

DAFTAR PUSTAKA

- Rifai, M. (2020). Pengaruh variasi media quenching pada proses hardening dan perlakuan panas tempering material baja S43C terhadap sifat mekanis axle shaft. In *Skripsi Teknik Mesin*. Bekasi: Fakultas Teknik Universitas Islam “45”.
- Trihutomo, P. (2015). Analisa Kekerasan Pada Pisau Berbahan Baja Karbon Menengah Hasil Proses Hardening Dengan Media Pendingin Yang Berbeda. *Jurnal Teknik Mesin*, 28-34.
- Wijaya, A., & Rasyid, A. H. (2023). Analisa Kekerasan dan Ketahanan Aus Baja AISI 1045 Akibat Heat Treatment dengan Variasi Temperatur dan Media Quenching Air Garam Untuk Aplikasi Sprocket Gear. *JTM*, 11, 75-80.
- Zikril, A., Mawardi & Nurdin. (2023). Analisa Variasi Temperatur Hardening Terhadap Kekerasan Baja AISI 1045 Dengan Media Quenching Air Mineral. *Jurnal Mesin Sains Terapan* 7, 88-91.
- Ahmad Zayadi, Sungkono, Masyhudi, Ekky Setyawan T. (2022). Pengaruh Waktu *Tempering* terhadap Karakter Baja S45C Pasca *Quenching* pada 950°C dan *Tempering* 500°C, Universitas Nasional Jakarta.
- Ryan Dinata, Mardin, Faisal Habib. (2022). Pengaruh Perlakuan Panas Baja AISI 1045 Terhadap Kekuatan Tarik, Universitas Muslim Indonesia.
- Agung Prayogi, Suhadirman. (2019). Analisa Pengaruh Variasi Media Pendingin pada Perlakuan Panas terhadap Kekerasan dan Struktur Mikro Baja Karbon Rendah, Politeknik Negeri Bengkalis.
- Ismail, Moh Rizal Taufik Lutfi. (2019). Analisa Pengaruh Variasi Media Pendingin dan Waktu Pendinginan terhadap Kekerasan dan Struktur Mikro Paduan AL 6061 – Serbuk Besi setelah Perlakuan Panas T6, Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya.

Eko Nugroho, Sulis Dri Handono, Asrono, Wahidin. (2019). Pengaruh Temperatur dan Media Pendingin pada Proses *Heat Treatment* Baja AISI 1045 terhadap Kekerasan dan Laju Korosi, Universitas Muhammadiyah Metro.

Irvan Septyan Mulyana, Rizky Maulana Saputra. (2023). Analisis Uji Tarik pada Spesimen S355J2+N dengan Standar AS 1391 untuk bahan Material Container Flat Top Wagon (PPCW), Universitas Gunadarma.

Robert Denti Salindeho, Jan Soukota, Rudy Poeng. (2013). Pemodelan Pengujian Tarik Untuk Menganalisis Sifat Mekanik Material, Universitas Sam Ratulangi.