

DAFTAR PUSTAKA

- Abdi Zay, Iqbal Pratama, dkk. 2014. "Daur Ulang Scrap Aluminium Sebagai Solusi Alternatif Untuk Mengurangi Ketergantungan Aluminium Impor di Indonesia". Institut Teknologi Bandung.
- ASM. 1988. "ASM Metals Handbook Vol. 15: Casting". ASM Handbook Committee. New York.
- Astika, I Made, dkk. 2010. "Pengaruh Jenis Pasir Cetak dengan Zat Pengikat Bentonit Terhadap Sifat Permeabilitas dan Kekuatan Tekan Basah Cetakan Pasir (Sand Casting)". Universitas Udayana.
- Black, J.T. Ronald A Kohser. 2012. "Materials and Processes in Manufacturing". United States of America: Courier Graphics-Kendallville
- Brown, John R. 2000, "Foseco Non-Ferrous Foundryman's Handbook Eleventh edition". Butterworth Heinemann.
- Coca-Cola Journey*. 2018. Produk. <https://www.cocacola.cp.id/produk>.
- Dieter, George E., 1992. *Metelyurgi Mekanik*, Jilid 1, Edisi Ketiga, Alih Bahasa Oleh Sriati Djaprie, Erlangga Jakarta.
- Fasa, A. Trikurnia. 2012. "Pengaruh Campuran Abu Sekam dan Bentonit pada Pasir Cetak terhadap Permeabilitas dan Kekuatan Tekan Pasir". Universitas Lampung, Bandar Lampung.
- Firdaus. 2002. *Analisis Parameter Proses Pengecoran Squeeze Terhadap Cacat Porositas Produk Flens Motor Sungai*. Jurusan Teknik Mesin. Politeknik Negeri Sriwijaya.
- Ingle, Vaibhav and Madhukar B. Sorte. 2017. *Defects, Root Causes in Casting Process and Their Remedies Review*. Ijera.
- Kusuma, Gemilang Tegar., 2012. *Pengaruh Variasi Campuran Bentonit Pada Pasir Cetak Basah Terhadap Permeabilitas dan Kekuatan Tekan*. Universitas Sebelas Maret. Surakarta
- Mouritz, Adrian P. 2012, "Production and Casting of Aerospace Metals". Woodhead Publishing Limited. All rights reserved.
- Mulyati, S., Dahlan, D., & Adri;, E. 2012, *Pengaruh Porsen Massa Hasil Pembakaran Serbuk Kayu dan Ampas Tebu Pada Mortir Terhadap Sifat Mekanik dan Sifat Fisisnya*. *Jurnal Ilmu Fisika (JIF)*, 4(1), 31-39
- Nurlaili, Muh. Haiyum. 2012. *Mengukur Massa Jenis Air dan Minyak Tanah Dengan Menggunakan Hukum Archimedes*. Jurusan Teknik Mesin : Politeknik Negeri

Lhoksumawe.

- Qohar, Abdul., Dkk. 2017. “Pengaruh Permeabilitas dan Temperatur Tuang Terhadap Cacat dan Densitas Hasil Pengecoran Aluminium Silikon (Al-Si) Menggunakan Sand Casting”. Universitas Udayana.
- Santosh M V, S. K. R., Kiran Aithal S. 2017. Mechanical Characterization and Microstructure Analysis of Al C355.0 by Sand Casting Die Casting and Centrifugal Casting Technique. *Advance Materials, Manufacturing Management and Thermal Science (AMMMT 2016)*. 4, 10967-10993
- Sharma, Pawan., Pandey, Pulak M. 2019. Corrosion rate modelling of biodegradable porous iron scaffold considering the effect of porosity and pore morphology. *Materials Science & Engineering*, Vol. 103, 0928-4931.
- Setiawan, Budi., 1997. “Dasar Penggalian Bahan-Bahan Tambang”. Rineka Cipta. Jakarta.
- Surdia, Tata. Shinroku Saito. 1999. *Pengetahuan Bahan Teknik*. Cetakan ke 4. Jakarta: Pradnya Paramita.
- Tantawi, Moch Amrullah Sayid, 2013. Pengaruh Cetakan Pasir Silika Dengan Zat Pengikat Bentonit Pada Pengecoran Kuningan Terhadap Cacat Coran, Struktur Mikro, dan Kekerasan. Universitas Negeri Semarang
- Tarkono., Harnowo S., dan Doni Setiawan, 2013. “Pengaruh Variasi Abu Sekam dan Bentonit Pada Cetakan Pasir Terhadap Kekerasan dan Struktur Mikro Hasil Coran Aluminium AA 1100”. *JURNAL FEMA*, Universitas Lampung.
- Tim BSE. 2013. “Teknik Pengecoran Logam & Perlakuan Panas”. Direktorat Jenderal Pendidikan Dasar dan Menengah.
- Tiwari, Srikant., dan M.K. Pradhan., 2017. “Effect of rice husk ash on properties of alluminium allys: A review. 5th International Conference of Materials Processing and Characterization (ICMPC 2016). Departement of Mechanical Engineering, Maulana Azad National Institute Of Technology, Bhopal India
- Tjitro, Soejono dan Hendri Gunawan. 2002. Analisa Pengaruh Bentuk Penampang Riser Terhadap Cacat Porositas. Jurusan Teknik Mesin Universitas Kristen Petra.
- Wahyu, Kurnianto dkk. 2018. “Analysis of Mechanical Properties and Permeability of Sand Moulding by Using Eggshell in Sand Casting”. *Journal of Mechanical Engineering Science and Technology*. Vol. 2. Hal. 79-84.
- W.T. Choate and J.A.S. Green. 2004. “Modelling The Impact of Secondary Recovery (Recycling) on the U.S. Aluminium Supply and Nominal Energy Requirements”, *TMS*.