

## DAFTAR PUSTAKA

- ASM International, 2001, *Composite, Vol 21*, ASM International
- Auliya Rahman dkk. 2016, Pengaruh Komposisi Material Komposit Dengan Matriks *Polypropylene* Berpenguat Serat Alam Terhadap Morfologi dan Kekuatan Sifat Fisik.
- Anton Widayanto. 2012, Analisa Komposit Arang Sekam Padi Dan Arang Serbuk Gergaji Pada Rekayasa Filter Air.
- Bayu Pamungkas A. 2015. Pengaruh variasi suhu pengeringan terhadap kekuatan Tarik dan Impak komposit bermatriks *Epoxy* berpenguat serbuk kayu albasia dan serat gelas Woven. Yogyakarta : STTA
- Composites and Applications Session delivered by: Dr. Srikari S
- Fajar Taufik. 2015, pengaruh variasi waktu dan kecepatan pengadukan epoxy terhadap kekuatan tarik dan dampak pada komposit serbuk kayu albasia.
- Gibson, Ronald F. 1994. *Principles Of Composite Material Mechanics*. New York : Mc Graw Hill, Inc
- Hizba Muhammad S. 2015. Pengaruh Variasi Waktu Dan Kecepatan Pengadukan Terhadap Kekuatan Tarik Dan Dampak, Pada Komposit Bermatriks Epoxy Berpenguat Serat Gelas Dan Serbuk Kayu Albasia.
- International *Carbon black* Association, *Carbon black User's Guide : Safety, Health, & Environmental Information*.
- Jayi W. 2016, Pengaruh Filler Mikro Partikel Karbon Tempurung Kelapa (Cmp-Cs) Terhadap Photo Makro Dan Kekuatan Tarik Komposit Polyester. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Rahmatunnisa Binti S. 2009, Komposit Poliester Tak Tepu – Sekam Padi : Kesan Pencucian Terhadap Sifat Mekanikal Komposit
- Supardi. 2012, pengaruh kecepatan putaran pengaduk terhadap karakteristik mekanik *epoxy* – Organoclay Montmorillonite nanokomposit.
- Stephanus H. D. Saputra. 2015. Pengaruh fraksi volume serbuk kayu albasia terhadap kekuatan Tarik dan Dampak pada komposit bermatriks *Epoxy*. Yogyakarta : STTA

- R.E. smallman dan R.J.Bishop. 2000, Metalurgi fisik modern dan rekayasa material.
- R. C. Bradt, D. Munz, M. Sakai dan K. W. White. 2005, Fracture Mechanics of Ceramics-Active Materials, Nanoscale Materials, Composites, Glass and Fundamentals.