

DAFTAR PUSTAKA

- Ari wibowo. (2016). Analisis Sifat Korosi Galvanik Berbagai Plat Logam Di Laboratorium Metalurgi Politeknik Negeri Batam. *Jurnal Integrasi*, 8(2), 144–147.
- Arifin, J., Purwanto, H., & Syafa'at, I. (2017). Pengaruh Jenis Elektroda Terhadap Sifat Mekanik Hasil Pengelasan. *Momentum*, 13(1), 27–31.
- ASTM G31 – 72. (2004). ASTM G31: Standard Practice for Laboratory Immersion Corrosion Testing of Metals. *ASTM International*, i(Reapproved), 5–7.
- BKI. (2016). *Rules for the Classification and Rules for Machinery 2016 Edition Biro Klasifikasi Indonesia. III.*
- Cicek, V. (2014). Corrosion Engineering. In *Corrosion Engineering* (Vol. 9781118720, pp. 1–266). <https://doi.org/10.1002/9781118720837>
- Coni, N., Gipiela, M. L., D'Oliveira, A. S. C. M., & Marcondes, P. V. P. (2009). Study of the mechanical properties of the hot dip galvanized steel and galvalume®. *Journal of the Brazilian Society of Mechanical Sciences and Engineering*, 31(4), 319–326. <https://doi.org/10.1590/S1678-58782009000400006>
- Fecl, K., Anggaretno, G., & Rochani, I. (2012). *Analisa Pengaruh Jenis Elektroda terhadap Laju Korosi pada Pengelasan Pipa API 5L Grade X65 dengan Media Korosi FeCl3*. 1(1), 3–7.
- Gabriel Aditya Yudi, Sri Mulyo Bondan Respati, mam yafa'at. (2008). ANALISIS LAJU KOROSI BAJA ST 60 PASCA PROSES LAS GTAW DENGAN VARIASI ARUS LAS 80, 100, 120 CELCIUS. *Radiation Oncology*, 72(1), 2008–2008.
- Hutauruk, F. Y. (2017). Analisa Laju Korosi pada Pipa Baja Karbon dan Pipa Galvanis dengan Metode Elektrokimia. *Institut Teknologi Sepuluh November, Surabaya*, 1–138. <http://repository.its.ac.id/44852/>

- Iswanto, P. T., Mudjijana, & Himarosa, R. A. (2017). Karakterisasi Sambungan SMAW Baja Karbon Rendah Menggunakan 3 Jenis Elektroda. *Material Dan Proses Manufaktur*, 1(2), 103–109.
- MSNursyahid. (2017). *ILMU PIPA - Mengenal Fungsi, Jenis- jenis Pipa dan Komponennya*.
https://www.giz.de/projektdaten/index.action?request_locale=en_EN#?region=2&countries=ID
- Royani, A., Nuraini, L., Prifiharni, S., Priyotomo, G., Triwardono, J., & Gunawan, H. (2019). Studi Korosi Pada Baja Galvanis Setelah Ekspos Dilingkungan Perairan Sungai Cidaho-Sukabumi. *Teknik*, 40(2), 1–7.
<https://doi.org/10.14710/teknik.v39n1.xxxxxx>
- Sidiq, M. F. (2002). Electrochemical process. *Metal Finishing*, 100(2), 123.
[https://doi.org/10.1016/s0026-0576\(02\)80201-x](https://doi.org/10.1016/s0026-0576(02)80201-x)
- Tri Wahyuningsih, Muhammad Syahril, E. S. (2000). ANALISIS PROSES PENGELASAN PADA MATERIAL PIPA GALVANIS DENGAN TYPE PENGELASAN SHIELDED METAL ARC WELDING (SMAW) Tri. *Encyclopedia of Volcanoes.*, 3, 662.
- Utomo, B. (2019). Jenis Korosi Dan Penanggulangannya. *Kapal*, 6(2), 138–141.