

DAFTAR PUSTAKA

- Afandi, Arief, IS, YK, dan Amiadji, A. (2015). Analisis laju korosi pada pelat baja karbon dengan ketebalan lapisan yang berbeda. *Jurnal Teknik ITS*, 4(1), G1–G5.
- Anwar, Badaruddin, dan Tri Ardiansyah. *Jurnal Teknologi Teknik Mesin* 21.1 GMAW Toughness Analysis of Vertical Position Welding Results on ST 42 Steel with Electrode Zig-Zag Motion Pattern (2020).
- Dewanto, Yudo, H., Amiruddin, W., dan AP (2016). Evaluasi Kekuatan Mekanik Aluminium Tipe 5083 dengan metode MIG (Metal Inert Gas) dan FSW (Friction Stir Welding) pada 800 rpm. *Jurnal Teknik Perkapalan*, 4(3)..
- Egi Nur Dimas, S. B. (2019). PENGGUNAAN LAS LISTRIK UNTUK PERBAIKAN DI KMP. NUSA JAYA ABADI KANTOR PELABUHAN KELAS III NUSA PENIDA. *KARYA TULIS*.
- Habibie, M. N., Hanggoro, W., Permana, D. S., & Kurniawan, R. (2018). EVALUASI MODEL WAVEWATCH-III MENGGUNAKAN DATA SATELITALTIMETRI DAN OBSERVASI. *Jurnal Meteorologi dan Geofisika*, 17(3).
- Muku, IDMK dan DM Krishna (2009). Kekuatan Sambungan Las Aluminium Seri 1100 dalam Proses Pengelasan Gas Inert Logam (MIG) dengan Variasi Arus Listrik yang Signifikan. *CakraM*, 3(1), 11-17, *Jurnal Ilmiah Teknik Mesin*.
- Prayogi A. (2019). Pemeriksaan bagaimana perubahan media refrigeran memengaruhi dampak perlakuan panas pada kekerasan dan struktur mikro baja karbon rendah. *Jurnal Polymesin*, 17(2), 83-90.
- Raharjo, H. S., & JP, R., (2012). Variasi Arus Listrik dan Pengaruhnya terhadap Sifat Mekanik Sambungan Pengelasan Busur Logam Pelindung (SMAW)
- Setiawan, Y. A. Y., dan Wardana, A. (2006). Pemeriksaan struktur mikro dan ketangguhan di area pengelasan, serta hasil HAZ dari pengelasan busur terendam *Jurnal Teknik Mesin*, 8 (2), 57-63. pada baja SM 490.
- Sukram, Sukram, and Sutikno, Sutikno. “Pengaruh Suhu Dan Waktu Tinggal Terhadap Kecendrungan Menguning Pada Proses Produksi Aluminium Fasad.” *JATI UNIK: Jurnal Ilmiah Teknik Dan Manajemen Industri* 2.2 (2019): 64-73.

- Shaifudin, A., Istiasih, H., dan Mufarrih, A. (2018). Optimalisasi difusi karbon pada baja ST 42 menggunakan teknik karburasi paket. *Jurnal Mesin Nusantara*, 1(1), 27–34.
- Sukram, S., & Sutikno, S. (2019). Pengaruh Suhu Dan Waktu Tinggal Terhadap Kecenderungan Menguning Pada Proses Produksi Alumunium Fasad. *JATIUNIK: Jurnal Ilmiah Teknik Dan Manajemen Industri*, 2(2), 64-73.
- Sunardi, S., Fawaid, M., & HN, D. H. D. (2016). Pengaruh Variasi Suhu Pada Proses Self Tempering Dan Variasi Waktu Tahan Pada Proses Tempering Terhadap Sifat Mekanis Baja AISI 4140. *VANOS Journal Of Mechanical Engineering Education*, 1(1).
- Suwardi, & Daryanto dan (2018). Teknik Fabrikasi Pengerjaan Logam, edisi ke-1 Yogyakarta: Media Gava
- Wiriosumarto. 2004. Teknologi Pengelasan Logam. Jakarta: Pradnya Pramita.
- Zulfandy, D. (2019). analisis uji kekerasan bahan baja ST 42 setelah perlakuan panas anil. Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.