

DAFTAR PUSTAKA

- Atrilia, Widia Ningsih, 2016. *Pengaruh variasi arus dan waktu electroplating terhadap kekerasan dan ketahanan korosi pada baja ST42. Teknik Mesin. Sekolah Tinggi Teknologi Adisutjipto. Yogyakarta.*
- Destyorini, F. dkk, 2013, *pelapisan NiCo/Cr dengan gabungan teknik elektroplating dan pack-cementation untuk meningkatkan ketahanan korosi dan kekerasan baja karbon rendah. Jurnal Teknik Mesin*
- Hadromi, 2002. *Industri Elektroplating kecil dan menengah, Yogyakarta.*
- Hartono, A.j., dkk. 1995, *mengenal pelapisan logam (elektroplating), Andi offset, Yogyakarta.*
- Kaban, H, dkk. 2010, *Menguji kekuatan bahan elektroplating pelapisan nikel pada substrat besi dengan uji impact (impact test). Volume 13 Nomor 3*
- Malau, V. dkk, 2011, *pengaruh variasi waktu dan konsentrasi larutan NaCl terhadap kekerasan dan laju korosi dari lapisan nikel elektroplating pada permukaan baja karbon sedang. Teknik Mesin*
- Rahayu, S.S. 2009. *Dasar Teori Elektroplating. <http://www.chem-is-try.org/>.*
- Saleh, A.A., 1995, *Pelapisan logam, buku pegangan industry Elektroplating, balai besar pengembangan industri logam dan mesin, Bandung.*
- Santosa, B. dkk 2007, *pengaruh parameter proses pelapisan Nikel terhadap ketebalan lapisan. Jurnal Teknik Mesin, Vol 9, No 1*
- Supriadi, H. 2010, *Studi eksperimental tentang pengaruh variasi rapat arus pada hard chrome electroplating terhadap karakteristik permukaan baja karbon rendah. Jurnal Mechanical, Vol 1, Nomor 1.*
- Suprihanto, A. dkk, 2007, *pengaruh penambahan unsur Cr dan Cu terhadap kekuatan tarik besi cor kelabu FC20. Teknik Mesin*

Tarwijayanto, D. dkk 2013, *pengaruh arus dan waktu pelapisan hard chrome terhadap ketebalan lapisan dan tingkat kekerasan mikro pada plat baja karbon rendah aisi 1026 dengan menggunakan CrO_3 250 gr/lt dan H_2SO_4 2.,5 gr/lt padaproses elektroplating*. Teknik Mesin

Tretheway, K.R., Chamberlain, J., 1991, *Korosi untuk Mahasiswa Sains dan Rekayasa*, Terjemahan PT Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.

<https://www.suryalogam.com/kuningan/>

www.ejournal.UPNVJ.ac.id