DAFTAR PUSTAKA

Achmad, F. T., Setiawan, P. A., & Sidi, P. (2017, September). Desain Sistem Hydrant Pada Proyek Amura II Di PT. Petrokimia Gresik. In Proceedings Of National Conference On Piping Engineering And Its Application (Vol. 2, No. 1, Pp.79-82).

Andika, A. T. (2022). Article Review: Analisis Jenis-Jenis Teknik Pengecoran Logam Berdasarkan Jenis Cetakannya. ENOTEK: Jurnal Energi Dan Inovasi Teknologi, 1(2), 17-20.

Apriliyanto, P. (2014). Analisis Variabel Proses Produk Pengecoran Logam Menggunakan Cetakan Sand Casting. Jurnal Teknik Mesin, 2(02).

Astika. 2010. Effect Of Heat On Metal Casting Sand Molding. Researchgate. Bandung.

Callister, W. D., & Rethwisch, D. G. (2014). Materials And Engineering 9th Edition. New York: Jonh Wiley And Sons Inc.

D. T. Industri And U. Andalas, "Penentuan Urutan Perakitan Produk Multiaksial," Vol. 10, No. 2, Pp. 124–137, 2008.

Dwi Yanto. 2010. Analysis Of Aluminum Casting Results Using 0.2 Mm Sand Molds. Researchgate. Surabaya.

Furqon, M., Rahayuningtyas, A., Hidayat, D. D., & M, Y. Y. (2021). The Implementation Of Reverseengineering On Joint Prototype Design For Supplying Hot Steam In Double Drum Dryer Machine. Jurnal Riset Teknologi Industri.

Harjo Budi, Ddk. 2020. Strength Analysis Of Cast Iron Metal Castings. Researchgate. Jakarta.

Lab. Teknik Mesin Universitas Muhammadiyah Surakarta. 2021. Modul Praktikum Material. Surakarta. Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Manik, A., Bhirawa, W. T., & Arianto, B. (2019). Perancangan Dan Penempatan Hidran Pada Hanggar Pesawat Skadron Udara 31 Lanud Halim Perdanakusuma.

Maulana, S. R. (2022). Analisis pengaruh feeding pada proses grinding journal terhadap nilai kualitas camshaft type 2TNV70 pasca IQT. *KALPIKA*, 19(2), 32–46.

Mehl, Robet F. 1972. Metals Handbook 8 th Edition ohio. America Socienthy For Metals. Menggunakan Material Aisi 316l. *Media Mesin: Majalah Teknik Mesin*, *22*(1), 22–30.

Mubarok, A. A., Ilham, M. M., & Fauzi, A. S. (2020). Rancang Bangun Metal Foundry Limbah Aluminium Bekas Berkapasitas 2 Kg Berbahan Bakar LPG. Seminar Nasional Inovasi Teknologi.

Nugroho, K. J., & Others. (2016). *Modul Matakuliah Proses Manufaktur*. University Of Andalas Digital Library.

Purwono. 2005. Analysis Of The Use Of Water Content In Silicate Sand Molding For Gray Cast Iron Castings. Igi Global. Bandung.

Reza Azizul Nasa A, H. (2013). Pengukuran Dimensi KomponenArtificial Hip Joint Hasil Investment Casting.

Rochman, R., Hariyati, P., & Purbo, C. (2024). Karaktetrisasi Sifat Mekanik Dan Pembentukan Fasa Presipitat Pada Aluminium Alloy 2024 – T 81 Akibat Perlakuan Penuaan. *Mekanika*, *8*(2), 165–171.

Roziqin. (2012). Pengaruh Model Sistem Saluran Pada Proses Pengecoran Aluminium Daur Ulang Terhadap Struktur Mikro Dan Kekerasan. *Teknik Mesin Universitas Wahid Hasyim*, *8*(1), 33–39.

Rundman, Karl B. 2000. *Metal Casting (Reference Book for MY4130)*.

Schometz & Gruber. 1985. Analysis Of Aluminum Alloys In Metal Castings. Science Direct. London's.

Setiawan, S. (2014). Pengujian Kekerasan Dan Komposisi Kimia Produk Cor Propeler Aluminium. Universitas Muria Kudus

Sudiyo. 2013. Defect Analysis Of Aluminum Metal Castings Using Sand Molds With The Co2 Method. Jakarta.

Suharno, M., & Anis, S. (2018). Pengaruh Model Sisitem Saluran Pada Cetakan Permanen Terhadap Struktur Mikro dan Kekerasan Hasil pengecoran Aluminium Komponen Motor Listrik DC. *Jurnal Kompetensi Teknik*, *10*(2), 29–36.

Suprapto, W., Setyarini, P. H., & Putra, R. A. (2019, August). Pengaruh Temperatur Cetakan Terhadap Kekuatan Kejut Dan Mikrostruktur Handle Rem Material Daur Ulang Piston Dengan Penambahan Magnesium. In Prosiding Seminar Sains Nasional Dan Teknologi (Vol. 1, No. 1).

Suprapto, W., Setyarini, P. H., & Putra, R. A. (2019, August). Pengaruh Temperatur Cetakan Terhadap Kekuatan Kejut Dan Mikrostruktur Handle Rem Material Daur Ulang Piston Dengan Penambahan Magnesium. In Prosiding Seminar Sains Nasional Dan Teknologi (Vol. 1, No.1).

Surdia, T., & Chijiwa, K. (1982). Metal Casting Technique. Pradnya Paramita, Jakarta.

Surdia, T., & Chijiwa, K. (2006). Teknologi Pengecoran Logam, Cetakan Ke Sembilan, Penerbit PT. Pradnya Paramita, Jakarta.

Tanjung, A., & Suwandi, S. (2017). *Pola Untuk Pengerjaan Mesin Pada Beberapa Bagian Coran*. Jurnal Teknik Mesin, 4(2), 15-25.