

## DAFTAR PUSTAKA

- Achmad Nurhidayat dan Wijoyo. 2014. Pengaruh Fraksi Volume Serat Cantula Terhadap Ketangguhan Impak Komposit Cantula-Hdpe Daur Ulang Sebagai Bahan Core Lantai Ramah Lingkungan. *Jurnal energi dan manufaktur Pros iding SNATIF Ke -(1): 1-8.*
- Anhar Pulungan Muhammad. 2017. Analisis Kemampuan Rompi Anti Peluru Yang Terbuat Dari Komposit HGM-Epoxy Dan Serat Karbon Dalam Menyerap Energi Akibat Impact Peluru. *Jurnal Energi dan Manufactur, No.(1): 1-95.*
- Eva Novarini dan Mochammad Danny Sukardan. 2015. Potensi Serat Rami (Boehmeria Nivea S. Gaud) Sebagai Bahan Baku Industri Tekstil Dan Produk Tekstil Dan Tekstil Teknik. *Arena Tekstil Vol. 30 No. 2, DeSEMBER 2015: 113-122*
- Fachur Sag, 2019. Dikenal Lebih Kuat Dari Baja, Ini Kekurangan Serat Karbon, <https://mobilmo.com/pasar-mobil/dikenal-lebih-kuat-dari-baja-ini-kekurangan-serat-karbon-aid3654>. Diakses tanggal 13 oktober 2019.
- Fitransyah, 2013. Fungsi Matriks Komposit, <https://fitransyah.wordpress.com/2013/10/22/fungsi-matriks-komposit/>. Diakses tanggal 10 oktober 2019.
- Hadenholics, 2008. Metode Dalam Pembuatan Produk Menggunakan Material Komposit.<http://adenholics.blogspot.com/2008/03/metode-dalam-pembuatan-produk.html>.
- Haidar AW, 2015 ,Gambar peluru caliber 9mm X 19mm dengan menunjukan kecepatan tinggi.
- Hendy Rianto, 2017. Komposit (definisi, klasifikasi, dan aplikasi), <https://hendyriyanto1992.blogspot.com/2017/09/komposit-definisi-klasifikasi-dan.html>.

- Hidayat Achmad. 2019. *Analisa Kekuatan Tarik dan Kekuatan Impak Komposit Matrik Polyester Berpenguat Campuran Karbon dan Kapas*. Skripsi. Fakultas Teknologi Industri Institut Teknologi Nasional, Malang.
- Mardiyati, 2018 Gambar *Soft body armor* pada rompi anti peluru.
- Romadhona Ilham, 2018. Analisa pengaruh variasi arah serat komposit matriks polyester terhadap sifat mekanis. *Edisi 1. Institut Teknologi Nasional Malang*.
- Santo Rubber, 2019. Karet Silikon/silikon rubber, <https://www.industri karet.com/karet-silikon.html>.
- Septyawan Dwi. 2010. Kevlar Komposit. <http://dwi-septyawan.blogspot.com/2010/01/kevlar-composite.html>, diakses tanggal 18 oktober 2019.
- Sujana Wyn dan Astana Widi I Km. 2013. Pemanfaatan Silicon Rubber Untuk Meningkatkan Ketangguhan Produk Otomotif Buatan Lokal. *Jurnal Energi dan Manufaktur Vol.6, No.(1): 1-94*.
- Taufik Yoriwe Kenbae, 2013. Sifat Mekanis. <http://taufik-yoriwe.blogspot.com/2013/02/sifat-mekanik-bahan.html>.
- Wikipedia, 2019. Agave, <https://id.wikipedia.org/wiki/Kapas>.
- Wikipedia, 2019. Serat, <https://id.wikipedia.org/wiki/Serat>.
- Wordpress, 2016. Metode Pembuatan Material Komposit Konvensional (Hand Lay-up & Spray-up), <https://indokompositdotorg.wordpress.com/2016/04/05/metode-pembuatan-material-komposit-konvensional-hand-lay-up-spray-up/>.