

## DAFTAR PUSTAKA

Abdulah, F. 2011. *Perlakuan Panas Paduan Al-Si Pada Prototipe Piston Berbasis Material Piston Bekas*. Universitas Diponegoro :

Semarang

Agusta, Dedas. 2015. *Pengaruh Perlakuan Panas Terhadap Sifat Fisis Dan Mekanis Material Model Chassis Berbasis Al-Si-Mg Hasil Pengecoran High Pressure Die Casting*. Universitas Diponegoro :

Semarang

ASTM E18-11, 2012, "*Standard Test Method for Rockwell Hardness of Metallic Material*"

Aziz. 2012. Analisis Sifat Fisis Dan Mekanis Aluminium Paduan Al-Si-Cu Dengan Menggunakan Cetakan Pasir. Universitas Muhammadiyah Surakarta :Surakarta

Beeley, P. 2001. *Foundry Second Edition*, London : Butterworth Heinemann.

Edryanto. 2017. *Pengaruh Artificial Aging Dan Natural Aging Terhadap Kekerasan Dan Struktur Mikro Pengecoran Logam Piston Al-Si*. Universitas Halu Oleo : Kendari

Jae-Ho Jang. 2012. *Effect of solution treatment and artificial aging on microstructure and mechanical properties of Al-Cu alloy*. Pusan National University : Korea

- Mulyanti, Juriah. 2011. *Pengaruh Temperatur Proses Aging Terhadap Karakteristik Material Komposit Logam Al-Sic Hasil Stircasting*. Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Janabadra
- Smith, F. William. 1995. *Material Science and engineering. (second edition)*. New York. Mc Graw- Hill inc.
- Surdia, T, E. Chijiwa. K.1996, *Teknik Pengecoran Logam*. Penerbit Pradnya Paramita, Jakarta.
- Surdia, Tata & Saito, Shinroku. 1992. *Pengetahuan Bahan Teknik. (edisi kedua)*. Pradnya Paramita :Jakarta

# LAMPIRAN