

DAFTAR PUSTAKA

- Siregar, A. (2021). *Pemanfaatan Serat Alami (Sabut Kelapa) Sebagai Alternatif Bahan Komposit Pada Spakbor Depan Motor* (Doctoral dissertation, Universitas Islam Riau).
- Wahidmurni, W. (2017). Pemaparan metode penelitian kualitatif.
- REDA, E. (2019). EFEK FRAKSI VOLUME DAN ARAH SERAT TERHADAP SIFAT MEKANIK KOMPOSIT SERAT KULIT JAGUNG. *UNIVERSITAS MATARAM*.
- Gunawan, G., Arifin, A., & Mangku, B. C. (2018). Fabrikasi Karakterisasi Sifat Fisik dan Mekanik Produk Stir Casting Komposit Daur Ulang Aluminium Dengan Penambahan 14, 18 dan 22 wt% FLY ASH. *FLYWHEEL: Jurnal Teknik Mesin Untirta*, 1(1), 28-32.
- Qomarul Hadi, G. PENGARUH VARIASI FRAKSI VOLUME ABU TERBANG (FLY ASH) SEBAGAI PENGUAT Al 6061 MATRIX COMPOSITE TERHADAP SIFAT MEKANIK DAN FISIK METAL MATRIX COMPOSITE Al 6061-FLY ASH.
- Beliau, H. N., Pell, Y. M., & Jasron, J. U. (2016). Analisa kekuatan tarik dan bending pada komposit widuri-polyester. *LONTAR Jurnal Teknik Mesin Undana (LJTMU)*, 3(2), 11-20.
- Diana, L., Safitra, A. G., & Ariansyah, M. N. (2020). Analisis kekuatan tarik pada material komposit dengan serat penguat polimer. *Jurnal Engine: Energi, Manufaktur, dan Material*, 4(2), 59-67.
- Setiawati, M. (2018). Fly ash sebagai bahan pengganti semen pada beton. *Prosiding Semnastek*.
- Qomarul Hadi, G. PENGARUH VARIASI FRAKSI VOLUME ABU TERBANG (FLY ASH) SEBAGAI PENGUAT Al 6061 MATRIX COMPOSITE TERHADAP SIFAT MEKANIK DAN FISIK METAL MATRIX COMPOSITE Al 6061-FLY ASH.
- Sutrisno, T. A., Cahyono, N. D., Widi, K. A., Rahmadiano, F., Febritasari, R., & Pohan, G. A. (2023). Analisa Pengaruh Variasi Penambahan Fly Ash Terhadap Kekuatan Impact Pada Material Komposit Resin Polyester Berpenguat Serat Kulit Jagung. *JOURNAL OF MECHANICAL ENGINEERING MANUFACTURES*

MATERIALS AND ENERGY, 7(1), 27-35.

Sutrisno, S., & Azmal, A. (2020). Analisa kekuatan mekanik pengaruh perendaman dan penekanan pada komposit berbahan serat mengkuang. *Turbo: Jurnal Program Studi Teknik Mesin*, 9(2).

Sunardi, S., Fawaid, M., & Noor, M. F. R. (2015). Variasi campuran fly ash batubara untuk material komposit. *FLYWHEEL: Jurnal Teknik Mesin Untirta*, 2(1).

Indriyati, T. S., Malik, A., & Alwinda, Y. (2019). Kajian pengaruh pemanfaatan limbah FABA (Fly Ash dan Bottom Ash) pada konstruksi lapisan base perkerasan jalan. *Jurnal Teknik*, 13(2), 112-119.

Wardani, S. P. R. (2008). Pemanfaatan limbah batubara (Fly Ash) untuk stabilisasi tanah maupun keperluan teknik sipil lainnya dalam mengurangi pencemaran lingkungan.