

## DAFTAR PUSTAKA

- Bukit, N., (1988), *Beberapa Pengujian Sifat Mekanik dari Komposit yang Diperkuat dengan Serat Gelas*, Skripsi, FMIPA, USU, Medan.
- Cowd, M.A., (1991), Kimia Polimer, ITB press Bandung, Bandung.
- Diharjo, K., (2006), *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](http://www.petra.ac.id/puslit/journals/dir.php?DepartmentID=MES)
- Gibson, F.R., (1994), *Principles of composite Material Mechanics, Internasional Edition*, McGraw-Hill Inc, New York.
- Ginting, S., (2002), *Sifat Sifat Polietilena*.
- Hartono, (1998), *Bahan Polimer*, Penerbit PT Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Hyer, M. W., (1998), *Stress Analysis of fiber- Reinforced Composite Materials*, Penerbit McGraw-Hill, New york.
- Limbong, M., (2010), *Pengujian Sifat Mekanik Komposit dan Thermal Komposit Polietilena Dengan Serat Pandan duri*, Skripsi, FMIPA. UNIMED, Medan.
- Maryono, (2008), *Sifat Mekanik Komposit Polietilena Dengan Filler Serbuk Sekam Padi Sebagai Alternatif Bahan Jerigen Plastik*, Skripsi, FMIPA, Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Mulyadi, (2007), *Pengaruh Konsentrasi NaOH sebagai Media Pendingin Terhadap Sifat Mekanik Baja Karbon Menengah dengan Adanya Perlakuan Panas*, Skripsi, FMIPA, UNIMED, Medan.
- Nesti, (2011), *sifat Mekanik Komposit Polipropilena Daur Ulang dengan Filler serat sabut kelapa* Skripsi, FMIPA, UNIMED, Medan.
- Ramotan, (2011), *Sifat Mekanik Komposit Polietilena Daur Ulang dengan Filler Serat Pandan Duri*, Skripsi, FMIPA, UNIMED, Medan.
- Ram, R., (2008), *Karakteristik Termoplastik Polietilena dengan Serat Batang Pisang sebagai Komposisi untuk Bahan palet Kayu*, Tesis, Sekolah Pasca sarjana, USU, Medan.
- Setyadmidjaya, Djoehana, (1995), *Bertanam Kelapa*, Penerbit kasinius, Jakarta.
- Sijabat, Apriani, (2010), *Pengujian Sifat Mekanik Komposit Polietilena dengan Filler Sabut Kelapa*, Skripsi, FMIPA, UNIMED, Medan.
- Surdia, T. M.S, dan Saito, S, (2005), *Pengetahuan Bahan Tehnik*, Penerbit PT. Pradnya Paramita, Jakarta.
- Zemansky, Sears, (2002), *Fisika Universitas* Edisi 10, Erlangga, Jakarta.

