

## DAFTAR PUSTAKA

1. Ainur Rozak, A. M. (2017). Analisis Kepadatan dan Proses Pelapisan Nikel Dengan Variasi Tegangan Dan Lama Pencelupan Baja ST41. *JTM, Volume: 5 Nomor 1*, Hal 53-60.
2. Andriawan, A. E. (2019). Pengaruh Temperatur Dan Waktu Pencelupan Proses Electroplating Terhadap Struktur Mikro, Ketebalan Dan Kekerasan Lapisan Pada Baja ST41. *Jurnal Teknik Mesin, Volume: 07 Nomor 02*, Hal 125-133.
3. ASTM International G 1 - 03. (2004). Standard Practice for Preparing, Cleaning and Evaluating Corrosion Test Specimen. *ASTM International*.
4. Bram Erlambang, A. E. (2020). Analisa Pengaruh Variasi Waktu Dan Temperatur Pelapisan Nikel-Krom Dekoratif Terhadap Ketebalan Dan Ketangguhan Baja ASTM 36. *Jurnal Teknik Mesin, Volume: 08 Nomor 01*, Hal 1-8.
5. I Made Sudana, I. A. (2014). Alat Simulasi Pelapisan Logam Dengan Metode Electroplating. *Jurnal Logic, Volume: 14 Nomor 3*.
6. Iman Saefuloh, H. M. (2017). Studi Analisa Kuat Arus Proses Electroplating Dengan Pelapis Nikel Cobalt Terhadap Kekerasan, Ketahanan Korosi, Dan Penambahan Tebal Baja Karbon Rendah ST41. *Jurnal Teknik Mesin Untirta, Volume: 3 Nomor 2*, Hal 42-47.
7. Iqbal Satria, N. M. (2021, Desember). Penentuan Parameter Laju Korosi Lapisan Nikel-Krom Pada Roda Gigi Kendaraan Bermotor. *Jurnal TEKNOSIA, Volume : 15, Nomor 2*, Hal 52-59.

8. Irawan, D. (2011). *Pengaruh Waktu Dan Tegangan Pelapisan Terhadap Ketebalan Dan Adhesivitas Lapisan Dengan Metode Elektroplating Tembaga*. Surakarta: Universitas Sebelas Maret.
9. Media Nofri, A. T. (2017). Analisis Sifat Mekanik Baja SKD 61 Dengan Baja ST41 Dilakukan Hardening Dengan Variasi Temperatur. *BINA TEKNIKA*, 13 No. 2, 189-199. doi:<http://dx.doi.org/10.54378/bt.v13i2.218>
10. Meilinda Nurbasari, A. R. (2014). Proses Pelapisan Kromium Pada Pelat Baja Karbon Rendah. *Prosiding Seminar Nasional Perkembangan Riset dan Teknologi di Bidang Industri ke 15*.
11. Mustopo, Y. D. (2011). *Pengaruh Waktu Terhadap Ketebalan Dan Adhesivitas Lapisan Pada Proses Elektroplating Khrom Dekoratif Tanpa Lapisan Dasar, Dengan Lapisan Dasar Tembaga Dan Tembaga-Nikel*. Surakarta: Universitas Sebelas Maret.
12. Prabowo, D. A. (2021). *Pengaruh Chromeplating Temperature Terhadap Ketebalan Lapisan Dan Kekerasan Baja Karbon Rendah*. Yogyakarta: Universitas Sanata Dharma.
13. Salahudin, I. S. (2021). Penentuan Parameter Laju Korosi Lapisan Nikel-Khrom Pada Roda Gigi Kendaraan Bermotor. *Jurnal TEKNOSIA*, Volume: 15 Nomor 2, Hal 52-59.
14. Sindhi Danar Pratama, A. M. (2018). Analisa Pelapisan Nikel-Krom Terhadap Laju Korosi Pada Knalpot Sepeda Motor. *JPTM*, Volume: 06 Nomor 03, 207-214.
15. Yoyok Wahyudi, A. F. (2016). Analisa Perbandingan Pelapisan Galvanis Elektroplating Dengan Hot Dip Galvanizing Terhadap Ketahanan Korosi Dan

Kekerasan Pada Baja. *REM Jurnal*, Volume: 1 Nomor 1.

doi:<http://doi.org/10.21070/r.e.m.v1i1.173>

