

DAFTAR PUSTAKA

ASTM D638-14 (2015). *Standarrs Test Method For Tenstile Propertie Of Plastics*.

Basuki Widodo (2008). Analisa Sifat Mekanik Komposit Epojsi Dengsn Penguat Serat Pohon Aren (Ijuk) Model Lamina Berorientasi Sudut Acak (Random). Jurusan Teknik Mesin. Indstitut Teknologi Nasional Malang.

Callister, W.D. 2007. *Material Science and Engineering*. 7nd editio ed. New York:John Wiley & Sons, Inc. Tersedia di <https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/B9780444828774500196>

Cholis, N. 2019. Studi Sifat Fisis dan Mekanis Serat Serabut Kelapa Tunggal dengan Perlakuan Alkali Naoh Selam 2 Jam. Jurusan Teknik Mesin.Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Gibson. (1994). *Principles of composite material mechanics*.

H. Novarianto (2012). Prospek Penganbangan Tanaman Pinang. Balai Penelitian Tanaman Plama. Manado.

Jones, Robert M, *Mechanic Composite Of Composite Second Editio* 1999.

Kementrian Pertanian .2019. Statistik Perkebunan Indosnesia 2017-2019.

Direktorat Jendral Kementrian Pertanian Republik

Indonesia,Jakarta.

- Mahmuda Efri, Shirley Shirley Savetlana, Sugiyanto (2013). Pengaruh Panjang Serat Terhadap Kekuatan Tarik Komposit Berpenguat Serat Ijuk Dengan Matrik Epoxy. Jurusan Teknik Mesin. Universitas Lampung.
- N. Nayroh (2013). Teknologi Material Komposit. Universitas Islam Negeri Malang.
- Onuegbu T,U, Umoh Et, dan Okoroh N.C. 2013. *Tensile Behaviour and Hardness of Coconut Fibre-Ortho Unsaturated Polyester Composites*. Global Journal of Science Frontier Research Chemistry.
- Rindrawan, F. N. F (2016). Karakteristik kekuatan Komposit Serabut Kelapa Dengan Variasi Arah serat. Fakultas Sains Dan Teknologi. Universitas Sanata Dharma.
- Van Vlack, 2005, *Ilmu dan Teknologi Bahan*, Erlangga Jakarta.
- Yusriah, S.M. Sapuan, E.S. Zainudin, M. Mariatti (2012). *Explorin The Potential Of Betel Nut Husk Fiber As Reinsforcement In Plolymer Composite : Effect Of Marturity. Department Of Mechanical And Manufakturing. University Pitra Malaysia.*
- Y. Susanah, Widayani (2011). Pembuatan Dan Karekteristik Komposit Menggunakan Arang Dan Serat Bambu Apus Dengan Matirks Epoxy Resin. Prosiding Simponium Nasional Sains. Bandung.

Zulkifli Zulkifli, Hadi Hermansyah, Subur Mulyanto (2018). Analisa Kekuatan Tarik dan Bentuk Patahan Komposit Serat Serbuk Kelapa Bermatriks *Epoxy* terhadap Varian Fraksi Volume Serat. Jurnal Teknologi Terpadu, 6 (1) : 90-95