

## DAFTAR PUSTAKA

- Afandi, Y. K., Arief, I. S., & Amiadji. (2015). Analisa Laju Korosi pada Pelat Baja Karbon dengan Variasi Ketebalan Coating. *Jurnal Teknik Its*, 4(1), 1–5.
- Amstead, B. H. (1997). *Teknologi Mekanik*. Jakarta: Erlangga.
- Baressi, M. P. (2019). Pengaruh Media Coolant pada Proses Quenching Baja Carbon Rendah Hasil Pengelasan Elektroda E7018 yang ditambahkan Unsur Chrome dan Carbon Terhadap Tingkat Kekerasan dan Struktur Mikro. Jakarta: Fakultas Teknik, Universitas Negeri Jakarta.
- Daryanto, H. A. (2006). *Ilmu Bahan*. 2006.
- Fatihuddin, M. (2018). Pengaruh Media *Quenching* Air dan Oli Terhadap Nilai Kekerasan Permukaan Baja Karbon Rendah Pasca dilakukan *Hardfacing* Menggunakan Las SMAW Dengan Polaritas DC- Dan DC+.
- Kurniawan, B. E., Setiyorini, Y., & Spesimen, A. P. (2014). Pengaruh Variasi  *Holding Time* Pada Perlakuan Panas *Quench Annealing* Terhadap Sifat mekanik dan Mikro Struktur Pada Baja mangan. 3(1), 1–4.
- M, M. Z., & Magga, R. (2017). Komersil Dalam Media Air Laut. 8(2), 737–741.
- Mesin, J. T., & Industri, F. T. (2017). Penentuan Parameter Pengelasan Rangka Utama Sepeda Motor *Matic* Bagian Depan Menggunakan Las MIG Otomatis (PANASONIC TM-1400G3) Yusril Irwan dan Gatot Pamungkas. 15, 44–52.
- Purwanto, H. (2011). Analisa *Quenching* Pada Baja Karbon Rendah Dengan Media. *Momentum*, 7(1), 36–40.
- Romli. (2013). Analisis Sifat Mekanis Pengaruh Proses Pengelasan Baja Tahan Karat. *Jurnal Austenit*, 1(5), 21–34.
- Rusmardi, & Feidihal. (2006). Analisa persentase kandungan karbon pada logam baja. *Teknik Mesin*, 1(3).
- Sudjana. dkk. (1999). *Pengujian Logam*. Bandung: Humaniora Utama Press.
- Surdia, T. dan S. (1999). *Pengetahuan Bahan Teknik*. Jakarta: Pradnya Paramitha.
- Wandri, D. (2012). Pengaruh Arus AC Dan DC Terhadap Hasil Pengelasan Pada Las Busur Listrik. *Foreign Affairs*, 91(5), 1689–1699. <https://doi.org/10.1017/CBO9781107415324.004>
- Wardoyo, J. T. (2016). Metode Peningkatan Tegangan Tarik dan Kekerasan pada Baja Karbon Rendah Melalui Baja Fasa Ganda. *Teknoin*, 10(3), 237–248. <https://doi.org/10.20885/teknoin.vol10.iss3.art6>

Wiryo Sumarto, H., & Okumura, T. (2000). Teknologi Pengelasan. 418.



