

DAFTAR PUSTAKA

- Elbar, W., & Tampubolon, K. (2020). *Pengaruh Campuran Silikon Pada Aluminium Terhadap Kekerasan Dan Tingkat Keausannya*.
- Kurniawan, F. A., & Isranuri, I. (2016). *Penyelidikan Karakteristik Mekanik Tarik Paduan Aluminium Magnesium (Al-Mg) Dengan Metode Pengecoran Konvensional*. *Jurnal Inotera*, 1(1), 1. <https://doi.org/10.31572/Inotera.Vol1.Iss1.2016.Id1>
- Kurniawan, H., Santosa, A. W. B., & Budiarto, U. (2020). *Pengaruh Media Pendingin Air Tawar, Air Coolant, Dan Udara Terhadap Kekuatan Tarik Dan Kekerasan Pada Sambungan Las Mig (Metal Inert Gas) Dan Mag (Metal Active Gas) Aluminium 606. 8(4)*.
- Muhtarom, I., & Rahdiyanta, D. (2023). *Analisis Cacat Pengecoran, Kekuatan Tarik, Dan Kekerasan Logam Paduan Alsi Hasil Pengecoran Metode Sand Casting Dengan Variasi Pengikat Lempung Lokal Bangkalan*.
- Priyanto, A., & Prayitno, D. (2017). *Pengaruh Penambahan Cu Pada Cairan Al Sn Terhadap Kekerasan Lapisan Interface Krusibel Baja*. *Journal Of Mechanical Engineering And Mechatronics*, 2(02). <https://doi.org/10.33021/Jmem.V2i02.325>
- Rizqy, M. I. N., Ariadhy, R. Z., Alpinas, G., & Ryzki, J. (2021). *Analisa Kebutuhan Material Pembesian Pada Struktur Shear Wall*. 5(2).
- Setiawan, H. (2013). *Pengaruh Proses Heat Treatment Pada Kekerasan Material Special K (K100)*. *Simetris : Jurnal Teknik Mesin, Elektro Dan Ilmu Komputer*, 2(1), 37. <https://doi.org/10.24176/Simet.V2i1.96>
- Setyani, E., & Irfa'i, M. A. (2018). *Studi Temperatur Tuang Terhadap Kekuatan Tarik Paduan Al-Si Dengan Menggunakan Cetakan Pasir*. 06.
- Sinaga, F. T. H., Boangmanalu, E. P. D., Pratama, A. B., Saragi, J. F. H., Al Qadry, & Sahat. (2024). *Hardness Test Analysis On St 37 Steel Plate Material And Aluminum Using The Brinell Test Method*. *Formosa Journal Of Science And Technology*, 2(12), 3297–3308. <https://doi.org/10.55927/Fjst.V2i12.7035>
- T.A Saputro, (2014). *Analisa heat treatment pada aluminum magnesiun silikon (Al-Mg-Si) dengan silikon (Si) (1%, 3%, 5%) terhadap sifat fisis dan mekanis*.
- Zain, M. R., & Nasution, F. A. K. (2022). *Pengaruh Penambahan Unsur Silikon (Si) Pada Aluminium (Al) Terhadap Kekuatan Impak Material Campuran Al-Si*. 17(3).