

5.1 Daftar Pustaka

- Djoko Hadiprayitno, 2014. *Pengaruh Parameter PWHT terhadap Sifat Mekanik Lasan Dissimilar Metal AISI 1045 dan AISI 304*. Jurnal Universitas Andalas, Padang.
- GunawanDwiHaryadi, 2014. *Pengaruh Proses Normalizing Terhadap Nilai Kekerasan Dan Struktur Mikro Pada Sambungan Las Thermite Simillar Baja UIC-54*. Jurnal Jurusan Teknik Mesin S1 Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro.
- Rusiyanto, 2012. *Pengaruh Variasi Suhu PWHT Annealing Terhadap Sifat Mekanis Material Baja EMS-45 Dengan Metode Pengelasan Shielded Metal ARC Welding (SMAW)*. Jurnal Fakultas Teknik Universitas Negeri Semarang.
- Sugiyarto, 2012. *Penelitian Stainless Steel 202 Hasil Las SMAW Dengan PWHT 900⁰C Selama 1 jam Pada Proses Quenching, Annealing Dan Normalizing Terhadap Uji Struktur Mikro, Uji Impact Dan Uji tarik*. Jurnal Teknik Mesin S1 Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Danang Sudiby, 2012. *Studi Kualitas Repair Welding Pada Pengelasan Metal Inert Gas (MIG) Menggunakan Metode Post Weld Heat Treatment (PWHT) Pada Cast Wheel Alumunium*. Jurnal Teknik Mesin Surakarta.
- Khristian Chandra Luckyta, 2013. *Pengaruh PWHT dan Non PWHT Dengan Las SMAW Terhadap Sifat Mekanik dan Struktur Mikro Pada Pipa ASTM A-106 Grade B*. Jurnal Fakultas Teknologi Industri, Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS)
- Kris Hariyanto, 2012. *Pengaruh PWHT Terhadap Ketangguhan Baja Tahan karat Martensitik 13Cr4NiMo*. Jurnal Teknik Mesin Sekolah Tinggi Teknik Adisutjipto.
- Imam Baihaqi, 2012. *Analisis Deformasi Pengelasan Butt Joint Cladding Stainless Baja Karbon Setelah PWHT*. Jurnal Fakultas Teknologi kelautan.

- Budi Harjanto, 2013. *Kualitas Repair Welding Dengan Metode MIG Pada Cast Wheel Alumunium Dengan Perlakuan PWHT*. Jurnal TeknikMesin FKIP UniversitasSebelasMaret.
- Gunawan D.H, 2014. *Pengaruh Proses Heat Treatment Annealing Terhadap Struktur Mikro Dan NilaiKekerasanPadaSambungan Las Thermite Baja NP-42*.JurnalTeknikMesin S1 UniversitasDiponegoro.
- Farid Wahyu Wibowo, 2013. *Pengaruh Holding Time Annealing Pada Sambungan SMAW Terhadap Ketangguhan Las Baja K945 EMS45*. Jurnal Teknik Universitas Negeri Semarang.
- Prof. Dr. Ir. Wibowo Paryatmo, 2012. Jurnal Ilmiah Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Pancasila.
- Heri Wibowo, 2016. Analisa Heat Input Pengelasan terhadap Distorsi, Struktur Mikro dan Kekuatan Mekanis Baja A36 . Jurnal Rekayasa Mesin.
- Hendi Saputra, 2014. Analisa Pengaruh Media Pendingin Terhadap Kekuatan Tarik Baja ST 37 Pasca Pengelasan Menggunakan Las Listrik. *Jurnal Ilmiah Teknik Mesin Unlam*.