

DAFTAR PUSTAKA

- Baihaqi. 2011. *eJournal* Mahasiswa Universitas Darul'Ulum Jombang Vol. 2 No. 1 : Pengaruh Pasir Cetak Terhadap Sifat-sifat Cetakan Pasir (*Permeability, Humadity, Density, Compression Strenght, Shaer Strenght Dan Flowability*) : Universitas Darul'Ulum Jombang. Diperoleh 3 Agustus 2019. Pada <http://ejournal.undar.ac.id>.
- Budiyono, S. (2014). Perbandingan kualitas hasil pengecoran pasir cetak basah dengan campuran bentonit 3% dan 5% pada besi cor kelabu. *Jurnal Nosel*, 2(3).
- Desiana, Sera. 2012. Pengaruh Variasi *Waterglass* terhadap Kadar Air dan Kadar Lempung pada Pasir Cetak. Skripsi, tidak diterbitkan, Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Diniardi, E. (2012). ANALISA PENGARUH HEAT TREATMENT TERHADAP SIFAT MEKANIK DAN STRUKTUR MIKRO BESI COR NODULAR (FCD 60). *JURNAL MESIN TEKNOLOGI*, 6(2).
- Didi darul fadli (2009) “studi pengaruh carbon equivalent terhadap struktur micro dan sifat mekanis pada TWDI (*thin wall ductile iron*) ”.
- I Made Astika, DNK Putra Negara, Made Agus Susantika. 2010. *eJournal* Mahasiswa Universitas Udayana Vol. 4 No. 2 : Pengaruh Jenis Pasir Cetak dengan Zat Pengikat Bentonit Terhadap Sifat Permeabilitas dan Kekuatan Tekan Basah Cetakan Pasir (*Sand Casting*) : Universitas Udayana. Diperoleh 8 Agustus 2019.

- Khafiddin, A. C. (2014). analisis hasil pengecoran logam Al-Si menggunakan lumpur lapindo sebagai pengikat pasir cetak. *SKRIPSI Jurusan Teknik Mesin-Fakultas Teknik UM*.
- Muhammad Amfrudin, dkk (2014) “pengaruh jumlah saluran masuk terhadap ketangguhan, kekerasan dan struktur mikro pada pengecoran *pulley* dari besi cor dengan cetakan pasir”.
- Martin Doloksaribu, Eva Afrilinda. 2016. *eJournal Metal Indonesia Vol. 38 No. 1* : Pengaruh Krom Terhadap Sifat Mekanik Dan Struktur Mikro Pada Besi Cor Nodular 400 : Balai Besar Logam dan Mesin, Kementerian Perindustrian. Diperoleh 8 Agustus 2019.
- Sabarudin, S., Suyatno, A., & Hermawan, D. (2017, November). Peningkatan Kekuatan Tarik Material FCD-50 Dengan Proses Austemper, Cryogenic and Temper Ductile Iron (ACTDI). In *Prosiding Sentrinov (Seminar Nasional Terapan Riset Inovatif)* (Vol. 3, No. 1, pp. TM221-TM229).
- Slamet, S. (2016). KARAKTERISASI PASIR SILIKA BEKAS INTI COR MELALUI PROSES DAUR ULANG DENGAN PENGIKAT SENYAWA RESIN ALAMI. *JURNAL MESIN TEKNOLOGI*, 10(1)..
- Sujana Lingga, dkk. 2018. *eJournal Mahasiswa Universitas Udayana Vol. 7 No. 1* : Pengaruh Permeabilitas Cetakan Pasir Dan Temperatur Tuang Pada Proses Pengecoran Aluminium Silikon (Al-7%Si) Terhadap

Kekuatan Tarik, Kekerasan Dan Struktur Mikro : Universitas Udayana. Diperoleh 7 Agustus 2019.

Wisnujati, A., & Hafiz, L. A. (2017). Analisis Sifat Fisik dan Mekanik Poros Berulir (Screw) Untuk Pengupas Kulit Ari Kedelai Berbahan Dasar Aluminium Bekas dan Piston Bekas. *Jurnal Informasi Teknologi (INTEK)*, 4(1), 1-9.

Wijaya, M. T. (2017). Pengaruh Variasi Temperatur Tuang Terhadap Ketangguhan Impak dan Struktur Mikro pada Pengecoran Aluminium. *Simetris: Jurnal Teknik Mesin, Elektro dan Ilmu Komputer*, 8(1), 219-224.