

## DAFTAR PUSTAKA

- Afandi, Y. K., Arief, I. S., Teknik, J., Perkapalan, S., & Kelautan, F. T. (2015). Analisa Laju Korosi pada Pelat Baja Karbon dengan Variasi Ketebalan Coating. *Jurnal Korosi*, 4(1), 1–5.
- Bayuseno, A. P. (2009). Analisa Laju Korosi Pada Baja Untuk Material Kapal Dengan Dan Tanpa Perlindungan Cat. *Rotasi*, 11(3), 32–37.
- Brilliano, A. E. (n.d.). ANALISIS PENGARUH KUAT ARUS TERHADAP KETEBALAN LAPISAN DAN LAJU KOROSI HASIL ELEKTROPLATING BAJA KARBON RENDAH ST41 DENGAN PELAPIS NIKEL. *Baja, E., Rendah, K., Dengan, S. T., Nikel, P., Mesin, S. T., Teknik, F., Surabaya, U. N., Mesin, J. T., Teknik, F., Surabaya, U. N. (n.d.). Brilliano Ergie Arievtya Novi Sukma Drastiawati Abstrak.* 67–74., 67–74.
- Fecl, K., Anggaretno, G., & Rochani, I. (2012). Analisa Pengaruh Jenis Elektroda terhadap Laju Korosi pada Pengelasan Pipa API 5L Grade X65. 1(1), 3–7.
- PattireuYanuar, A. P., Pratikno, H., & Titah, H. S. (2017). Pengaruh Penambahan M, M. Z., & Magga, R. (2023). Analisis Laju Korosi Dengan Penambahan Pompa Pada Baja. July 2017.
- C. D., Slater, P. R., Hare, S. D., Simmons, M. J. H., & Kendrick, E. (2021). A review of metrology in lithium-ion electrode coating processes. *Materials and Design*, 209, 109971. <https://doi.org/10.1016/j.matdes.2021.109971>
- w, K. J., Yaroslavtsev, A. B., & Stenina, I. A. (2020). Carbon coating of electrode materials for lithium-ion batteries. *Surface Innovations*, 9(2–3), 92–110. <https://doi.org/10.1680/jsuin.20.00044>
- Rauf, F. A., Lumintang, R., Mesin, T., Sam, U., & Manado, R. (2013). ANALISIS LAJU KOROSI PADA BAJA KARBON DENGAN MENGGUNAKAN AIR LAUT DAN H<sub>2</sub> SO<sub>4</sub>.
- Antika, A. P., Mulyatno, I. P., & Santosa, A. W. B. (2019). Jurnal teknik perkapalan. *Teknik Perkapalan*, 7(2), 152–160. <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/naval/article/view/26745>
- Ali, M. S., Praktikno, H., & Dhanistha, W. L. (2019). Analisis Pengaruh Variasi Sudut Blasting Dengan Coating Campuran Epoxy dan Aluminium Serbuk

- terhadap Kekuatan Adhesi, Prediksi Laju Korosi, dan Morfologi pada Plat Baja ASTM A36. *Jurnal Teknik ITS*, 8(1).  
<https://doi.org/10.12962/j23373539.v8i1.39068>
- Jihan Alldzi Khoir, Untung Budiarto, O. M. (2020). Analisa Pengaruh Penerapan Coating dan Variasi Ukuran Grit Aluminium Oxide pada Proses Blasting Terhadap Ketahanan Laju Korosi dan Daya Rekat Adhesi. *Teknik Perkapalan*, 8(3), 84.
- Chen, Z., & Zhou, Y. (2006). Surface modification of resistance welding electrode by electro-spark deposited composite coatings: Part I. Coating characterization. *Surface and Coatings Technology*, 201(3–4), 1503–1510.  
<https://doi.org/10.1016/j.surfcoat.2006.02.015>
- Paundra, F., Juan, A., Elmiawan, P., & Yunesti, P. (2021). The Penetration Depth of Weld Metal in Underwater Welding with Variations in Water Depth and Water Flow Velocity. *Jurnal Mechanical*, 12(1), 29–33.
- Surojo, E., Putri, E. D. W. S., Budiana, E. P., & Triyono. (2020). Recent developments on underwater welding of metallic material. *Procedia Structural Integrity*, 27(2019), 14–21. <https://doi.org/10.1016/j.prostr.2020.07.003>
- Wisma, S. (2020). Pengaruh Pengelasan Shielded Metal Arc Welding (SMAW) pada Mild Steel S45C di Daerah HAZ dengan Pengujian Metalografi. *Journal Mechanical and Manufacture Technology*, 1(1), 12–17.
- Putra, A. A., Pratikno, H., & Ikhwani, H. (2019). Analisis Prediksi Laju Korosi Pada SMAW Underwater Wet Welding Weldjoint Baja ASTM A36 Karena Pengaruh Variasi Coating Elektroda dan Heat Input. *Jurnal Teknik ITS*, 8(1).  
<https://doi.org/10.12962/j23373539.v8i1.38287>
- Muhayat, N., Matien, Y. A., Sukanto, H., Saputro, Y. C. N., & Triyono. (2020). Fatigue life of underwater wet welded low carbon steel SS400. *Heliyon*, 6(2), e03366. <https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2020.e03366>