

DAFTAR PUSAKA

- Shamus, A., Mochammad, Z.Y., & Deddy, W. (2019). Pengaruh Susunan Serat *Laminasi Fiberglass* terhadap Kekuatan Tarik dan Tekuk Material Menggunakan Variasi *Chopped Standart Mat* dan *Woven Roving*. Teknik Perkapalan, Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Surabaya, Indonesia, SSN: 2622 – 7592, Volume 2 , Nomer 2, Oktober 2019, Halaman: 20- 23.
- Diharjo Kuncoro, (2006). Kajian Pengaruh Teknik Pembuatan Lubang Terhadap Kekuatan Tarik Komposit *Hibrid* Serat Gelas dan Serat Karung Plastik. Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Negeri Sebelas Maret Surakarta, ISSN 0853-8697, EKNOIN, Vol. 11, No.1, Maret 2006, 55-64
- Adella, H.S., Budiman, A.S., & Amir, M. (2016). Komposit *Fiber Reinforced Plastic* Sebagai Material Bodi Kapal Berbasis *Fiberglass* Tahan Api. Fakultas Teknik UPN "Veteran "Jakarta, BINA TEKNIKA, Volume 12 Nomor 2, Edisi Desember 2016, 261-266
- Komang, A.W., Wayan, S., Gerald, P & Luh, D.K (2019). Analisa Orientasi Lapisan Serat Woven Memanfaatkan Teknologi Vacum BAG. Institut Teknologi Nasional Malang Jurusan Teknik Mesin, ISBN 2407-4845
- Firman, Y. U, & Hanna, Z. (2016). Pengaruh Variasi Arah Serat Komposit Berpenguat *Hibrida Fiber Hybrid* Terhadap Kekuatan Tarik dan Densitas Material Dalam Aplikasi Bodi Part Mobil. Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Surabaya, Surabaya, MEKANIKA Volume 15 Nomor 2, September 2016
- Tugiman Fahrudin, (2019). Analisis Bodi Pada Kendaraan Bermotor Roda Dua Menggunakan Simulasi Berbasis Matlab R2019. Jurusan Teknik Mesin, Universitas Islam As-Syafi'iyah, Jakarta, Vol. 01, No. 01.
- Reza, F., I Komang, A.W., & Tito, A.S., (2022). Analisa Variasi Penambahan *Fly*

Ash Terhadap Kekuatan Impact dan Foto Makro Patahan pada Material Komposit Berpenguat Serat Praksok (Cordyline Australis). Di Institut Teknologi Nasional Malang, ISSN 2085-4218.

Sarjito Jokosisworo, (2009). Pengaruh Penggunaan Serat Kulit Rotan Sebagai Penguat Pada Komposit Polimer Dengan Matriks *Polyester Yukalac 157* Terhadap Kekuatan Tarik Dan Tekuk. TEKNIK – Vol. 30 No. 3 Tahun 2009, ISSN 0852-1697.

Yani M., & Faisal, L., (2018). Pembuatan dan Penyelidikan Perilaku Mekanik Komposit Diperkuat Serat Limbah Plastik Akibat Beban Lendutan. Program Studi Teknik Mesin Fakultas Teknik University of Muhammadiyah Sumatera Utara, Vol. 4 No. 2, November 2018: 77 – 84.

Kevin, K., Micahel, I., Antoni., & Dwantoro, H. (2016). Pemanfaatan *Bootom Ash dan Fly Ash Tipe C* Sebagai Bahan Pengganti Dalam Pembuatan *Paving Block*. Di Universitas Kristen Petra.

I Made Astika, (2009). *Karakteristik Lelah Chopped Strand Mat/Polyester Composite*. Jurusan Teknik Mesin, Universitas Udayana, Kampus Bukit Jimbaran Badung, Vol. 3 No.2. Oktober 2009 (150 -156).

Burhanuddin, S.T., M.T. (2015). Teknologi dan Rekayasa Material Polimer Komposit. Prodi Teknik Arsitektur UIN Alauddin Makassar, SBN : 978-602-17519-1-6.

Sarjito Jokosisworo, (2007). Kekuatan Bending Komposit Hibrid Sandwich Kombinasi Serat Knaf dan Serat Gelas Dengan Core Kayu Sengon Laut. Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Sebelas Maret.

Prantasi, H.T., (2018). Buku Ajar Teori dan Aplikasi Material Komposit dan Polimer. Universitas Muhammadiyah Sidoarjo, ISBN : -

Gunawan, Gilang L.d (2016). Studi Pemanfaatan Limbah Kaca dan Psiton Bekas Sebagai Media Alternatif Kanvas Rem Sepeda Motor Dengan

Menggunakan Metode Metalurgi Serbuk, 53

G. Aprianto, I. N. P. Nugraha, and K. R. Dantes, Pengaruh Fraksi Volume Serat Terhadap Sifat Mekanis Komposit Matriks Polimer Polyester Diperkuat Serat Agave Sisal, Jurnal Jurusan Pendidikan Teknik Mesin, vol. 5, no. 2, 2016.