

DAFTAR PUSTAKA

- Callister, W. D. J., & Rethwisch, D. G. (2014). *Materials Science and Engineering An Introduction. 9th Edition*. United States of America: Wiley.
- Darmadi, W. (2015). *Pengaruh Media Pendinginan Terhadap Struktur Mikro dan Kekerasan Pada Besi Cor*. Tugas Akhir, Teknik Mesin Universitas Muhammadiyah Surakarta. <http://eprints.ums.ac.id/id/eprint/38332>
- Darmawan, A. S. (2020). *Ilmu Bahan Teknik*. Surakarta: Muhammadiyah University Press.
- Darmawan, A. S dan Masyrukan. (2019). *Struktur dan Sifat Material*. Surakarta: Muhammadiyah University Press.
- Ekaputra dkk. (2019). *Pengaruh Komposisi 2,9% Dan 3,8% Si Terhadap Kekuatan Lelah Besi Cor*. Jurnal Rekasaya Mesin Universitas Brawijaya. 10 (3). <https://doi.org/10.21776/ub.jrm.2019.010.03.3>
- Franata, R., & Yulawati, T. (2012). *Ferit, Perlit, Sementit, Martensit, Dan Bainit*.
- Girao, A.V., Caputox. G and Ferro. M. C. (2017). *Application of Scanning Electron Microscopy Energy Dispersive X-Ray Spectroscopy (SEM-EDS)*. *Comprehensive Analytical Chemistry*, 75, 153-168. <https://dx.doi.org/10.1016/bs.coac.2016.10.002>.
- Golinejad, S., & Mirjalili, M. H. (2020). *Fast and Cost-Effective Preparation of Plant Cells for Scanning Electron Microscopy (SEM) Analysis*, 609. <https://doi.org/10.1016/j.ab.2020.113920>
- Manurung, V. A. T., Wibowo, Y. T. J., Baskoro, S. Y. (2020). *Paduan Metalografi*. Jakarta : LP2M Politeknik Manufaktur Astra.
- Noviawan. (2021). *Karakterisasi Material Besi Cor Kelabu Akibat Pengaruh Fero Silikon (Fe-Si) 2% pada Proses Pengecoran Dengan Logam dan Pasir*.
- Nurferdian, T. R., & Umardani, Y. (2009). *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>
- Pane, N. A. R., & Sudiyanto, A. (2021). *Proses Pengecoran dan Manufaktur*

- Logam*, 1 (2). <https://doi.org/10.31315/jmept.v1i2.5045.g3667>
- Rahmadianto, F., & Soedarmadji, W. (2017). *Pengaruh Penambahan Unsur Silikon (1-3%) Pada Produk Kopel Terhadap Kekuatan Tarik, Kekerasan, Dan Struktur Mikro*. 11 (2), 23-31. <https://ojs.stt-pomosda.ac.id/index.php/cybertechn>
- Setyo, A. N., & Widodo, S. (2018). *Peningkatan Sifat Mekanis Besi Cor Kelabu Melalui Proses Tempering*. *Journal of Mechanical Engineering*, 2 (2). <http://jurnal.untidar.ac.id/index.php/mechanical>
- Supriyanto, E. (2008). *Pengaruh Kadar Silikon (Si) Terhadap Kekerasan Besi Cor Kelabu*. Tugas Akhir, Teknik Mesin Universitas Muhammadiyah Surakarta. <http://eprints.ums.ac.id/id/eprint/1043>
- Supriyono. (2017). *Material Teknik*. Surakarta: Muhammadiyah University Press.