

## DAFTAR PUSTAKA

- Batubara, R. (2006). *Teknologi Bleaching Ramah Lingkungan*. Universitas Sumatra Utara : Medan
- Diharjo, (2006) Pengaruh Perlakuan Alkali terhadap Sifat Tarik Bahan Komposit Serat Rami-*Polyeter*. Vol. 8, No. 1
- Ferriawan Yudhanto., 2017 “Proses manufaktur dan mikromekanika pada material Komposit. ISBN :978-602-98339-0-4
- Gibson, O. F., 1994. “*Principle of Composite Materials Mechanics*”, McGraw-Hill Inc., New York, USA.
- Greschik, T. (2008).*Treatment of pulp.United State Application No.6.557.234 B1*. 18 Mei 2006
- Jones, M.R., 1975, *Mechanics of Composite Material*, MC Graw Hill Kogakusha,Ltd.
- Kombinasi Serat Kenaf Acak dan Anyam*. Skripsi, Semarang, Indonesia: Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Negeri Semarang
- Liu dan Day, 2007. *Surface Modification and Micromechanical properties of Jute Fiber Mat Reinforced Polypropylene*, State- Key of Chemical Engineering East China University of science and technology, China
- Maryanti B., Sonief A, wahyudi S., 2011, *Pengaruh Alkalisasi Pengaruh Serat Kelapa-Poliester Terhadap Kekuatan Tarik* . Jurnal Rekayasa Mesin, Vol.2, No.2.
- Nasmi, (2012) *Study Kekuatan Bending dan Struktur Mikro Komposit Polyethylene Yang Diperkuat Oleh Hybrid Serat Sisal Dan Karung Goni*, Volume 2 No. 2. ISSN : 2088-088X.
- Onggo, H. dan Astuti, J. T. (2004).*Pengaruh Sodium Hidroksida dan Hidrogen Peroksida terhadap Rendaman dan Warna Pulp dari Serat Daun Nanas* Pusat Penelitian Fisika-Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI).
- Purwanto, (2013) Karakteristik Morfologi dan trukturmikro Serat Kenaf (*Hibiscus Cannabinus L.*) Akibat perlakuan kimia. ISSN : 0853-0823

- Rahmat, (2016) Studi Pengaruh Perlakuan *Alkali* dan Panas Terhadap Sifat Mekanik Serat Kenaf Untuk Bahan Komposit, Volume XIV Nomor 22.
- Ronie (2011) Studi Proses Bleaching Serat Eceng Gondok Sebagai Reinforced Fiber. Vol. 4 No. 4
- Tutus, A(2004). *Bleaching of Rice Straw Pulps with Hidrogen Peroxide*. Pakistan Journal of Biological Scinces, Vol8 : 1327-1329
- Van Dam, J.E.G. (2002). *Coir Processing Technologies: Improvement of Drying, Softening, Belaching and Dyeing Coir Fibre/Yarn and Printing Coir Floor Coverings*. FAO and CFC : Netherlands
- Wicaksono, Arif. 2006, *Karakterisasi Kekuatan Bending Komposit Berpenguat*
- Wildan, (2010) Studi Proses *Bleaching* Serat Kelapa Sebagai *Reinforced Fiber*. ISSN : 1411-4216
- Zeronian, S., & Inglesby, M. (1995). *Cellulose*, 2, 265.