

DAFTAR PUSTAKA

1. Arinda, S., Wijayanto, D. T., Vuri, D., Setyowati, A., Mesin, J. T., Adhi, T., & Surabaya, T. (2022). Analisis Laju Korosi Dan Morfologi Permukaan Pada Baja Karbon Dengan Variasi Ketebalan dan Material Pelapisan Terhadap Laju Korosi dan Analisa Morfologi pada Baja Karbon. *Seminar Nasional Sains Dan Teknologi Terapan X 2022*, 103I1-103I6.
2. Arwati, I. G. A. (2024). *ULASAN : METODE PENGUJIAN LAJU KOROSI PADA MATERIAL BAJA KARBON*. 29–40.
3. Basmal, Bayuseno, & Nugroho, S. (2012). Pengaruh Suhu dan Waktu Pelapisan Tembaga-Nikel pada Baja Karbon Rendah Secara Elektroplating Terhadap Nilai Ketebalan dan Kekerasan. *Rotasi*, 14(2), 23–28.
<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/rotasi/article/view/4634>
4. Cahaya, T. H., Gusniar, I. N., Studi, P., Mesin, T., Teknik, F., Singaperbangsa, U., & Timur, P. T. (2024). *PENGARUH WAKTU CELUP HOT DIP GALVANIZE PADA BAJA KARBON ASTM A516 GRADE 70 TERHADAP KETAHANAN LAJU KOROSI*. 2(7), 19–29.
5. Djuanda, Nurlela, Adam, A., & Syahril, M. (2021). Analisis Pengaruh Media Pendingin terhadap Struktur Mikro Sambungan Pengelasan Baja AISI 1045 pada Proses Las MIG. *Teknologi*, 22(1), 43–54.
6. Fhaizal, M. A. (2021). Analysis of Corrosion Rate of Carbon Steel Galvanized by Weight Loss Method to Thickness and Micro Structure of Steel. *VANOS Journal of Mechanical Engineering Education*, 6(1), 48–57.
<https://doi.org/10.30870/vanos.v6i1.10913>
7. Haryadi, G. D., Utomo, A. F., & Ekaputra, I. M. W. (2021). Pengaruh Variasi Temperatur Quenching Dan Media Pendingin Terhadap Tingkat Kekerasan Baja AISI 1045. *Jurnal Rekayasa Mesin*, 16(2), 255.
<https://doi.org/10.32497/jrm.v16i2.2633>

8. Kurniawan, R. (2021). Pengaruh variasi media pendingin terhadap kekerasan dan struktur mikro baja AISI 1045 pada proses quenching dan waktu tahan konstant. *[Skripsi Tidak Dipublikasi]*. FT Universitas Tridianti Palembang.
9. Kusumawati, E. D., & Fahrhani, V. P. (2024). Studi Baja Karbon Rendah Terhadap Laju Korosi. *Sprocket Journal of Mechanical Engineering*, 5(2), 59–65. <https://doi.org/10.36655/sprocket.v5i2.1265>
10. Nugroho, M. W., & Sakti, A. M. (2020). Pengaruh Waktu Dan Temperatur Hot Dip Galvanizing Terhadap Ketebalan Dan Kekuatan Bending Pada Baja St 41. *Jurnal Teknik Mesin*, 08(01), 119–128.
11. Pratama, A. R., & Hardjono, H. (2023). PENGARUH VARIASI SUHU DAN KECEPATAN ANGKAT PADA PROSES GALVANIZING TERHADAP KETEBALAN BAJA di PT. BONDY SYAD MULIA GRESIK. *DISTILAT: Jurnal Teknologi Separasi*, 6(2), 340–345. <https://doi.org/10.33795/distilat.v6i2.138>
12. Rozak, A. (2017). Analisis Kepadatan Pada Proses Pelapisan Nikel Dengan Variasi Tegangan Dan Lama Pencelupan Baja St 41. *Jurnal Teknik Mesin*, 53–61.
13. Santosa, A. W. B., Bungkar, R. B., & Mursid, O. (2022). Analisa Pengaruh Metode Hot Dip Galvanizing Dengan Variasi Temperatur dan Waktu Pencelupan Terhadap Laju Korosi Pipa Air Laut Kapal Material Baja AISI 1020. *Teknik*, 43(2), 202–210. <https://doi.org/10.14710/teknik.v43i2.45612>
14. Saugi, W. (2021). Borneo Journal Of Science And Mathematics Education Pengaruh Faktor Fisik, Kimia, Dan Biologi Medium Terhadap Laju Korosi Besi. *Bjsme*, 1(1), 30–33. <https://journal.uinsi.ac.id/index.php/bjsme/index>
15. Septianissa, S., & Chandrasari, A. Z. (2024). Penerapan Salinity Meter untuk Deteksi Garam Pada Air di Desa Cibenda , Kecamatan Parigi , Pangandaran Application of a Salinity Meter for Salt Detection in Water in Cibenda Village , Parigi District , Pangandaran. 9(4), 1027–1034.
16. 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>

17. Valentino, R., Rosehan, & Lubis, S. (2021). Analisis Korelasi Parameter Pemotongan Proses Pembubutan Grey Cast Iron Menggunakan Metode Anova. *Jurnal Health Sains*, 2(2), 316–330. <https://doi.org/10.46799/jsa.v2i2.176>
18. Zayadi, A., Sungkono, Masyhudi, & Setyawan T, E. (2022). Pengaruh Waktu Tempering terhadap Karakter Baja s45c Pasca Quenching pada 950oc dan Tempering 500 C. *Jurnal Teknologi Kedirgantaraan*, 7(1), 34–65. <https://doi.org/10.35894/jtk.v7i1.53>

