

## DAFTAR PUSTAKA

- Aart van Vuure. (2008). *Natural Fiber Composites Recent Development*, Katholike Universitas Leuven.
- Anggara Daryanto. (2018). *Pengaruh Komposisi Bahan Pada Komposit Serabut Kelapa dan Serat Fiber Glass Terhadap Kekuatan Impact dan Bending Dengan Media Matriks Resin Polyester Pada Point Panjat Dinding*. [eprints.polsri.ac.id](http://eprints.polsri.ac.id).
- Agus Dwi Catur, Paryanto D.S., Sinarep, Nanang Prayitno. (2014). *Sifat Mekanik Komposit Sandwich Berpenguat Serat Bambu-Fiberglass dengan Core Polyurethane Rigid Foam*. *Jurnal Rekayasa Mesin* Vol.5, No 1.
- Agus Budiman, Sugiman (2016). *Karakteristik Sifat Mekanik Komposit Serat Bambu Resin Polyester Tak Jenuh Dengan Filler Pertikel Sekam*. *Dinamika Teknik Mesin*, Volume 6 No. 1.
- Budha Maryanti, A. As'ad Sonief, Slamet Wahyudi. (2011). *Pengaruh Alkalisasi Kompos Serat Kelpa-Poliester Terhadap Kekuatan Tarik*. *Jurnal Rekayasa Mesin* Vol.2, No 2.
- Bledzki AK & Gassan J. (1999). *Composites Reinforced With Cellulose Based Fibres*, *Prog Polym Sei* 24 (): 221-274.
- Buku Petunjuk Praktikum Material*. (2020). Laboratorium Jurusan Teknik Mesin. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Daniel Andri Porwanto, Lizda Johar. (2003). *Karakteristik Komposit Berpenguat Serat Bambu Dan Serat Gelas Sebagai Alternatif Bahan Baku Industri*. <http://digilib.its.ac.id>
- Defoirdt N, Biswas S, De Vriese L, Tran L.Q.N, Van Acker J, Ahsan Q, Gorbatiikh L, Van Vuure A, Verpoest I. (2010), *Assessment of the tensile properties of coir, bambu and jute fibre*, *Composites*, Part A 41, pp. 588–595.
- Dian WahidHermawan, Masturi, Ian Yulianti. (2015). *Ketahanan Tekan Komposit Dari Resin Epoksi Berpenguat Serat Bambu*. *Jurnal Fisika* Vol 5 No.1.
- I Made Astika, I Putu Lokantara, I Made Gatot Karohika (2013). *Sifat Mekanis Komposit Polyester dengan Penguat Serat Serabut Kelapa*. *Jurnal Energi dan Manufaktur* Vol.6 No.2.
- I Putu Lokantara. (2012). *Analisis Kekuatan Impact Komposit Polyester-Serat Tapis Kelapa Dengan Variasi Panjang Dan Fraksi Volume Serat Yang Diberi Perlakuan NaOH*. *Dinamika Teknik Mesin*, Volume 2 No.1.

Jonathan Oroh, Frans.P, Romels Lumintang. (2013). *Analisis Sifat Mekanik Material Komposit Dari Serat Serabut Kelapa*. [ejournal.unsrat.ac.id](http://ejournal.unsrat.ac.id).

Romies C.A, Rudy Soenoko, Slamet Wahyudi. (2011). *Komposisi Hbrid Polyester Berpenguat Serbuk Batang Dan Serat Serabut Kelapa*. *Jurnal Rekayasa Mesin* Vol 2, No 2.

Schwartz. (1984) *Composite Material Handbook*, McGraw Hill Inc, New York.

Trujillo E. (2014). *Bamboo fibres for reinforcement in composite materials: Strength Weibull Analysis*. *Journal Composites. Parts A* 61 ( ): 115-125.

Wibisono, Sutrisno. (2015), *Pengaruh Fraksi Serat Serabut Kelapa Dan Resin Unsurated Polyester Terhadap Kekuatan Tarik Komposit*, <http://www.unmermadiun.ac.id/ejurnal/index.php/agritek/article/view/6>.



## LAMPIRAN

