

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Campbell, F. C. 2010. "*Structural analysis*". New York: ASM International.
- [2] Abdurohman, K dan A, Marta. 2016. "*Kajian Eksperimental Tensile Properties Komposit Poliester Berpenguat Serat Karbon Searah Hasil Manufaktur Vacuum Infusion Sebagai Material Struktur Lsu*". Jawa Barat: Pusat Teknologi Penerbangan LAPAN.
- [3] Bum.go.id. 2021. "*N219 Dikembangkan Sebagai Pesawat Amphibi*". <https://bumn.go.id/media/news/n219-dikembangkan-sebagai-pesawat-amphibi>. Diakses 28 Mei 2021
- [4] Adjiantoro, B dan B. Sriyono. 2014. "*Pembatan Material Komposit Matriks Paduan Al-6,2%Mg/Al₂O₃(p) Dengan Proses Stirr-Casting*". Banten: Pusat Penelitian Metalurgi LIPI.
- [5] Callister, William D. 2014. "*Materials Science and Eng*". New York: John Wiley & Sons, Inc.
- [6] Crestapol ® 1260-Scott Bader. 2019. "*Technical Data Sheet: Produk resin Crestapol ® 1260 Scott Bader London*". https://www.scottbader.com/wp-content/uploads/Crestapol_1260_TDS_Oct_2019.pdf. Diakses 20 Februari 2021.
- [7] K. Kaw, Autar. 2006. "*Mechanics of Composite Materials*". University of South Florida, Tampa: Taylor & Francis Group.
- [8] Gibson, F. R. 1994. "*Principles of Composite Material Mechanics*". New York: McGraw-Hill.
- [9] Fahmi. 2011. "*Pengaruh Orientasi Serat Pada Komposit Resin Polyester Serat Daun Nanas Terhadap Kekuatan Tarik*". Bandung: Teknik Mesin FTI, ITB.

- [10] Schwartz, M. M. 1984. *“Composite Material Handbook”*. New York: Mc Graw-Hill.
- [11] P.A, Daniel dan L, Johar. 2008. *“Karakterisasi Komposit Berpenguat Serat Bambu dan Serat Gelas Sebagai Alternatif Bahan Baku Industri”*. Surabaya: Teknik Fisika FTI, ITS.
- [12] Smith, W. F. 1996. *“Principle of Materials Science And Engineering”*, 2nd Edition. Mc Graw-Hill. Singapore.
- [13] Abdurohman, K. dan M. Siahaan. 2018. *“Pengaruh Penambahan Coremate Terhadap Kekuatan Tarik Pada Komposit Tipe Sandwich”*. Jawa Barat: Pusat Teknologi Penerbangan LAPAN.
- [14] Gago, I, dkk. 2020. *“Urethane-Acrylate / Aramid Nanocomposites Based on Mechanical Properties”*. Cartagena: Departemen Teknik, Politeknik Cartagena.
- [15] Astarsari. 2017. *“Pengaruh Variasi Arah Serat dan Jumlah Layer Terhadap Karakteristik Bending dan Torsional Stiffness Komposit Sandwich Serat Karbon dengan Core Kayu Balsa”*. Surabaya: Tugas Akhir Teknik Mesin FTI, ITS.
- [16] Torayca UT70-20G. 2021. *“Technical Data Sheet: Produk Serat Karbon UT70-20G”*. Torayca™.
- [17] Karbon Justus. 2015. *“Technical Data Sheet: Produk Serat Karbon Justus”*. PT. Justus Kimiaraya.
- [18] ASTM, D3039. 2002. *“Standart Test Method for Tensile Properties Of Polymer Matrix Composite Material”*. ASTM International.
- [19] ASTM, D6641. 2002. *“Standart Test Method for Compression Properties Of Polymer Matrix Composite Material”* ASTM International.
- [20] Indiamart. *“Sealant Tape”*. <https://www.indiamart.com/proddetail/butyl->

sealant-tape-3878658091.html. Diakses 10 April 2021

- [21] Uzay, Ç, dkk. 2017. “*Effect of Post-Curing Heat Treatment Process on Mechanical Properties of Fiber Reinforced Polymer (FRP) Composites*”. Adana: Departemen Teknik Mesin, Universitas Çukurova.
- [22] S.F, Ahmad, dkk. 2020. “*Pengaruh Post Curing Treatment dan Perendaman Air Laut Pada Komposit Hybrid Kevlar/Karbon*”. Bengkulu: Teknik Mesin, Universitas Bengkulu.
- [23] R.D, Eka, dkk. 2020. “*Analisis Kekuatan Tarik dan Bending Komposit Serat Karbon-Resin dengan Variasi Waktu Curing dan Suhu Penahanan 80°C*”. Semarang: Teknik Mesin, Universitas Wahid Hasyim.

