

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Alian, H. (2011). Pengaruh Variasi Fraksi Volume Semen Putih Terhadap Kekuatan Tarik Dan Impak Komposit *Glass Fiber Reinforce Plastic* (GFRP) Berpenguat Serat *E-Glass Chop Starnd Mat* dan Matriks Resin *Polyester* Palembang: Universitas Sriwijaya.
- [2] Emmy, D. S., Nasmi, H. S., IGNK, Y., Sinarep, T. 2012. Pengaruh Panjang Serat Dan Fraksi Volume Terhadap Kekuatan *Impact* Dan Bending Material Komposit *Polyester- Fiber Glass* Dan *Polyester-Pandan Wangi*. Universitas Mataram, Vol. 2, No. 1.
- [3] Ihsan, R. N., Moch., A. I. 2015. Pengaruh Susunan Lamina Komposit Berpenguat Serat *E-Glass* Dan Serat *Carbon* Terhadap Kekuatan Tarik Dengan Matrik *Polyester*. Universitas Negeri Surabaya. JTM. Vol. 3, No. 3, 32-39.
- [4] Ilmy, M. A., Salahuddin, J., Ahmad, A. R. 2018. Pengaruh Fraksi Volume *Fiber Glass* Terhadap Sifat Mekanik Komposit *Fiber Glass/Epoxy* Dengan Metode Vari. Universitas Jember. Jurnal Stator, Vol. 1, No. 1.
- [5] Jones, R.M. 1975. *Mechanics of Composite Materials*. Washington DC: Scripta Book Company.
- [6] Jones, Robert M., 1999. *Mechanic Of Composite Material-2nd Edition*. Taylor & Francis, USA.
- [7] Kristianto, L. 2018. Pengaruh Persentase Serat *Fiber Glass* Terhadap Kekuatan Tarik Komposit Matrik Polimer Poliester. Skripsi. Universitas Sanata Dharma Yogyakarta.
- [8] Malau, V. 2010. Karakterisasi Sifat Mekanis Dan Fisis Komposit *E-Glass* Dan Resin Eternal 2504 Dengan Variasi Kandungan Serat, Temperatur Dan Lama Curing. Univesitas Gajah Mada. Mekanika, Vol. 8, No. 2.
- [9] Mallick, P.K. 2007. *Fiber-Reinforced Composites*. CRC Press Taylor & Francis Group. hal 24- 40.

- [10] Matthews, F. L., Rawlings, R.D. (1993). *Composite Material Engineering And Science*, Imperial College Of Science. UK: Technology And Medicine London.
- [11] Nayiroh, N. 2013. Teknologi Material Komposit. Universitas Islam Maulana Malik Ibrahim.
- [12] Pranata, M. Sagitra, 2018. Pengaruh Perbandingan Berat Serat Tebu Dan Serat Fiber Bermatrik Resin *Polyester* Terhadap Kekuatan Mekanik Komposit Pada Untuk Panjat Tebing. Politeknik Negeri Sriwijaya.
- [13] Purboputro, P. I. 2006. Pengaruh Panjang Serat Terhadap Kekuatan Impak Komposit Enceng Gondok Dengan *Matriks Polyester*. Universitas Muhammadiyah Surakarta. Media Mesin, Vol. 7, No. 2, 70-76.
- [14] Rahman, M. Budi Nur, Kamiel Berli P. 2011. Pengaruh Fraksi Volume Serat terhadap Sifat-sifat Tarik Komposit Diperkuat *Unidirectional* Serat Tebu dengan Matrik Poliester. Jurnal Ilmiah Semesta Teknik. Vol. 14, No.2, hal 133-138.
- [15] Sari, N. H., Achmad Z., Fitratul, W. 2011. Pengaruh Panjang Serat Dan Fraksi Volume Serat Pelepah Kelapa Terhadap Ketangguhan *Impact* Komposit *Polyester*. Universitas Mataram. Vol. 1, No. 2.
- [16] Setiaji, D. A. B. T. 2016. Optimasi Parameter Proses *Vacuum Assisted Resin Infussion* Terhadap Sifat Fisik dan Mekanik Komposit *Polyester Fiber Glass*. Skripsi. Universitas Jember.
- [17] Yunus, Mochammad, Dwi, A., M. Cakra, P.P. 2020. Pembuatan Dan Pengujian Sifat Mekanik Komposit Bahan Serat Fiberglass Dan Serat Daun Nanas Dengan Matrik Resin *Polyester* Pada Panel Panjat Dinding. Politeknik Negeri Sriwijaya. Jurnal Austenit Vol. 12, No. 1.