

DAFTAR PUSTAKA

- Andika wisnuti , Lalu Alpan Hafis, (2016), *Analisis Sifat Fisik Dan Mekanik Porose Berulir (Screw) Untuk Pengupas Kulit Ari Kedelai Berbahan Dasar Alumunium Bekas Dan Piston Bekas*. Yogyakarta : Jurnal Ilmiah, D3 Teknik Mesin Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Ade Purnawan,Sarjito Jokosiswoo,Hartono Yudo (2016) Analisa Kekuatan Tarik Dan Komposisi Bahan Paduan Alumunium Limbah Piston Dengan Metode Metal Casting Untuk Bahan Jendela Kapal.Jurnal Teknik DepartemenTeknik Perkapalan, Fakultas Tekni,Universitas Diponegoro, Vol. 4,No.4Oktober 2016.
- Asm Handbook, 1992 Casting, Volume 15. Asm International
- A.E.Kurniawan, H. Purwanto, S.M.B Respati (2014) Analisa Pengaruh Variasi Temperatur Cetakan Pada Sepatu Kampas Rem Berbahan Paduan Alumunium (Al-Si) Daur Ulang Dengan Penambahan Unsur Titanium (ti) 0,059%. Jurnal Teknik Mesin, Universitas Wahid Hasyim, Vol.10, N0.2, Hlm. 55-61, Oktober.
- Chandra Addy Nursahid, (2017) *Analisis Sifat Fisis Dan Mekanis Piston Daur Ulang Dengan Variasi Suhu Cetakan 250⁰C, 350⁰C,450⁰C Berbahan Dasar Piston Bekas Dengan Penambahan 0,05 % Ti-B*. Yogyakarta : Tugas Akhir, D3 Teknik Mesin Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
- Gazanion, F, H., Chen, X.G and Dupis,C., (2002), “*Studies On The Sedimentation and Agglomeration Behavior of Al-Ti-Bi and Al-Ti-C Refiners*”, Material Scince Forum, Switzerland, Vols 396-402.
- Hera Setiawan.,(2015) Pengujian Kekerasan Dan Komposisi Kimia Produk Cor Propeler alumunium. Jurnal Teknik Mesin, Universitas Muria Kudus.
- Kumar Nikhil, dkk (2017), *Comparative Study Of Pulsed Nd :YAG Laser Welding Of 316 Stainless Steels*. Jurnal Mechanical Engineering Departemen, Jadavpur University, Kolkata, India.
- Nasmi, Herlina Sari. (2018), *Material Teknik*.Yogyakarta:Deepublish
- Suherman, 2009., “Pengaruh Penambahan Sr atau TiB Terhadap Struktur Mikro dan Fluiditas Pada Paduan Al-6%Si-0,7%Fe”, Jurnal Dinamis Vol. II, No. 4, ISSN 0216 – 7492
- Surdia, T., dan Saito, S., 1985, “Pengetahuan Bahan Teknik”, Cetakan Ke-3, PT. Padnya Paramita, Jakarta.
- Sudjana Hardi 2008, “Teknik Pengecoran Jilid 3 Untuk SMK”, Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan, Direktorat Jenderal Manajemen Pendidikan Dasar Dan Menengah Departemen Pendidikan Nasional.

Solechan, (2010). “Studi Pembuatan Prototipe Material Piston Menggunakan Limbah Piston Bekas Dan Adc 12 Yang Diperkuat Dengan Insert ST 60 Dan Besi Cor”. Semarang : Tesis, Magister Teknik Mesin Universitas Diponegoro Semarang.

Tjokorda , 2010 “*Studi struktur Mikro Silikon dalam paduan Alumunium-Silikon Pada Piston Dari Berbagai Merek Sepeda Motor*”. Jurnal Ilmiah Teknik Mesin, Universitas Udayana, Jimbaran, Bali, Indonesia. Vol.4 No.1. Hlm (31-34), April.

Waluo, dkk (2010) Pengaruh Temperatur Cetakan, Bentuk Produk Dan Inokulan Ti-B Pad Proses Pengecoran Sentrifugal Terhadap Sifat Fisis Dan Mekanis Paduan Alumunium. Jurnal Teknik Mesin, Politeknik Negeri Bandung.