

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmamed, M. (1998). "Probabilistic estimation of remaining life of a pipeline in the presence of active corrosion defects". *International Journal of Pressure Vessels and Piping*, 75(4), 321–329.
- 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*. 4(1), 1–5.
- Ahmamed. (1998). *Estimasi probabilistik sisa umur pipa dengan adanya cacat korosi aktif*.
<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0308016198000064#preview-section-recommended-articles>
- ASTM G1-90. (1999). ASTM G1 Standard Practice for Preparing, Cleaning, and Evaluation Corrosion Test Specimens. *Astm*, 8.
<https://www.astm.org/DATABASE.CART/HISTORICAL/G1-03R11.htm>
- H. Koos Sardjono, Eri Diniardi, S. (2009). Studi Sifat Mekanis Dan Struktur Mikro Pada Baja Din 1 . 7223. *Jurusan Mesin, Universitas Muhammadiyah Jakarta*, 42–50.
- Hart, E. (2016). Corrosion inhibitors: Principles, mechanisms and applications. *Corrosion Inhibitors: Principles, Mechanisms and Applications*, February, 1–161. <https://doi.org/10.5772/57255>
- Ii, B. A. B. (2008). *Pengertian Baja* (pp. 5–29).
- Leonard, J., Mesin, J. T., Teknik, F., & Hasanuddin, U. (2015). Analisis Perubahan Laju Korosi dan Kekerasan pada Pipa Baja ASTM A53 Akibat Tegangan dalam Dengan Metode C Ring. *Jurnal Energi Dan Manufaktur*, 7(2), 145–148.
- Masibo, M., & He, Q. (2009). In vitro antimicrobial activity and the major polyphenol in leaf extract of Mangifera. *Malaysian Journal of Microbiology*, 5(2), 73–80.
- Muhyidin, Z. (2023). *PENGARUH CANGKANG TELUR DAN BAMBU BETUNG PADA Matriks Epoksi dan Polyvinyl Acetate (PVAc) Terhadap Sifat Fisik dan Mekanik Papan Komposit*.
- Noguchi, I., Sakairi, M., Mizukami, H., & Sunaba, T. (2022). Influence of Imidazoline Related Corrosion Inhibitor on Corrosion of Carbon-Steels. *Zairyo-to-Kankyo*, 71(6), 176–179. <https://doi.org/10.3323/jcorr.71.176>
- Nugroho, E., Handono, S. D., Asroni, A., & Wahidin, W. (2019). Pengaruh Temperatur dan Media Pendingin pada Proses Heat Treatment Baja AISI 1045 terhadap Kekerasan dan Laju Korosi. *Turbo : Jurnal Program Studi Teknik Mesin*, 8(1), 99–110. <https://doi.org/10.24127/trb.v8i1.933>

- Purnavita, S., & Sutanti, S. (2020). Pelatihan Teknologi Pembuatan Lem Poli Vinil Asetat (PVAc) pada Produsen Album Elvira. *Jurnal Karya Untuk Masyarakat (JKuM)*, 1(2), 114–124. <https://doi.org/10.36914/jkum.v1i2.389>
- Sibarani, R. G., Ramadhanti, P., KurniawanSyah, G., & Gusti, D. R. (2021). Eksplorasi Limbah Kulit Nanas Sebagai Biomaterial Dalam Menanggulangi Permasalahan Korosi Pada Baja. *Journal BiGME*, 1(1), 38–45. <https://doi.org/10.22437/bigme.v1i1.12312>
- Utami, S., Baskoro, K., Perwati, L. K., & Murningsih, M. (2019). Keragaman Varietas Mangga (*Mangifera indica* L.) Di Kotamadya Semarang Jawa Tengah. *Bioma : Berkala Ilmiah Biologi*, 21(2), 121–125. <https://doi.org/10.14710/bioma.21.2.121-125>
- Utomo, B. (2009). Jenis Korosi Dan Penanggulangannya. *Kapal*, 6(2), 138–141. <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/kapal/article/download/2731/2421>
- Yanuar, A. P., Pratikno, H., & Titah, H. S. (2017). Pengaruh Penambahan Inhibitor Alami terhadap Laju Korosi pada Material Pipa dalam Larutan Air Laut Buatan. *Jurnal Teknik ITS*, 5(2), 8–13. <https://doi.org/10.12962/j23373539.v5i2.18938>