

## DAFTAR PUSTAKA

- Adi., 2015, “Peluru atau mimis senapan angin”, diakses pada 28 Maret 2017 dari <http://senapanlokal.blogspot.co.id/2015/09/peluru-atau-mimis-senapan-angin.html>.
- Anugra, B, A Rusnaldy dan Haryanto, I., 2014, “pengaruh bentuk proyektil terhadap ketahanan balistik pada plat baja tipis”. *Jurnal Teknik Mesin*, Universitas Diponegoro. Semarang.
- Askeland., D. R., 1985, “*The Science and Engineering of Material*”, Alternate Edition, PWS Engineering, Boston, USA.
- Bagir, A dan Pradana, G. R., 2011, “Pemanfaatan Serat Eceng Gondok Sebagai Bahan Baku Pembuat Komposit”. *Jurnal Teknik Kimia UNDIP*. Semarang.
- Basuki., 2014, “Rompi anti peluru”, diakses pada 25 Maret 2017 dari <http://www.artileri.org/2014/01/jenis-bahan-dan-cara-kerja-rompi-anti-peluru.html?m=0>.
- Bismarck., 2002, “*Influence of alkali treatment on surface properties of fibers*”, Me Graw hill, New York.
- Callister, W. D., 2007, “*Material Science and Engineering*”, An Introduction 7ed, Department of Metallurgical Engineering The University of Utah, John Willey and Sons, Inc.
- Diharjo K, S, Triyono dan Abdullah G., 2002, “*Rancang Bangun Dinding Kereta Api Dengan Komposit Sandwich Serat Gelass*”. Penelitian Hibah Bersaing X, DIKTI. Jakarta.
- F.L. Matthews dan R.D Rawlings., 1994, “*Composite Materials*”: Engineering and Science. London.
- Frida, Emma., 1992, “Beberapa Sifat Mekanis Dari Papan Komposit Serat Pendek Ijuk Dengan Resin Epoksi Dan Resin Poliester”. *Jurnal FMIPA*. USU: Medan.
- Gibson, R. F., 1994, “*Principle of Composite Material Mechanics*”, Department of Mechanical Engineering Wayne State University, Detroit Michigan.
- Handri I., 2015, “*Zat Katalis Dalam Resin Finishing*”, Sekolah Tinggi Teknologi Tekstil. Bandung.
- Kadir A, Aminur dan Marzan., 2014, “ Pengaruh Pola Anyaman Terhadap Kekuatan Tarik Dan Bending Komposit Berpenguat Serat Bambu”. *Jurnal Ilmiah Teknik Mesin*. Universitas Halu Oleo. Kendari.
- Manan A., 2011, “*Metalografi*”, Laboratorium Metalurgi Fisik, Universitas Hasanuddin. Makassar.

- Matthews, F.L., Rawlings, RD., 1993, “*Composite Material Engineering And Science*”, Imperial College Of Science, Technology And Medicine, London, UK.
- Nindhia, T, G, T dan Anakottapary, D, S., 2011,” Baju tahan peluru ekonomis terbuat dari komposit polimer diperkuat butiran silikon karbida dan serat karbon”. *Jurnal Teknik Mesin*, Universitas Udayana. Bali.
- Nurohman H., 2015, “*Bahan Pembuatan Fiberglass*”, diakses pada 27 Maret 2017 dari <https://holilnurohman.wordpress.com/fiberglass/jenis-jenis-resin/>.
- Oza, S., 2010, “*Thermal and Mechanical Properties of Recycled High Density Polyethylene/hemp Fiber Composites*”. University City Blvd Charlotte, NC, 28223, USA., pp. 31-36.
- Purboputro, P, I., 2006, “Pengaruh Panjang Serat Terhadap Kekuatan Impak Komposit Eceng Gondok Dengan Matriks Poliester”, *Jurnal Teknik Mesin*, Jurusan Teknik Mesin Universitas Muhammadiyah. Surakarta.
- Ray, D, Sarkar, B, K, Rana, A, K, and Bose, N, R., 2001, “Effect of Alkali Treated Jute Fibers on Composites Properties”, *Bulletin of Materials Science*, Vol. 24, No. 2, pp. 129-135.
- Schwartz, M., 1997, “*Composite Materials Handbook*”, Mc Graw Hill Inc. New York.
- Silalahi F., 2008, “Kinerja Komposit”. *Jurnal Teknik kimia*, Universitas Indonesia. Depok.
- Sirait, D.H., 2010, “*Material Komposit*”, Erlangga, Jakarta.
- Soewardi, B dan Utomo, L, H., 1975, “*Kemungkinan Pemanfaatan Tumbuhan Pengganggu Air Rawa Pening*”. Inspection Report Biotrop. Bogor.
- Surdia, prof. Ir. Tata., 2000, “*Pengetahuan bahan teknik, cetakan kelima*”, PT Pradnya Paramita, Jakarta, hal. 7-48, 173-234.
- Suwanto, B., 2012, “Pengaruh Temperatur Post-Curing Terhadap Kekuatan Tarik Komposit Epoksi Resin Yang Diperkuat Woven Serat Pisang”. *Jurnal Teknik Sipil*, Politeknik Negeri Semarang. Semarang.
- Vlack, A & Lawrence H., 1985, “*Ilmu dan Teknologi Bahan*”. Edisi ke 5 (Djapri, Sriati, Trans), Erlangga, Jakarta.