

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad Syarif, (2006) *UJI KEKERASAN BAJA KONSTRUKSI ST-42 PADA PROSES HEAT TREATMENT*
- Adawiyah, R. Murdjani dan Ahmad, H. 2014 "*Pengaruh Perbedaan Media Pendingin Terhadap Strukturmikro Dan Kekerasan Pegas Daun Dalam Proses Hardening.*" *Jurnal Poros Teknik* 6.2: 96-102
- Agung Prayogi & Suherman (2019). *Analisa Pengaruh Variasi Media Pendingin Pada Perlakuan Panas Terhadap Kekerasan Dan Struktur Mikro Baja Karbon Rendah.* *Jurnal Polimesin* Vol.17 No. 2
- Alfian Siswara Arlingga, Somawardi, Sugiono (2021) *Jurnal Analisa Pengaruh Media Pendingin Terhadap Kekerasan Baja S45C Pada Proses Hardening-Tempering.* Vol. 3 No. 1
- Amanto, H. 1999. *Ilmu Bahan.* Bumi Aksara. Jakarta. Hal 63-87.
- Arif Rizki Gunawan, dkk (2019). *Pengaruh Variasi Temperatur Pemanas Dan Media Pendingin Terhadap Tingkat Kekerasan Baja ST 42.*
- Callister, W.D., and Wiley, J., 2002, "*Materials Science and Engineering,*" 79.
- Comenichny, (1965). *Heat Treatmen A Handbook.* Moscow
- Enggal Noor Laksono, (2020) *Analisa Perbandingan Kekuatan Tarik, Impak, dan Mikrografi Pada Sambungan Las Baja ST 40 Akibat Pengelasan Flux-Cored Arc Welding (FCAW) Dengan Variasi Suhu Normalizing.* *Jurnal Teknik Perkapalan*, Vol. 8, No. 4 Oktober 2020
- I Ketut Rimpung, (2017) *Analisis Perubahan Kekuatan Tarik Baja (St. 42) Dengan Perlakuan Panas 800°C* *Jurnal Austenit* Volume 1, Nomor 2
- Karmin (2009) *Pengendalian Proses Pengerasan Baja Dengan Metoda Quenching.*
- Nevada J. M. Nanulaitta (2012) 986 *Jurnal TEKNOLOGI*, Volume 9 Nomor 1, 985 – 994

- Nugroho Tri Atmoko , Margono , Bambang Hari Priyambodo, (2021) *Analisa Jenis Fluida Pendingin Proses Quenching pada Besi Cor Terhadap Kekerasan dan Struktur.*, Vol. 23 No. 3 (Juli 2021) Hal. 26-30
- Pramono, A. (2011). *Karakterisrik Mekanik Proses Hardening Baja Aisi 1045 Media Quenching Untuk Aplikasi Sprochet Rantai. Jurnal ilmiah teknik mesin, 5(1), 32-38.*
- Rabiatul Adawiyah (2014) *Pengaruh Perbedaan Media Pendingin Terhadap Strukturmikro Dan Kekerasan Pegas Daun Dalam Proses Hardening. Jurnal POROS TEKNIK, Volume 6, No. 2, Desember 2014 : 55 – 102*
- Rimpung, K. (2017). *Analisis Perubahan Kekerasan Permukaan Baja (St. 42) Dengan Perlakuan Panas 800° C Menggunakan Metode Vickers Di Laboratorium Uji Bahan Politeknik Negeri Bali. Logic: Jurnal Rancang Bangun dan Teknologi, 17(1), 67-72.*
- Setiawan Hera (2012). *Pengaruh Proses Heat Treatment pada Kekerasan Material Spesial K (K100). Vol.2. No1. (2-6).*
- Yunadi (2015) *Pengaruh Visikositas Oli Sebagai Cairan Pendingin Terhadap Sifat Mekanis Pada Proses Quenching Baja ST 60. Jurnal Teknik Vol. 5 No 1*