

DAFTAR PUSTAKA

- ASM Handbook. 1991. *Heat Treating*. ASM Handbook Committee. Volume 4. Page 17.
- ASTM (*American Standard Testing and Material*) *Standard Test Methods For Tension Testing Metallic Materials*.
- Bondan T. Sofyan, *Pengantar Material Teknik*, Salembia Teknik, Jakarta, 2011.
- Boentarto, 1995, *Bengkel Teknik Las Listrik*, CV. Aneka, Solo.
- Callister, William D. 2007. *Material Science and Engineering 7th*. Jhon Wiley & Sons, Inc. Kanada.
- Effendi, S. 2009. Pengaruh Perbedaan Waktu Penahan Suhu Stabil Terhadap Kekerasan Logam. *Jurnal Austenit Teknik Mesin*. Volume 1. Nomor 1 Halaman 39
- Fitri. 2012. Komposisi Kimia, Struktur Mikro, *Holding Time* dan Sifat Ketangguhan Baja Karbon Medium Pada Temperatur 780 C⁰. Skripsi. Jurusan Fisika Material Fakultas MIPA.
- Nur Sasongko, Wawan, 2015, *Pengaruh Variasi Arus Pengelasan Terhadap Kekuatan Tarik, Impak dan Kekerasan Hasil Pengelasan SMAW Plat Baja Karbon Rendah*, Skripsi, Teknik Mesin, Sekolah Tinggi Teknologi Adisutjipto, Yogyakarta.
- Pribadi, B. Bonggo, 2017, *Pengaruh Variasi Kecepatan Pengelasan Las SMAW Terhadap Sifat Mekanik Bahan Baja SS-400*, Jurusan Teknik Mesin, Program Vokasi, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Setiawan, Herry, 2016, *pengaruh variasi sudut kampuh v dan kuat arus dengan las shielded metal arc welding (SMAW) pada baja a36 terhadap sifat mekanik*, Skripsi, Teknik Mesin, Universitas Muhammadiyah Sidoarjo, Jawa Timur.
- Santoso, Joko, 2006, *Pengaruh Arus Pengelasan terhadap Kekuatan Tarik dan Ketangguhan Las SMAW dengan Elektroda E7018*, Skripsi, Universitas Negeri Semarang, Semarang.

Sonawan, Hery, dan Rochim Suratman, 2006, *Pengantar Untuk Memahami Proses Pengelasan Logam*, CV. Alfabeta, Bandung.

Wirjosumarto, H. dan Okumura, Toshie, 2008, *Teknologi Pengelasan Logam*, PT. Pradya Paramita, Jakarta.