

DAFTAR PUSTAKA

- Amstead, B, H, Djaprie, & Sriati. (1995). *Teknologi Mekanik*. Jakarta: Erlangga.
- ASM International Handbook Committee, ASM Handbook Vol 1 - Propertise and Selection: Irons, steel, and High-Performance Alloy, 2001.
- Callister, W.D. Rethwisch. 2014. "Materials Science and Engineering: An Introduction (2nd Edition)." *Materials & Design* 12(1): 59.
- Djafrie, S. (1985). *Teknologi Mekanik Jilid 1 Terjemahan Manufacturing Proseses*. Jakarta: Erlangga.
- Folkhard, E. (1984). *Welding Metallurgy of Stainless Steel*. New York: Spring-Verling Wien.
- Haryadi, G. (2005). Pengaruh Suhu Tampring Terhadap kekerasan Struktur Mikro dan Kekuatan Tarik Pada Baja K-40. *Jurnal Rotasi UNDIP*, Vol 7.
- Iswanto, Edi Widodo, & Angga Kharisma Putra. (2020). Perbandingan Induction hardening dengan Flame hardeing pada sifat fisik baja ST 60. *Majalah Ilmiah Mekanik Volume 19 Nomor 2*, 90.
- J. M. Manulaitta, Nevada, A. Patty, & Alexander. (2011). Analisa Nilai Kekerasan Baja Karbon Rendah (S35C) dengan Pengaruh Waktu Penahanan (Holding Time) Melalui Proses Pengarbonan Padat (Pack Carburizing) dengan Pemanfaatan Cangkang Kerang Sebagai Katalisator. *Teknologi*.
- J. M. Manulaitta, Nevada, A. Patty, & Alexander. (2011). Analisa Nilai Kekerasan Baja Karbon Rendah (S35C) dengan Pengaruh Waktu Penahanan (Holding Time) Melalui Proses Pengarbonan Padat (Pack Carburizing) dengan Pemanfaatan Cangkang Kerang Sebagai Katalisator. *Teknologi*.
- Murtiono, & Arief. (2012). Pengaruh Quenching dan Tempering Terhadap Kekerasan dan Kekuatan Tarik Serta Struktur Mikro Baja Kaarbon Sedang Untuk Mata Pisau Pemanen Sawit. *Jurnal e-Dinamis*, 57-70.
- Nurkhozin. (2006). Pengaruh Manual Flame Hardening Pada Baja Tempa.
- Prasetyo. (2011). Scanning Elektron Microscope dan Optical Emission Spectroscopie.
- Reac Pratama, Romli, & Eka Satria M. (2021). Pengaruh Waktu dan Suhu Menggunakan Pemanas Induksi Terhadap Kekerasan Material Pahat Ukir Waktu. *Jurnal Teknologi Terapan*, 122-151.
- Smallman, R.E , & Bishop R. (2000). *Metalurgi Fisik Modern dan Rekayasa Material*. Jakarta: Erlangga.

- Suprpto, Tjipto Sujitno, & Mudjijana. (2005). Pengerasan Permukaan Baja ST 42 Dengan Teknik Nitridasi ION. 53.
- Surdia, Tata, and Shinroku Saito. 1999. Pengetahuan Bahan Teknik. 4th ed. Jakarta: PT.Pradnya Paramita.
- Susanto, T. D. (2007). Studi Pengerasan Permukaan Dengan Cara Pengerasan Induksi Pada Baja Paduan Rendah.
- S.Talapatra, G. Kibria, A.M. N. Ahsan, and T. Bhowmick, "MIE12-043 Effect of Flame Hardening on High Carbon Steel Forging," pp. 1-4, 2013.
- Tarsono, S. D. (2007). Studi Pengerasan Permukaan Dengan Cara Pengerasan Induksi Pada Baja Paduan Rendah.
- Tata Surdia, & Shinroku Saito. (1999). *Pengetahuan Bahan Teknik*. Jakarta: PT Pradnya Paramita.