

DAFTAR PUSTAKA

- A. Azwinur, S. A. Jalil, and A. Husna, "PENGARUH VARIASI ARUS PENGELASAN TERHADAP SIFAT MEKANIK PADA PROSES PENGELASAN SMAW," *J. POLIMESIN*, vol. 15, no. 2, p. 36, Sep. 2017.
- Anton. J. Hartono, Tomijiro. Kaneko. 2015. *Mengenal Pelapisan Logam Elektroplating. Offset.* Yogyakarta.
- ASME section IX. 2016. "*Qualification Standard For Welding And Brazing Procedures, Welders, Brazers, And Welding And Brazing Operators*". New York : *The American Society of Mechanical Engineers New York.*
- Genculu, Semih. 2015. *Structural Steel Welding.* Dakota : PDH Center.
- Gery , D., Long, h., Maropoulos, p. 2015. "*Effects of welding speed, energy input and heat source distribution on temperature variations in butt joint welding*". *Journal of Materials Processing Technology.* 167 : 393–401
- Hadi, S., dkk. 2018. *EMS-45 Tool Steels Hardenability Experiment using Jominy ASTM A255 Test Method.* *The Journal for Technology and Science* 24(1): 7-11. JIS. 2016. *Metallic Materials Bend Test.* Desember. *Japanese Standards Association.* Japan.
- Kosasih, W., dkk. 2015. Analisis Pengendalian Kualitas Produk *Bucket Tipe ZX 200 GP* dengan *Metode Statistical Process Control dan Failur Mode and Effect Analysis* (Studi Kasus: PT. CDE). *Jurnal Ilmiah Teknik Industri* 3(2): 1-9.
- Nasrul, Yogi L M., 2016, Pengaruh Variasi Arus Las Smaw Terhadap Kekerasan Dan Kekuatan Tarik Sambungan Dissimilar Stainless Steel 304 Dan St 37, *Jurnal Teknik Mesin.* Vol 24. No. 1, Universitas Negeri Malang. 2016.
- S. A.Jalil, Z. Zulkifli, and T. Rahayu, "ANALISA KEKUATAN IMPAK PADA PENYAMBUNGAN PENGELASAN SMAW MATERIAL ASSAB 705 DENGAN VARIASI ARUS PENGELASAN," *J. POLIMESIN*, vol. 15, no. 2, p. 58, Sep. 2017.

Sonawan, Hery, Suratman R. 2016. "Pengelasan Logam". Bandung

Surdia, Tata dan Shinroku Saito, Pengetahuan Bahan Teknik Cetakan Kelima, Jakarta: Pradnya Paramita. 2015.

Syahrani, A. Pengaruh Variasi Arus Pengelasan Gtaw Terhadap Sifat Mekanis Pada Pipa Baja Karbon Astm a 106. Jurnal Mekanikal, 8(1), 721–729.2017

Widharto, Sri. 2006. Petunjuk Kerja Las. Cetakan Ke 6. Pradnya Paramita. Jakarta.

Wirjosumarto, H Dan Okumura, T. 2015. Teknologi Pengelasan Logam. Cetakan Ke 8. Pradnya Paramita. Jakarta.

