

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Sulaiman Mochamad, Hudan Ramadhan Muhammad, "Kajian Potensi Pengembangan Material Komposit." 2018.
- [2] Vasiliev, Evgeny Morozov, "Advanced Mechanics of Composite Materials" 2007.
- [3] Schwart M. Mel, "Composites Materials Handbook," New York, 1994.
- [4] Ezekwem, D, "Composite Materials Literature review for Car bumper." 2016.
- [5] Janssen A. John, "*Bamboo in Building Structures*" Netherland, 1997.
- [6] Rahman M.B, Kamil B.P, "Pengaruh Fraksi Volume Serat Terhadap Sifat-sifat Tarik Komposit Diperkuat Serat Tebu dengan Matriks Poliester." Jurnal Ilmiah Semesta Teknik, 2011
- [7] Gusti Made Oka, Andreas Triwiyono, Ali Awaludin, Suprpto Siswosukarto, "Effects of node, internode and height position on the mechanical properties of gigantochloa atroviolacea bamboo," Procedia Engineering, 2014.
- [8] Jones R, "*Mechanical of Composite Materials.*" Washington DC, 1975
- [9] B.P Naiola, "Fluktuasi Air Harian Gewang, Jenis Tumbuhan Hijau Abadi di Savana NTT." Berita Biologi, 2006.
- [10] Monalisa Manuputty, Pieter Th Berhitu, "Pemanfaatan Material Bambu Sebagai Alternatif Bahan Komposit Pembuatan Kulit Kapal Pengganti Material Kayu Untuk Armada Kapal Rakyat Yang Beroperasi di Daerah Maluku." Jurnal Teknik Mesin, 2017.
- [11] Novia Sari, Fahrizal, Ahmad Yani, "Jenis Bambu di Hutan Tembawang Desa Suka Maju Kecamatan Sungai Betung Kabupaten Bengkayang" Jurnal Hutan Lestari, 2018
- [12] M.F. Solikin, A.G. Wailandouw, "Karakteristik Aliran Pada Kendaraan Menyerupai Mpv Dengan Penambahan Front Splitter," Jurnal Teknik Mesin, 2014.
- [13] B. Bahrudin, Ida Zahrina, Said Zul Amraini, "Pengaruh Filler Carbon Black Terhadap Sifat dan Morfologi Komposit Natural Rubber/Polypropyle," Jurnal Teknik Kimia Indonesia, 2010.
- [14] Mokhamad Azissyukhron dan Syarif Hidayat, "Perbandingan Kekuatan Material Hasil Metode *Hand Lay-up* dan Metode *Vacuum Bag* Pada

Material *Sandwich Composite*", POLBAN, 2017.

- [15] Hizkia Eben Haezer A.P.A, "ANALISA SIFAT AKUSTIK DAN MORFOLOGI MATERIAL KOMPOSIT POLYPROPYLENE BERPENGUAT SERAT BAMBU DAN RAMI." 2016.
- [16] Daniel Sahala, Ahmad Fauzan, Berlian Arswendo, "Perbandingan Penggunaan Material Isotropi dan Orthotropi pada Metode Elemen Hingga untuk Analisa Kapal Fiberglass" Jurnal Teknik, 2017.
- [17] G. H. Staab, "Introduction to Composite Materials," in *Lminar Composites*, 2015.

