017, Pengaruh Perlakuan Alkali (NaOH) Serat Ijuk (Arenga Pinata) Terhadap Kekuatan Tarik, *TRANSMISI*, Vol. 13, Edisi 2, Hal. 167-175.
- Shah, R.A.F., 2019, Pengaruh Variasi Waktu Perendaman Alkali Komposit Serat Rami Bermatrik Polyester Terhadap Kekuatan Tarik Bending dan Impact, *Tugas Akhir Departemen Teknik Mesin Sekolah Tinggi Teknologi Adisutjipto Yogyakarta*, Hal. 27- 28.
- Supriyanto., Widiyanto W.E., Nuryosuwito., 2019, Analisis Kekuatan Komposit Serat Kulit Kayu Jati Dengan Variasi Arah Serat, *Jurnal Mesin Nusantara*, Vol. 2, No. 2 (Desember), Hal. 66.
- Surono, U.B., Sukoco., 2016, Analisa Sifat Fisis dan Mekanis Komposit Serat Ijuk Dengan Bahan Matrik Poliester, *Prosiding Seminar Nasional XI "Rekayasa Teknologi Industri dan Informasi 2016 Sekolah Tinggi Teknologi Nasional Yogyakarta*, Hal. 298-302.
- Widiarta, I.W., Nugraha, I.N.P., Dantes K.R., 2017, Pengaruh Orientasi Serat Terhadap Sifat Mekanik Komposit Berpenguat Serat Alam Batang Kulit Waru (*Hibiscus Tiliaceust*) Dengan Matrik Polyester, *JJPTM*, Vol. 8, No. 2.
- Witono, Kris., Irawan Y.S., Soenoko, Rudy., Suryanto, Heru., 2013, Pengaruh Perlakuan Alkali (NaOH) Terhadap Morfologi dan Kekuatan Tarik Serat Mendong, *Jurnal Rekayasa Mesin*, Vol. 4, No. 3, Hal. 233.