

DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. Saidah, S. Sulilowati, Endah, and N. Yos, "Pengaruh Fraksi Volume Serat Terhadap Kekuatan Mekanik Komposit Serat Jerami Padi Epoxy Dan Serat Jerami Padi Resin Yukalac 157," *J. Konversi Energi dan Manufaktur UNJ*, pp. 96–101, 2018.
- [2] S. O. Yasa, N. P. N, and D. Rihendra, "PENGARUH ORIENTASI SERAT TERHADAP KEKUATAN IMPAK DAN MODEL PATAHAN KOMPOSIT POLYESTER BERPENGUAT SERAT KELAPA (COCOS VERIDIS)," *J. Pendidik. Tek. Mesin Undiksha*, vol. 6, no. 1, 2018.
- [3] R. Rodiawan, S. Suhdi, and F. Rosa, "Analisa Sifat-Sifat Serat Alam Sebagai Penguat Komposit Ditinjau Dari Kekuatan Mekanik," *Turbo J. Progr. Stud. Tek. Mesin*, vol. 5, no. 1, pp. 39–43, 2017, doi: 10.24127/trb.v5i1.117.
- [4] C. N. Nasuha and A. Fikri, "PENGARUH PANJANG SERAT JERAMI TERHADAP TEGANGAN TARIK PADA KOMPOSIT UNTUK APLIKASI MOBIL LISTRIK," vol. 1, no. 1, pp. 5–8, 2020.
- [5] A. Saidah, S. E. Susilowati, and Y. Nofendri, "TARIK KOMPOSIT BERBAHAN SERAT RAMI EPOXY SEBAGAI BAHAN ALTERNATIF KOMPONEN OTOMOTIF," vol. D, pp. 191–197, 1945.
- [6] M. B. N. Rahman and B. P. Kamiel, "Pengaruh Fraksi Volume Serat terhadap Sifat-sifat Tarik Komposit Diperkuat Unidirectional Serat Tebu dengan Matrik Poliester," *Ilm. Semesta Tek.*, vol. 14, no. 2, pp. 133–138, 2011.
- [7] J. Oroh, F. Sappu, P, and R. Lumintang, "ANALISIS SIFAT MEKANIK MATERIAL KOMPOSIT DARI SERAT SABUT KELAPA," *Tek. Mesin, Univ. Sam Ratulangi Manad.*, 2013.
- [8] M. Yani and F. Lubis, "Pembuatan dan penyelidikan perilaku mekanik komposit diperkuat serat limbah plastik akibat beban lendutan," *Progr. Stud. Tek. Mesin Fak. Tek. Univ. Muhammadiyah Sumatera Utara*, vol. 4, no. 2, pp. 77–84, 2018.
- [9] E. Apriani, "ANALISA PENGARUH VARIASI KOMPOSISI BAHAN LIMBAH DARI SERAT KELAPA MUDA, BATANG PISANG, DAN KERTAS BEKAS TERHADAP KEKUATAN BENDING SEBAGAI PAPAN KOMPOSIT," *ENGINE*, vol. 1, no. 2, pp. 38–46, 2017.
- [10] B. Widodo, "ANALISA SIFAT MEKANIK KOMPOSIT EPOKSI DENGAN PENGUAT SERAT POHON AREN (IJUK) MODEL LAMINA BERORIENTASI SUDUT ACAK (RANDOM)," *J. Teknol. TECHNOSCIENTIA*, vol. 1, no. 1, pp. 1–5, 2008.

- [11] H. Purnamaningsih, S. Indarjulianto, N. Alfarisa, and Yanuartono, "Potensi jerami sebagai pakan ternak ruminansia," *Ilmu-ilmu Peternak.*, vol. 27, no. 1, pp. 40–62, 2017.
- [12] Harsi, N. Sari, Herlina, and Sinarep, "KARAKTERISTIK KEKUATAN BENDING DAN KEKUATAN TEKAN KOMPOSIT SERAT HYBRID KAPAS / GELAS SEBAGAI PENGGANTI PRODUK KAYU," *Jur. Tek. Mesin Fak. Tek. Univ. Mataram*, vol. 5, no. 2, pp. 59–65, 2015.
- [13] H. Fahmi and H. Hermansyah, "PENGARUH ORIENTASI SERAT PADA KOMPOSIT RESIN POLYESTER/SERAT DAUN NENAS TERHADAP KEKUATAN TARIK," *J. Tek. Mesin*, vol. 1, no. 1, pp. 46–52, 2011.
- [14] H. Beliu, N. Y. Pell, M, and J. Jasron, Ut, "Analisa Kekuatan Tarik dan Bending pada Komposit Widuri - Polyester," *Jur. Tek. Mesin, Fak. Sains dan Tek. Univ. Nusa Cendana*, vol. 03, no. 02, pp. 11–20, 2016.
- [15] G. Gundara, M. Budi, and N. Rahman, "Sifat Tarik , Bending dan Impak Komposit Serat Sabut Kelapa-Polyester dengan Variasi Fraksi Volume," *Mater. dan Proses Manufaktur*, vol. 3, no. 1, pp. 10–19, 2019.
- [16] R. H. Setyanto, "Teknik Manufaktur Komposit Hijau dan Aplikasinya," *Univ. Sebel. Maret*, vol. 11, no. 1, pp. 9–18, 2012.

