

## DAFTAR PUSTAKA

- Campbell, F. C., 2010. *Structure Composite Material*. ASM International.
- Callister, W. D. 2007. *Material Science And Engineering*. 7<sup>th</sup> ed. New York: John Wiley & Sons, Inc.
- Daryanto, Y., 2007, “*kajian Potensi Angin Untuk Pembangkit Listrik Tenaga baru*”, Departemen Energi dan Sumber Daya Mineral, 2005. Pengelolaan Energi Nasional.
- Deri. W., dan Alimin M., 2019, *Pengaruh Penambahan Aluminium Pasta dengan Sikacim Concrete Additive atau Katalis Mekpo Terhadap Sifat Fisis Papan Beton Ringan Berserat Sabut Kelapa*, Universitas Andalas, Padang
- Dermawan, H., 2012, “*Perancangan Turbin Angin Savonius Sumbu Vertikal*”.
- Gibson, R. F. 2012. *Principles Of Composite Material Mechanic*. Edisi Ketiga. Boca Raton: CRC Press.
- Hermansyah, H. F. ( 2011). *Pengaruh orientasi serat pada komposit resin polyester*, 46-52.
- Ishak, M. R., S. M. Sapuan, Z. Lema, M. Z. A. Rahman, dan U. M. K. Anwar. 2012. Characterization of Sugar Palm (Arenga Pinnata) Fibres. *Jurnal Therm Anal Calorim* 109: 981–989.
- Mohammad Istajarul A, Amalia F, Muthia D.N., 2017, *Densitas dan Porositas Batuan*, ITS, Surabaya.
- Mr. Santhosh Kumar. M, D. S. (2014). Study on Effect of Thickness and Fibre Orientation on a Tensile and Flexural Properties of a Hybrid Composite. 56-66.
- Nugroho, w. T. ( 2015). Pengaruh model serat pada bahan fiberglass terhadap kekuatan, ketangguhan, dan kekerasan material. *Jurnal ilmiah inovasi*, 27 – 32,.
- P.Dida Hero, Sudjito Suparman, Denny Widhiyanuriyawan. (2016). *Pemetaan Potensi Energi Angin di Perairan Indonesia Berdasarkan Data Satelit QuikScat dan WindSat*. Teknik Mesin Politeknik Negeri Kupang, Adi Sucipto-Kupang. Teknik Mesin Universitas Brawijaya Indonesia, MT Haryono, 167 – Malang.
- Prantasi, H. (2018). *Teori dan Aplikasi Material Komposit dan Polimer*. Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Program Study Teknik Elektro, FT UMRAH. Ginting, Soeripno, J., 1993, *“Pemasangan dan Uji Coba Pemanfaatan Kincir Angin Poros Horisontal.”*, Lembaga Fisika Nasional LIPI, Bandung

Ruzita Sumiati, Khairul Amri, Hanif *“ rancang bangun micro turbin angin pembangkit listrik untuk rumah tinggal di daerah kecepatan angin rendah”*. (2014)

Sugeng S, Qomaruddin, B H Priyambodo., 2019, *KARAKTERISASI FLUIDITAS, DENSITAS DAN SIFAT MEKANIS Cu(20-25)wt.%Sn PADA PENGECORAN METODE SAND CASTING DAN INVESTMENT CASTING*, Universitas Muria Kudus, Kudus.

Wilmesa, A., & Hornbergera, K. (2015). *Influence of Fiber Orientation and Multiaxiality on the Fatigue. Procedia Engineering*, 148 – 160.