

DAFTAR PUSTAKA

- Abdillah Ahmad Qusayyi, Ari Wibawa Budi Santosa, & Ari Wibawa Budi Santosa. (2024). Analisis Pengaruh Salinitas Air dan Waktu Penyemprotan Sandblasting Terhadap Laju Korosi dengan Coating dan Tanpa Coating Pada Baja ST 60. *Jurnal Teknik Perkapalan*, 12(3).
- ACS. (2024). *Pengertian Korosi, Proses, dan Cara Mencegahnya*. Alvindocs. <https://www.alvindocs.com/blog/proses-korosi-dan-cara-mencegahnya>
- Agung Prayogi, & Suhardiman. (2019). Analisa pengaruh variasi media pendingin pada perlakuan panas terhadap kekerasan dan struktur mikro baja karbon rendah. *Jurnal Polimesin*, 17(2).
- Ayu SA, G. A., Rahmayanti, D., & Nindy, E. (2015). Perhitungan Laju Korosi di dalam Larutan Air Laut dan Air Garam 3% pada Paku dan Besi ASTM A36. *Jurnal Ilmiah Penelitian Dan Pembelajaran Fisika*, 1(1).
- Dwiki Akbar, T., Pranatal, E., Perkapalan, J. T., Adhi, T., & Surabaya, T. (2023). *Analisa Laju Korosi Baja A36 Sebagai Bahan Lambung Kapal Pada Lingkungan Perairan Kenjeran Surabaya Menggunakan Metode Wight Loss*. 1–7.
- Jalaluddin, Ishak, & Rosmayuni. (2015). EFEKTIFITAS INHIBITOR EKSTRAK TANIN KULIT KAYU AKASIA (ACACIA MANGIUM) TERHADAP LAJU KOROSI BAJA LUNAK (ST.37) DALAM MEDIA ASAM KLORIDA. *Jurnal Teknologi Kimia Unimal*, 4(1). http://ft.unimal.ac.id/teknik_kimia/jurnal
- JFS Steel. (2021). *Apa itu Baja Karbon?* Ju Feng Special Steel. <https://www.jfs-steel.com/id/news/jfs-steel-news-015.html>
- Langkarten, S., Santoso, E., & Fatkhurrohman. (2023). ANALISA PENGARUH VARIASI TEMPERATUR DAN WAKTU TAHAN PADA PROSES HARDENING BAJA ST 41 TERHADAP LAJU KOROSI DENGAN MEDIA KOROSI AIR GARAM. *Prosiding Senakama*, 2(1).
- Nugroho, E., & Dri Handono, S. (2019). Pengaruh Temperatur dan Media Pendingin pada Proses Heat Treatment Baja AISI 1045 terhadap Kekerasan dan Laju Korosi. *Jurnal Program Studi Teknik Mesin Um Metro*, 8(1).

- Rahmadani, R., Hidayat, A., Fadri, M. Y., Syaputra, A. R., Haprabu, E. P. S., Nugroho, V. A., Goin, B., Arifin, S., & Djivo, S. (2020). Pengaruh Hardening Terhadap Struktur Mikro Dan Sifat Mekanis Baja AISI 1045. *Jurnal JMMME*, 1(2), 14.
- Royani, A. (2021). Pengaruh Suhu Terhadap Laju Korosi Baja Karbon Rendah Dalam Media Air Laut. *Jurnal Simetrik*, 10(2), 344–349.
<https://doi.org/10.31959/js.v10i2.493>
- Trisna Hadi Saputra, Priyagung Hartono, & Margianto. (2022). ANALISIS LAJU KOROSI PADA BAJA KARBON A36 DENGAN 3 MEDIUM KOROSIF. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa*.
- Utomo, B. (2012). Jenis Korosi Dan Penanggulangannya. *Kapal: Jurnal Ilmu Pengetahuan Dan Teknologi Kelautan*, 6(2), 138–141.
<https://doi.org/10.14710/kpl.v6i2.2731>
- Yahya Abdul Matien. (2016). *PENGARUH MEDIA PENDINGIN TERHADAP STRUKTUR MIKRO, KEKERASAN DAN LAJU KOROSI PADA HARDENING BAJA KARBON SEDANG SKRIPSI*. Universitas Negeri Semarang.
- Yudha Kurniawan Afandi, & Irfan Syarif Arief. (2015). Analisa Laju Korosi pada Pelat Baja Karbon dengan Variasi Ketebalan Coating. *JURNAL TEKNIK ITS*, 4(1).