

DAFTAR PUSTAKA

ASM Handbook. 2000. *Mechanical Testing and Evaluation, Vol. 8. ASM International.*

Bintoro, Musiono Waluyo. 2011. Pengaruh Temperatur Cetakan, Bentuk Produk dan Inokulan Al-Ti-B pada Proses Pengecoran Sentrifugal Terhadap Sifat Fisis dan Mekanis Paduan aluminium. Tesis. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.

Callister Jr., W.D. 2000. *Fundamentals of Materials Science and Engineering. Interactive e Text, John Wiley & Sons, Fifth Edition.*

Campbell, J Harding, Harding RA. 2008. *Solidification Defect in Casting. TALAT, European Aluminium Association.*

Diharjo, K., dan Triyono, T. 1999. Buku Pegangan Kuliah Material Teknik, Surakarta: Universitas Sebelas Maret.

Harmanto, Sri, Ahmad Supriyadi, dan Riles Melvy Wattimena. Pengaruh Temperatur Cetakan Logam Terhadap Kekerasan Pada Bahan Aluminium Bekas. Jurnal Teknik Mesin. Politeknik Negeri Semarang. Publikasi tahun 2016.

Mondolfo, Lucio Fausto. 1976. *Aluminum Alloys: Structure and Properties.* [USA: Butterworth.](#)

Nanda, H. Is Prima. Pengaruh Penambahan Fe dan Sr terhadap Pembentukan Fasa Intermetalik Dan Nilai Fluiditas Metode Vakum Pada Paduan Al-7% Si Dan Al-11% Si. Disertasi Bidang Metalurgi Dan Material. 2010. Universitas Indonesia.

Neff, David. 1993. *Aluminium Casting Technology, Third Edition*. Publisher: *American Foundry Society*

Purnawan, Ade. Analisa Kekuatan Tarik dan Komposisi Bahan Paduan Alumunium Limbah Piston Dengan Metode Metal Casting Untuk Bahan Jendela Kapal. *Jurnal Teknik Teknik Perkapalan*, Vol.4, No.4, Oktober 2016. Universitas Diponegoro.

Setiawan, Hera. Pengujian Kekerasan Dan Komposisi Kimia Produk Cor Propeler Alumunium. *Jurnal Teknik Mesin, SNST ke 5*, 2015. Universitas Muria Kudus.

Surdia, Tata, dan Saito Shinroku. 1995. *Pengetahuan Bahan Teknik*. Cetakan ke-3. Jakarta: PT. Pradnya Paramita.

Surdia, Tata, dan Saito Shinroku. 1999. *Pengetahuan Bahan Teknik*. Cetakan ke-4, PT. Pradnya Paramita, Jakarta

Surdia, Tata, dan Chijiwa K. 2006. *Teknik Pengecoran Logam*. Cetakan Ke-9. Jakarta: PT. Pradnya Paramita.

Suyitno, Urip Agus Salim, dan Muslim Mahardika. 2016. *Aplikasi Cetakan Permanen untuk Meningkatkan Produksi dan Kualitas Produk IKM Pengecoran Logam Kuningan di Ngawen, Sidokarto, Godean, Yogyakarta*. Universitas Gadjah Mada.

Wigangga, I Made Septa Setya, I Ketut Gede Sugita, dan I. G.N Priambadi. Karakteristik Porositas Paduan Perunggu Timah Putih (80% Cu 20% Sn) dan Perunggu Silikon (95% Cu – 5% Si) Dengan Variasi Laju Pendinginan pada Pengecoran Cetakan Pasir. *Jurnal Ilmiah Teknik Desain Mekanika*, November 2015: 1-7, Universitas Udayana.