

## DAFTAR PUSTAKA

- Amini, S., 2015, "*Pin Axis Effects On Forces in Frivtion Stir Welding Process*" University of Khashan.
- Apriansyah, D., 2015, "*Pengaruh Feed Rate Terhadap Kekuatan Sambungan Aluminium 5052 Dengan Metode Friction Stir Welding*" Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta.
- ASM. 2007. "*Friction Stir Welding and Processing*". [http://asm.2007/Friction/Stir/Welding/ and/Processing/](http://asm.2007/Friction/Stir/Welding/and/Processing/). (diakses 12 November 2016)
- ASTM. 2010. "*Standart Test Methods for Tension Testing of Metallic Material, ASTM E8/E8M-09*".
- Erwanto, R., 2015, "*Pengaruh Variasi putar tool Terhadap Sifat Mekanik Pada Friction Stir Welding Alumunium 5052*" Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta.
- ESAB, 2012, "*The ESAB way*" <http://esab.co.kr/2012/04/05/Friction/Stir/Welding> (diakses 2 oktober 2016)
- Merdiyanto, A., 2016, "*Pengaruh kecepatan putar Tool Terhadap Sifat Mekanik sambungan Las Friction Stir Welding pada Alumunium 5052*" Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta.
- Nicholas, E., 2003, "*Friction Welding of Aero Engine Components*" TWI, Abington Hall, Abington, Cambridge, UK.
- Nurdiansyah, 2012, "*Pengaruh RPM Terhadap Metalurgi dan Kualitas Sambungan Las Sepanjang Joint Line pada Alumunium Seri 5083 dengan Proses Friction Stir Welding untuk Pre-Fabrication Panel Bangunan Atas Kapal Alumunium*" Institut Teknologi Sepuluh Nopember, Surabaya.
- Prasetyana, D., 2016, "*Pengaruh Kedalaman Pin (Depth Plunge) Terhadap Kekuatan Sambungan Las Pada Pengelasan Gesek Al.5083*" Institut Teknologi Sepuluh Nopember, Surabaya.
- Sudrajat, A., 2012, "*Analisis Sifat Mekanik Hasil Pengelasan Alumunium AA 1100 Dengan Metode Friction Strir Welding (FSW)*" Universitas Jember, Jember.
- Sumarlin, M., 2015, "*Pengaruh Penggunaan Tool Terhadap Sifat Mekanik Pengelasan Friction Stir Welding Alumunium (Al)*" Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta.

- Wijayanto, J., 2010, "*Pengaruh Feed Rate Terhadap Sifat Mekanik Pada Friction Stir Welding Alumunium 6110*" Institut Sains & Teknologi Akprind Yogyakarta, Yogyakarta.
- Winayak, D., 2015, "*Friction Stir Welding of Dissimilar Alumunium Alloys AA1100 to AA6101*" College of Engineering Kolhapur, Maharashtra.
- Wysocki, J., 2007, "*Countinous Drive Friction Welding of Cast AlSi/SiC Metal Matrix Composites*" Institute of Basic Technical Sciences, Maritime Academy Szczecin, Poland.