

DAFTAR PUSTAKA

- Husaini, Kikno Kishimoto, Munetsugu Hanji and Mitsuo Notomi. 2016. Investigations of the mixed mode crack growth behavior of an aluminium alloy.
- Ir Ozdemir. (2005). Investigation of the mechanical properties of friction-welded joints between AISI 304L and AISI 4340 steel as a function rotational speed. *Materials Letters* 59 (2005) 2504 – 2509.
- Irwansyah. 2015. Pengaruh temperatur, panjang upset, dan bentuk *flash* terhadap kekuatan tarik pada penyambungan aluminium dengan metode pengelasan gesek.
- Manufactured Technology Inc. Friction welding solutions for the Automotive industry. Dari <http://www.mtiwelding.com/industries/automotive/>. Diakses pada 19 Agustus 2017.
- Material Azo. 2015. Friction welding in the manufacturing of OEM chemical processing Equipment – A case study by American friction welding. <http://www.azom.com/article.aspx?ArticleID=4606>. Diakses 9 Agustus 2015.
- Riko S, Gaguk J, Salahudin J. 2016. Pengaruh waktu gesek *friction welding* terhadap karakterisasi baja aisi 1045 dengan sudut 15°.
- Sahin Mumin. 2009. Joining of stainless-steel and aluminium material by friction welding, halaman 487-497.
- Subiyanto H, Subowo, Gathot DW, Syamsul H. 2016. Studi eksperimen pengaruh durasi gesek, tekanan gesek dan tekanan tempa pengelasan gesek (FW) terhadap kekuatan tarik dan impact pada baja Aisi 1045.
- Tata, Surdia dan Saito, S. 1995. Pengetahuan tentang bahan teknik. Jakarta: PT Pradnya Paramita.
- Technical knowledge published papers solid state joining of metals by linear friction welding a literature review <https://www.twi-global.com>. Diakses pada 14 November 2017.
- Thomas. 1991. Investigating Post-weld Heat Treatments to Increase the Corrosion and the Environmental Cracking Behavior of 7075-T6 Friction Stir Welding.
- Tiwan dan Aan Ardian. 2005. Penelitian penyambungan baja AISI 1040 batang silinder pejal dengan friction welding.

- Wicaksana S, Santosa M, Ahmad S. 2016. Sifat mekanik dan struktur mikro sambungan las aluminium 6061 hasil friction welding.
- Wiryo Sumarmo, Harsono., Okumura, Toshie. 2000. Teknologi pengelasan logam. Jakarta: PT Pradnya Paramita.