

DAFTAR PUSTAKA

- Aji, A. W. 2018. *Stir-squeeze casting komposit daur ulang aluminium berpenguat fly ash dengan variasi tekanan*. Skripsi. Tidak diterbitkan. Fakultas Teknik. Universitas Sriwijaya. Palembang.
- Amir, Ariffin, Junaidi. 2017. *Pengaruh parameter stir casting terhadap sifat mekanik alumunium matrix composite (amc)*. Jurnal Teknik Mesin. Fakultas Teknik. Universitas Sriwijaya. Volome III. Nomor 1. Palembang.
- Gunawan, Arifin A, Mangku B. 2018. *Fabrikasi karakteristik sifat fisik dan mekanik produk stir casting komposit daur ulang aluminium dengan penambahan 14, 18, dan 22 wt% fly ash*. Jurnal Teknik Mesin Untirta Vol. IV No. 2. Hal 28-32. Serang. Banten.
- Hamzah, Sam A, Irvan Mukkas. 2018. *Pengaruh berat fly ash pada komposit matrik serbuk limbah aluminium terhadap sifat kekerasan*. Jurnal Teknik Mesin. Universitas Tadulako. ISBN: 978-602-51450-1-8. Palu.
- Ishaq, M. M. 2019. *Pengaruh penambahan kawat jarring baja (Expanded Steel) terhadap sifat mekanis pada baling-baling perahu motor berbahan aluminium*. Skripsi. Tidak diterbitkan. Teknik Mesin. Politeknik Negeri Sriwijaya. Palembang.
- Julian, M. A. 2019. *Analisa sifat mekanis bekas kusen (aluminium skrap) akibat metode pengecoran yang berbeda*. Skripsi. Tidak diterbitkan. Teknik Mesin. Politeknik Negeri Sriwijaya. Palembang.
- Junita, Aladin E. P. 2015. *Analisis sifat mekanis komposit daur ulang aluminium piston bekas sepeda motor 4 tak dengan filler botton ash coal / flay ash*. Jurnal Teknik Mesin, Fakultas Teknologi Industri Institut Teknologi Nasional. Volume 11, Nomor 1. Hal: 36- 41. Malang.
- Liza, M. D. 2019. *Analisis uji kekerasan dan struktur mikro pada pengecoran aluminium bekas sepatu rem dengan variasi temperatur tuang*. Skripsi. Tidak diterbitkan. Teknik Mesin. Politeknik Negeri Sriwijaya. Palembang.

- Maryoto, A. 2008. *Pengaruh penggunaan high volume fly ash pada kuat tekan mortar*. Jurnal Teknik Sipil. Fakultas Sains. Universitas Jenderal Soedirman. Nomor 2 Volume 10. Hal: 103 – 114. Purwokerto.
- Samhuddin, Sudia B, La Ode I. 2017. *Studi pemanfaatan limbah abu terbang batubara (fly ash) dan kaleng minuman soft drink sebagai pengganti material baja ringan*. Jurnal Ilmiah Mahasiswa Teknik Mesin. Universitas Halu Oleo. Vol. 2 No.3. Kendari.
- Setiawan, T. D. 2017. *Penerapan Perangkat Praktik Pengecoran Aluminium Pada Mata Pelajaran Teknologi Mekanik Di Smk N 1 Magelang*. Skripsi. Tidak diterbitkan. Fakultas Teknik. Universitas Negeri Yogyakarta. Yogyakarta.
- Subarmono, Jasmari, Kusnanto, Wildan M. 2008. *Pemanfaatan limbah abu terbang sebagai penguat aluminium matrix composite*. Jurnal Teknik Mesin. Fakultas Teknik. Universitas Gadjah Mada. Vol. 10, No. 2. Hal: 109–114. Yogyakarta.
- Sulardjaka, Faizin A. M. 2013. *Pengaruh holding time pada proses age hardening terhadap kekerasan komposit al-cu yang diperkuat serbuk fly ash*. Jurnal Teknik Mesin. Fakultas Teknik. Universitas Diponegoro. Vol. 1, No. 1. Hal: 6-12. Semarang.
- Sunardi, Fawaid, Rasyid Noor F. 2015. *Variasi campuran fly ash batubara untuk material komposit*. Jurnal Teknik Mesin. Universitas Sultan Ageng Tirtayasa. Volume I Nomor 1. Hal: 90-102. Banten.
- Suprihanto, Budi S. 2006. *Pengujian mekanik dan fisik pada metal matrix composite (mmc) aluminium fly ash*. Jurnal Teknik Mesin. Fakultas Teknik. Universitas Diponegoro. Volume 8 Nomor 4. Semarang.