

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Purnomo, D. J., Jokosisworo, S., & Budiarto, U. (2019). *Analisa Pengaruh Holding Time Tempering Terhadap Kekerasan, Keuletan, Ketangguhan dan Struktur Mikro Pada Baja ST 70*. *Jurnal Teknik Perkapalan*, 7(1).
- [2] PURNOMO, P. (2023). *PENGARUH PERLAKUAN PANAS MULTI AUSTEMPERING TERHADAP SIFAT MEKANIK DAN STRUKTUR MIKRO BAJA AISI 4140* (Doctoral dissertation, UNIVERSITAS LAMPUNG).
- [3] Sunardi, S., Fawaid, M., & HN, D. H. D. (2016). Pengaruh Variasi Suhu pada Proses Self Tempering dan Variasi Waktu Tahan pada Proses Tempering Terhadap Sifat Mekanis Baja AISI 4140. *VANOS Journal of Mechanical Engineering Education*, 1(1).
- [4] Ekasurya S, D. (2014). *Pengaruh Heat Treatment Tempering Dengan Variasi Holding Time Terhadap Sifat Mekanik Baja AAR M201 Grade B+*.
- [5] Alfianto, R. P. (2021). *Pengaruh Proses Quenching dan Tempering Dengan Variasi Holding Time 10, 30 dan 60 menit Terhadap Nilai Kekerasan dan Struktur Mikro Baja Karbon Sedang* (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Surakarta).
- [6] Abdul Choliq, Nur Rohmat, Silviana Symbolon. *Metalurgi Fisik. Teknik Mesin*. Universitas Pamulang. Indonesia. 2021.
- [7] Rasyad, A., & Budiarto, B. (2018). *Analisis Pengaruh Temperatur, Waktu, dan Kuat Arus Proses Elektrolating terhadap Kekuatan Tarik, Kekuatan Tekuk dan Kekerasan pada Baja Karbon Rendah*. *Jurnal Rekayasa Mesin*, 9(3), 173-182.

- [8] Zayadi, A., & Setyawan, E. (2022). *Pengaruh Waktu Tempering terhadap Karakter Baja s45c Pasca Quenching pada 950oc dan Tempering 500 C. Jurnal Teknologi Kedirgantaraan*, 7(1).
- [9] HD, A. N. S., & Widodo, S. (2018). *Peningkatan Sifat Mekanis Besi Cor Kelabu Melalui Proses Tempering. Journal of Mechanical Engineering*, 2(2), 8-17.
- [10] Harmaji, A., Korda, A. A., Ramadhan, R., & Pambudi, S. (2023). *Effect of Quenching Medium and Tempering Temperature on Microstructure and Hardness of JIS SUP 9 Steel: Pengaruh Media Pendingin dan Temperatur Tempering pada Mikrostruktur dan Kekerasan Baja JIS SUP 9. Journal of Renewable Energy and Mechanics*, 6(01).
- [11] Jourdy Praditya, *Analisis Pengaruh Temperatur Dan Waktu Tahan Pada Proses Hardening Material 4340 Terhadap Kekerasan Dan Struktur Mikro Untuk Komponen Axle Shaft*, Tugas Akhir S.T, Jurusan Teknik Material, Fakultas Teknologi Industri, Institut Teknologi Sepuluh Nopember, Surabaya, Indonesia, 2018
- [12] Aryo Aji Prabowo, *Pengaruh Media Pendingin Pada Proses Quenching Terhadap Kekerasan, Struktur Mikro, Dan Kekuatan Bending Baja Aisi 1010*, Skripsi S.T, Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik Mesin, Universitas Negeri Semarang, Indonesia, 2019
- [13] Budiarto Djono Siswanto, Melya Dyanasari Sebayang, Septian Arum Fajar Maulana, *Analisa Temperatur Sinter Terhadap Diameter kristallit, Kerapatan dislokasi, Regangan mikro Dan Struktur mikro Pada Material Katoda Baterai $LiNi_{0,7}Fe_{0,2}Co_{0,1}O_2$* , *Journal Of Mechanical Engineering, Manufactures, Materials And Energy*, Vol. 6 (01) Juni (2022)
- [14] Sutrisno Sutrisno, Azmal Azmal, Dwi Handoko. "*Analisa pengaruh Temperatur Pemanasan Pada Proses Normalizing Dan Hardening Quenching Terhadap Kekuatan Tarik Dan Struktur Mikro Baut ST-60*" , Turbo : Jurnal Program Studi Teknik Mesin, 2021

- [15] Nugroho Tri Atmoko, Moch Chamim, Subiyati Subiyati, Bambang Hari Priyambodo. "*Efek Perlakuan Panas (Heat Treatment) pada Besi Cor Kelabu terhadap Sifat Mekanik dan Struktur Mikro*" , Creative Research in Engineering, 2021

