

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 2013. Teknik Pemesinan Bubut I. Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan. Cimahi.
- ASM Handbook. 1993. *Welding, Brazing, and Soldering*, Volume 06
- Giachino, J.W., W. Weeks dan G.S. Johson. 1971. *Testing Welds*. Chicago : Welding Technology.
- G. Mrowka, Nowotnik. (2010). Influence of chemical composition variation and heatreatment on microstructure and mechanical properties of 6xxxalloys, *Archives of materials science and engineering*. 46.2: 98-107.
- Husodo, N., Sanyoto, B.L., Setyawati, S.B., dan Mursid, M. (2013). *Penerapan Teknologi Las Gesek (Friction welding) Dalam Rangka Penyambungan Dua Buah Logam Baja Karbon ST-41*. *Jurnal Energi dan Manufaktur*, 6: 52-94.
- Kalpakjians. 1995. *Manufacturing Engineering and Technology*, Addison Wesley Publishing Company.
- Oates, dan William R., 1996. *Materials and Applications*. American Welding Society. Miami.
- PT. Sabe Indonesia. (2016, 19 April). *Beda Galvanis dan Galvalum*. Diperoleh 2 Maret 2018, dari <https://BedaGalvanisdanGalvalum-bajaringansby.htm>
- Saputra, Ahmad Adi. *Analisis Pengelasan Friction welding magnesium AZ31 Menggunakan Aplikasi Thermografi*. Lampung: Fakultas Teknik Universitas Lampung-Bandar Lampung.
- Sastranegara, Azhari. 2010. *Mengenal Uji Tarik dan Sifat Mekanik Logam*. Jakarta: PT. Pradya Paramamita.
- Surdia, Tata dan Shinoroku Saito. 1999. *Pengetahuan Bahan Teknik*. Jakarta: PT. Pradnya Paramita.
- Tiwan dan Aan Ardian. 2005. *Penyambungan Baja AISI 1040 Batang Silinder Pejal Dengan Friction welding*. Yogyakarta: Fakultas Teknik UNY.
- Wahyudi, Yoyok, Fahrudin dan Arasy. 2016. *Analisa Perbandingan Pelapisan Galvanis Electroplating Dengan Hot Dip Galvanizing Terhadap Ketahanan*

Korosi Dan Ketahanan Baja. Sidoarjo: Universitas Muhamadiyah Sidoharjo.

Wirjosumarto, Harsono dan Toshie Okumura. 2000. *Teknologi Pengelasan Logam*. Jakarta : PT Pradya Param.