

DAFTAR PUSTAKA

- Agunsoye, J. O., Ochulor, E. F., Talabi, S. I., & Olatunji, S. (2012). Effect of manganese additions and wear parameter on the tribological behaviour of NFGrey (8) cast iron. *Tribology in Industry*, 34(4), 239–246.
- Avner, S. H. (1974). *Introduction To Physical Metallurgy Second Edition*. <http://www.vitamenggcollege.com/uploads/images/MMS.pdf>
- Bayuseno, A. P. (2010). Penambahan Magnesium-Ferrosilikon Evaluasi Terhadap Peningkatan Sifat Mekanik Dan Impak. *Jurnal Rotasi, Universitas Diponegoro*, 12, 43–50.
- Dana, S. (2016). *Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Jember Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Jember*.
- Daryanto, T., & Hidayat, M. (2020). *Perbaikan Teknik Relining Tanur Induksi Untuk Mencegah Terbentuknya Rongga Lining dan Penghematan Biaya Proses Peleburan*. 1(2), 72–81.
- Ekaputra, I. M. W., Litaay, A. A. I., & Setyahandana, B. (2019). Pengaruh Komposisi 2.9% dan 3.8% Si terhadap Kekuatan Lelah Besi Cor Kelabu. *Jurnal Rekayasa Mesin*, 10(3), 227–234. <https://doi.org/10.21776/ub.jrm.2019.010.03.3>
- Febrina, L., & Ayuna, A. (2015). UNIVERSITA SMUHAMMADIYAH JAKARTASTUDI PENURUNAN KADAR BESI (FE) DAN MANGAN (MN) DALAM AIR TANAH MENGGUNAKAN SARINGAN KERAMIK. In *Januari* (Vol. 7, Issue 1). <https://doi.org/10.24853/jurtek.7.1.35-44>
- Fraś, E., & Górny, M. (2012). Inoculation Effects of Cast Iron. *Archives of Foundry Engineering*, 12(4), 39–46. <https://doi.org/10.2478/v10266-012-0104-z>
- Herman Pollack, by W. (1995). *Materials Science And Metallurgy*. In *Amazon.com: Materials Science and Metallurgy*. <http://www.sciepub.com/journal/msme>.
- Nugroho, P. J., Teknik, J., Fakultas, M., & Surakarta, U. M. (2015). *Naskah publikasi tugas akhir pengaruh waktu kecepatan pendinginan pada besi cor inokulasi*

whisker terhadap struktur mikro dan sifat mekanis.

- Rao, T. V. (2003). *Metal Casting: Principles and Practice*. New Age International.
- Rosyidin, A. (2019). Proses Pembuatan Alat Pembuka Kaleng Cat Dengan Metode Cetak Pasir (Sand Casting). *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699.
- Setyana, L. D. (2015). Jurnal Material Teknologi Proses. *Studi Ukuran Grafit Besi Cor Kelabu Terhadap Laju Keausan Pada Produk Blok Rem Metalik Kereta Api*, 1(1), 17–21.
- Srivastava, R., Singh, B., & Saxena, K. K. (2019). Influence of S and Mn on mechanical properties and microstructure of grey cast iron: An overview. *Materials Today: Proceedings*, 26, 2770–2775. <https://doi.org/10.1016/j.matpr.2020.02.577>
- Suhadi, A., & Seodihono. (2014). *Teknologi Inokulasi Besi Cor Kelabu Fc-250 Untuk Mencegah Pengerasan Pada Dove Tale Inoculation Technology of Gray Cast Iron Fc-250 To Prevent Solidification on Done Tale Ragum*. 16(2), 40–48.
- Sun, H., Giron-Palomares, B., Qu, W., Chen, G., & Wang, H. (2019). Effects of Cr addition and cold pre-deformation on the mechanical properties, damping capacity, and corrosion behavior of Fe–17%Mn alloys. *Journal of Alloys and Compounds*, 803, 250–259. <https://doi.org/10.1016/j.jallcom.2019.06.178>
- Suprihanto, A., Satrijo, D., & Suratman, R. (2007). *PENGARUH PENAMBAHAN UNSUR Cr DAN Cu TERHADAP KEKUATAN TARIK BESI COR KELABU FC20 I* (Vol. 9).
- SURDIA, T. (2005). *Pengetahuan bahan teknik*. Pradnya Paramita.
- Umardani, Y., & Rizal Nurferdian, T. (2009). PENGARUH PENAMBAHAN KANDUNGAN SILIKON PADA BESI COR KELABU DENGAN METODE FLUIDITAS STRIP MOULD TERHADAP SIFAT MEKANIS DAN STRUKTUR MIKRO. *PENGARUH PENAMBAHAN KANDUNGAN SILIKON PADA BESI COR KELABU DENGAN METODE FLUIDITAS STRIP MOULD TERHADAP SIFAT MEKANIS DAN STRUKTUR MIKRO*, 11(3), 5–12.

<https://doi.org/10.14710/rotasi.11.3.5-12>

Voronkov, M. G. (2007). Silicon era. In *Russian Journal of Applied Chemistry* (Vol. 80, Issue 12, pp. 2190–2196). <https://doi.org/10.1134/S1070427207120397>

Yulianto, A. (2012). *Rekayasa besi cor cil sebagai dasar pembuatan cylperb*. 29–34.