

DAFTAR PUSTAKA

Ainur Rosyidin. 2021. Pengaruh Jumlah Lapisan Dengan Penguat Serat Karbon Fiber Dan Resin 1011 Dengan Proses Vacuum Infusion. (Skripsi Sarjana Teknik, Universitas Muhammadiyah Malang).

Abdullah., Ma'ruf. 2015. Metode Penelitian Kuantitatif. Yogyakarta : Aswaja Pressindo.

Alamsyah. 2021. Pengaruh Perbandingan Resin Dan Katalis Terhadap Kekuatan Tarik Komposit Fiberglass-Polyester Untuk Bahan Pembuatan Kapal. Jurnal Inovasi Sains Dan Teknologi Kelautan Institut Teknologi Kalimantan.

Ari Wahyu Gunandar. 2021. Analisis Kekuatan Tarik Dan Impak Bahan Komposit Hibrid Berpenguat Serbuk Kayu Akasia Dan Tandan Kosong Kelapa Sawit. (Tugas Akhir D III, Universitas Islam Riau).

Alif Basharudin. 2019. Analisa Patahan Komposit Polyester Berpenguat Serat Karbon, Agave, Rami Dengan Metode SEM Dan XRD. (Skripsi Sarjana Teknik, Institut Teknologi Nasional Malang).

Ahmad Fahrul Umam., Mochammad Arif. 2019. Studi Fraksi Volume Serat Terhadap Kekuatan Tarik Komposit Polyester Berpenguat Serat Karbon. Jurnal Teknik Mesin Vol. 07 No. 01 Universitas Negeri Surabaya.

Agung Widhi Kurniawan., Zarah Puspitaningtyas. 2016. Metode Penelitian Kuantitatif. Yogyakarta : Pustaka Buku. Abdullah., Ma'ruf. 2015. Metode Penelitian Kuantitatif. Yogyakarta :

Anmarkrud et al, 2010 dan John Mc Veagh et al, 2010. TEPAT Jurnal Teknologi Terapan untuk Pengabdian Masyarakat Volume 4, Nomor 2.

Campbell, F. C. (2010). Structural composite materials. ASM international.

Dedhe Jumriladin Putra Susila. 2021. Pengaruh Serat Karbon Terhadap Sifat Mekanik Dan Topografi Pada Komposit Bermatriks Polyester BQTN 157. (Tugas Akhir D IV, Politeknik Manufaktur Bangka Belitung).

Fachruddin, Farianto, et al. "Penggunaan Kobalt-Aerosil Komponen Fiberglass Pada Pelapisan Lambung Perahu Nelayan Rumput Laut Dusun Pattontongan

Jeneponto." JURNAL TEPAT: Teknologi Terapan untuk Pengabdian Masyarakat 4.2 (2021): 226-239.

Felpin, François-Xavier, Eric Fouquet, and Cecile Zakri. "Heck Cross-Coupling of Aryldiazonium Tetrafluoroborate with Acrylates Catalyzed by Palladium on Charcoal." *Advanced Synthesis & Catalysis* 350.16 (2008): 2559-2565.

Hartomo., Mochammad Rifai., dkk. 2017. *Pengenalan Teknik Komposit*. Yogyakarta : CV Budi Utama.

Jefri S Bale. 2022. *Material Komposit Polimer Berpenguat Serat* .Yogyakarta : Deep Publish.

John Evangelical Matheos. 2019. *Analisis Jumlah Lapisan Terhadap Kekuatan Tarik Komposit Berpenguat Fiberglass wr 200*. (Skripsi Sarjana, Universitas Sanata Dharma).

Kurniawan Robiansyah., Mochammad Arif Irfa'i. 2021. *Pengaruh Orientasi Arah Serat Terhadap Kekuatan Tarik Dan Kekuatan Bending Komposit Berpenguat Serat Karbon Dengan Matriks Epoxy*. *Jurnal Teknik Mesin* Vol. 09 No. 03 Universitas Negri Surabaya.

Kier, Lemont B., and Taito O. Soine. "Structural studies on related argemone alkaloids." *Journal of Pharmaceutical Sciences* 50.4 (1961): 321-328.

Kaleb Priyanto. 2018. *Ketangguhan Impak Dan Kekuatan Tarik Komposit Fiberglass/Clay Filler Bermatriks Unsaturated Polyester Bqtn-Ex 157*. *Jurnal Teknik* Vol. 22 *Akademi Teknologi Warga Surakarta*.

Muhammad Thinora Marantika. 2019. *Analisa Uji Tarik Komposit Berpenguat Serat Daun Nanas Dengan Variasi Susunan Menggunakan Perlakuan Alakali*. *Jurnal Teknologi Rekayasa* Vol. 3 No. 1 Universitas Tanjungpura Pontianak.

Osouli-Bostanabad, Karim, Abolfazl Tutunchi, and Mehdi Eskandarzade. "The influence of pre-bond surface treatment over the reliability of steel epoxy/glass composites bonded joints." *International Journal of Adhesion and Adhesives* 75 (2017): 145-154.

Patnaik, Pradyot. Handbook of inorganic chemicals. Vol. 529. New York: McGraw-Hill, 2003.

Pradica, Carisma Arga. Efek Penambahan Aerosil Sebagai Pengisi pada Material Komposit. Diss. University of Muhammadiyah Malang, 2015.

Sari, Nasmi Herlina, et al. "Synthesis and properties of pandanwangi fiber reinforced polyethylene composites: Evaluation of dicumyl peroxide (DCP) effect." Composites Communications 15 (2019): 53-57.

Smith, A. F., & Roberts, G. O. (1993). Bayesian computation via the Gibbs sampler and related Markov chain Monte Carlo methods. Journal of the Royal Statistical Society: Series B (Methodological), 55(1), 3-23.

Sofyan Djamil. 2014. Karakteristik Mekanik Komposit Serat Bambu Kontinyu Dengan Perlakuan Alkali. Jurnal Teknik Mesin Universitas Tarumanegara Jakarta.

Sulistijono. 2012. Mekanika Material Komposit. Surabaya : ITS Press. Handbook.

Tudjono, S., Lie, H. A., & Hidayat, B. A. (2015). An experimental study to the influence of fiber reinforced polymer (FRP) confinement on beams subjected to bending and shear. Procedia Engineering, 125, 1070-1075.

Wulandari, F., Komang, I., Widi, A., & Febritasari, R. (2023), Analisa Sifat Mekanis Pada Material Serat Karbon Dan Resin Epoxy Dengan Variasi

