

DAFTAR PUSTAKA

ASTM C393 “*Standard Test Method for Flexural Properties of Sandwich Construction*”, Annual Book of ASTM Standard, West Conshohocken, United States.

Bagaskoro, Yoga 2018. Analisis Kekuatan Tarik dan *Bending* Struktur Komposit Serat Karbon Epoxy Dengan Metode Manufaktur *Hand Lay-Up*. Yogyakarta: Sekolah Tinggi Teknologi Adisutjipto.

Bhatia dkk. 2019. *Mechanical and Wear Properties of Epoxy Matrix Composite Reinforced with Varying Ratios of Solid Glass Microspheres*.

Dadang Setiyawan, Sri Mulyo dan Muhammad Dzulfikar, 2020, Analisa Kekuatan Komposit *Sandwich* Karbon *Fiber* dengan *Core Styrofoam* Sebagai Material Pada Model Pesawat Tanpa Awak (Uji Tarik dan *Bending*).

Febriyanto Satrio. 2011. Penggunaan Metode *Vacuum Assisted Infusion* pada Bahan Uji Komposit *Sandwich* untuk Aplikasi Kapal Bersayap *Wise-8*, Depok, Jakarta, Universitas Indonesia.

Gibson, FR. 1994. *Principles of Composite Material Mechanis*. International Edition, Mc. Graw-Hill Inc. New York.

<https://www.builder.id>

İLKE AYDINCAK, 2007 *Investigation Of Design And Analyses Principles Of Honeycomb Structures*.

Marsono, Ali, Nico Luwis, 2019, Karakteristik Mekanik *Panel Honeycomb Sandwich* Berbahan Komposit *Fiberglass* dengan Dimensi *Cell-Pitch* 400mm dan *Cell-Height* 30mm, Indonesia.

Plascore , Understanding Honeycomb Panels

- Prasetyo, Aris. 2015. Analisis sifat Mekanis Komposit Vinylester Eglass WR 185 dengan Menggunakan Metode Hand Lay-Up dan *Vacuum Resin Infusion*. Yogyakarta: Sekolah Tinggi Teknologi Adisutjipto.
- Schwartz, M. 1984. *Composite Materials Handbook*, Mc Graw-Hill mc., Newyork, USA
- Sherly Hutri Permatasari, 2017. Analisis Sifat Mekanik Komposit Serat E-Glass EW 135 Cloth-Resin Lycal dengan Metode *Vacuum Infusion*. Yogyakarta: Sekolah Tinggi Teknologi Adisutjipto.
- Tiju Thomas & Gaurav Tiwari, 2019 *Crushing Behavior of Honeycomb Structure: A Review*
- TTS *Integrated Training System Module 6 Material and Hardware*.
- Very Nandiwardhana, 2016. Pengaruh Tekanan Pada Metode *Vacuum Infusion* Terhadap Fraksi Volume dan Sifat Mekanis Komposit Serat Karbon WR200 Vinylester. Yogyakarta: Sekolah Tinggi Teknologi Adisutjipto.