

## DAFTAR PUSTAKA

- Akuan, A. 2009. Teknik Pengecoran Logam. Bandung: Universitas Jendral Achmad Yani
- Billydiaz Taura Mazda, Academic Supervisor Prof. Dr. Wajan Berata, DEA. Studi Eksperimental Pengaruh Variasi Holding Time Dan Temperatur Aging Pada Perlakuan Panas Precipitation Hardening T6 Terhadap Sifat Mekanik Paduan Aluminium ADC 12, MECHANICAL ENGINEERING DEPARTMENT Faculty of Industrial Technology Sepuluh Nopember Institute Of Technology Surabaya. 2016.
- Darmanto Dkk. 2013, "Pengembangan Metode Pengecoran *Squeeze* Untuk Meningkatkan Kualitas Sepatu Kampas Rem Kendaraan Bermotor Berbahan Alumuinum Daur Ulang", Prosiding Snst Ke-4 Program Studi Teknik Mesin, Fakultas Teknik , Universitas Wahid Hasyim semarang.
- Ghosh, A 2000. Secondary Steelmaking: Principles and Applications, CRC Press, 200
- Groover, M. P. 2010. Fundamentals of Modern Manufacturing: Materials, Processes and system. Hoboken, USA: Associated Professor of Industrial and Systems Engineering.
- Ikhsan Muhammad Khoirul 2020. "Analisa Perubahan Kekuatan Tarik Dan Kekerasan Pada Rimelting Piston Motor Bekas Dengan Variasi Temperatur *Solid Solution* Proses T6 Menggunakan Metode *Centrifugal Casting*". Skripsi, Program Study Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Metro.
- Manufaktur Teknik mesin 2015. Persyaratan uji kekerasan rockwell <http://teknikmesinmanufaktur.blogspot.com>. April 2018.
- Raharjo Dkk. 2011, "Analisis Pengaruh Pengecoran Ulang Terhadap Sifat Mekanik Paduan Alumunium ADC 12", Jurnal Teknik Mesin Fakultas

Teknik Universitas Muhammadiyah Semarang ISBN. 978-602-99334-0-6.

- Rahman Syaiful Dkk. 2019, "Pengaruh Temperatur Tuang Dengan Jenis Material Paduan Al Rongsok (Kampas Rem Panci) Terhadap Porositas Kekerasan Dan Struktur Mickro Hasil Pengecoran *Evaporative*", SIME KINEMATIKA Vol. 4 No. 1, 1 Juni 2019, Program Studi Teknik Mesin, Fakultas Teknik Universitas Lambung Mangkurat.
- Ramadhan Restu Gilang 2020. "Analisa Pengaruh Variasi *Prespitation Solution Temperatur* Pada Proses T6 Remelting Piston Motor Bekas Terhadap Kekuatan Tarik Dan Kekerasan Dengan Metode *Centrifugal Casting*", Program Study Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Metro.
- Smith, F. William. 1995. Material Science and engineering. (second edition). New York: Mc Graw- Hill inc.
- Surdia, T. Dan Chijiwa, K. 2000. Teknik Pengecoran Logam, Cetakan Ke-8, Pt. Pradya Paramita, Jakarta.
- Surdia, T. M. S., dan S. Saito. 1999. PENGETAHUAN BAHAN TEKNIK. Jakarta: PT. Pradnya Paramita
- Wahyono Dkk. 2020, "Analisa Uji Ketahanan *Fatigue Aluminium Scrap* Hasil Remelting Sepatu Rem (*Brake Shoe*) Terhadap Variasi Beban Menggunakan Tipe *Rotary Bending*", Armatur Vol. 1 No. 2, Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Metro.