

## DAFTAR PUSTAKA

- Septiyanto, B. A dan Yuli, S (2013). Pengaruh Media Pendingin pada Heat Treatment Terhadap Struktur Mikro dan Sifat Mekanik Friction Wedge AISI 1340. *Jurnal Teknik POMITS*. 2 (2): 342- 347.
- Alwarits, (2022). Pengaruh Media Pendingin Pada Proses Hardening Terhadap Peningkatan Kekerasan Baja Karbon Sedang. *Jurnal Teknik Otomotif, FT UNP*. 1-5.
- Andika Rosa, A. D (2019). Analisa Pengaruh Variasi Media Pendingin Pada Hardening Dan Temperatur Tempering Terhadap Kekerasan Baja AISI 4340 Untuk Aplikasi Poros Pompa Multistage. *Laporan Tugas Akhir Departemen Teknik Material FTI-ITS*.
- Prihatin, Y. K (2022). Kajian Pengaruh Perlakuan Panas Terhadap Viskositas Oli Kendaraan SAE 20w-50 5w-40 15w-40. *Jurnal Teknik Mesin, STTW Surakarta*.
- Nandito, R (2023). Pengaruh Cutting Speed Terhadap Kualitas (Kekasaran) Permukaan Hasil Pembubutan Pada Baja AISI 1041 Menggunakan Mesin Bubut Konvensional. *Jurnal Teknik, Universitas Islam Sumatera Utara*.
- Karmin, (2009). Pengendalian Proses Baja Dengan Metode Quenching. *Jurnal Austenit. Journal Teknik Mesin, Politeknik Negeri Sriwijaya*.
- Yogantoro, A. 2010. Penelitian Pengaruh Variasi Temperatur Pemanasan Low Tempering, Medium, Tempering dan High Tempering Pada Medium Carbon Steel Produksi Pengecoran Batur-Klaten Terhadap Struktur Mikro, Kekerasan dan Ketangguhan (Toughness). *Skripsi Teknik Mesin, Universitas Muhammadiyah Surakarta*
- Pratama, K. Y (2024). Analisa Nilai Kekerasan Dan Struktur Mikro Baja AISI 1045 Untuk Mata Pisau Pemotong Rumpuk. *Skripsi Teknik Mesin*. Bekasi: Fakultas Teknik Universitas Islam "45".
- Kurniawan, E. N (2021). Efektivitas Viskositas Oli Sebagai Media Quenching Terhadap Sifat Mekanik Baja S45C. In *Skripsi Teknik Mesin, Fakultas Teknik Universitas Tidar*.
- Fiarsky, Rieke Egitha (2023). Pengaruh Kuat Arus Pengelasan GMAW terhadap Sifat Mekanik dan Struktur Mikro pada Baja AISI 1041. *Other thesis, Institut Teknologi Sepuluh Nopember*

