

DAFTAR PUSTAKA

- Anggraini, D dan Roliadi, H., 2011, Pembuatan Pulp dari Tandan Kosong Kelapa Sawit untuk Karton pada Skala Usaha Kecil, Jurnal Penelitian Hasil Hutan, Vol. 29, No. 3, 211-225.
- Chang, S.H., 2014, An Overview of Empty Fruit Bunch from Oil Palm as Feedstock for Biooil Production, Biomass & Bioenergy, 1-8
- Fajar Paunda. 2022 pengaruh variasi fraksi volum serat tandan kosong kelapa sawit dan serat ampas tebu terhadap kekuatan tarik komposit hybrid bermatrik polyester, Program Studi Teknik Mesin, Jurusan Teknologi Produksi dan Industri, Institut Teknologi Sumatera Vol. 5 No. 1 2022.
- Gibson O.F., 1994, principle of composite materials mechanics, Mcgraw-Hill Inc., New York, USA
- Hendrikus Wona. 2015. Pengaruh Variasi Fraksi Volume Serat Terhadap Kekuatan Bending Dan Impak Komposit Polyester Berpenguat Serat Agave Cantula. Jurnal. Universitas Nusa Cendana. NTT.
- Junkarnadi Sitorus. 2015. Perlakuan Serat Tandan Kosong Kelapa Sawit Dan Pembuatan Komposit Polimer Busa Serta Analisa Hasil Uji Tarik Departemen Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Sumatera Utara vol 3, No 1 maret 2015.
- Jones, R.M, 1999 Mechanics of composite materials second edition, Blacksburg: taylor&francis.
- Lusiani R, Sunardi, dan Ardiansyah Y, 2015. Pemanfaatan Limbah Tandan Kosong Kelapa Sawit Sebagai Papan Komposit Dengan Variasi Panjang .Jurnal Teknik Mesin Untirta. 1:46-54.

- Mashuri. 2007. Efek Termal Dan Bahan Penggandeng (Coupling Agent) Silane Terhadap Kestabilan Mekanik Bahan Komposit poliesther Dengan Pengisi Partikulit Sic. Jurnal Sains Materi Indonesia Indonesian Journal of Materials Science. 9. 40-45.
- Nasiruddin. 2014 Analisis termal mekanis komposit matrik *polyester* dengan aditif partikel *montmorillonite* berpenguat serat kanaf anyam. Jember badan penelitian jember.
- Nurdin Bukit, 2012. Analisis Mekanik dan Morfologi Mikro Komposit dengan Bahan Pengisi Karbon Hitam dan Zeolit Alam. Medan : Fisika FMIPA Unimed.
- Pradana A. W. 2014. Pengaruh Variasi Panjang Serat Dan Variasi Fraksi Volume Terhadap Kekuatan Mekanik Material Komposit Polyester Dengan Penguat Serat Daun Nanas. Skripsi Universitas Jember. Jember.
- Riana Glory, dkk. 2012. Pengaruh H₂O₂ Konsentrasi Naoh Dan Waktu Terhadap Derajat Putih Pulp Dari Mahkota Nanas. Palembang: Universitas Sriwijaya Press.
- Schwartz, M.M, 1984, *Composite Material Handbook*, McGrawHill, Singapore
- Surdia, T., dan Saito, S., 1995, *Pengetahuan Bahan Teknik*, PT. Pradnya Paramita, Jakarta.
- Sudiyani YK, C Sembiring, H Hendarsyah dan S Alawiyah, 2010. Pengolahan Awal dengan Basa NaOH dan Sakarifikasi Enzimatis Serat Tandan Kosong Kelapa Sawit (TKKS) untuk reduksi Etanol. Menara Perkebunan, 78: 70-74.