

DAFTAR PUSTAKA

- Amanto, H., dan Daryanto, (1999), *Ilmu Bahan*, cetakan pertama, Bumi aksara.
- Biantri, Raynasari, (2011), *Pengaruh Suhu Penyimpanan Terhadap Sifat Fisik dan Mekanik Kemasan Plastik Retail*, Fakultas Teknologi Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Deswita, K.K. Aloma, Sudirman Gunawan Indra., (2008), Modifikasi Polietilen Sebagai Polimer Komposit *Biodegradable* Untuk Bahan Kemasan, *Jurnal Sains Materi Indonesia*, hal : 37 – 42.
- Diharjo, K., *Pengaruh Perlakuan alkali Terhadap Sifat Tarik Bahan Komposit Serat Rami-Polyester*, Fakultas Teknik Universitas Kristen Petra.
<http://www.petra.ac.id/~puslit/journals/dir.php?departmentID=MES>
- Enie, H. dan Karmayu, K., (1981), *Pengantar Teknologi Tekstil*, Departemen Pendidikan dan Kebudayaan.
- Ery, Lena, p., (2010), *Sifat Mekanik Komposit Polietilena Dengan Serat Batang Pisang*, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan
- Feldman, Dorel., (1995), *Bahan Polimer Konstruksi Bangunan*, Terjemahan Anton J, Hartomo, Penerbit PT Gramedia Pustaka Utama hal 21).
- Fessenden, R., (1982), *Kimia Organik*, Terjemahan Aloysius, Jilid I, Edisi Ketiga, Penerbit Erlangga, hal 428
- Hadi, B., K., (2000), *Mekanika Struktur Komposit*, Direktorat pembinaan penelitian dan pengabdian pada masyarakat, Bandung: hal 22
- Ikrar, L.M. <http://cybex.deptan.go.id/lokalita/lidah-mertua-sansieviera-sebagai-penyerap-polutan>, (akses 7 Oktober 2012)

Kanimozhi, M., (2011), Investigating The Physical Characteristics Of *Sansevieria Trifasciata* Fibre, *Journal of scientific and research*.1(1).1-4.

Majid, Abdul, Rohani,; Ismail, Hanafi, and Taib, Mat, Razaina., (2010), Effects of Polyethylene-g-maleic Anhydride on Properties of Low Density Polyethylene/ Thermoplastic Sago Starch Reinforced Kenaf Fibre Composites, **19** (7), 501-510.

Musanif, I., S., (2011), Karakterisasi serat daun “RZ” (*Sansevieria Trifasciata Prain*) Sebagai Material Penguat Komposit Berbasis Serat Alam.1(2).22-28.

Pine, Stanley, H.; Hendrickson, James, B.; Cram, Donald, J. dan Hammond, George, S., (1988), *Kimia Organik 2*, Terjemahan roehyati joedodibroto dan sasanti w.purbo-hadiwidjoyo, Terbitan keempat, Penerbitan ITB, Bandung, hal 1066.

Sijabat, A., (2010), Pengujian Sifat Mekanik Komposit Polietilena Dengan *Filler* Serat Sabut Kelapa, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.

Sinulingga, C., (2010), *Preparasi Dan Karakterisasi Campuran HDPE Dengan Serat Tandan Kosong Kelapa Sawit Sebagai Bahan Komposit*, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.

Situmorang, M. (2011), *Buku Pedoman Skripsi*, FMIPA Unimed, Medan.

Smallman, E. R., dan Bishop, J., R., (2000), *Metalurgi Fisik Modren dan Rekayasa Material*, Penerjemah Sriati Djaprie, Penerbit Erlangga, jakarta, Hal.399.

Sukanto, H., (2003), Pengaruh Suhu Sintering Terhadap Densitas dan Kekuatan Komposit Plastik – Karet.*Jurnal Ilmiah Teknik Mesin CakraM*. 3(1).57-61.

Vlack, Van., (1992), *Ilmu dan Teknologi Bahan*, Edisi kelima, Penerbit:Elangga, Jakarta, hal.589 & 596.

Vlack, Van., (2004), *Elemen-elemen Ilmu dan Rekayasa Material*, Terjemahan, edisi 6, Erlangga, Jakarta.hal 32.

<http://danidwikw.wordpress.com/tag/charpy/>, (akses 07 November 2012 11:11)

<http://evgust.wordpress.com/2011/04/16/serat-rami/selulosa/> (akses 11 November 2012 17:34)

http://id.wikipedia.org/wiki/Maleat_anhidrida, (akses 14 Oktober 2012 11:25)

<http://raviirvan.blogspot.com/>, (akses 14 Oktober 2012 11:30)

<http://www.ristek.go.id/index.php/module/News+News/id/11027/print>, (akses 14 Oktober 2012 12:10).



THE
Character Building
UNIVERSITY