

DAFTAR PUSTAKA

- Agung, A. (2017). *Pengaruh Variasi Temperatur Pada Proses Heat Treatment Baja S45C Dengan Beberapa Media Pendingin Terhadap Kekerasan Dan Struktur Mikro*. Jurnal Teknik Mesin
- Arlingga, A. S. (2021). *Analisis Pengaruh Media Pendingin Terhadap Kekerasan Baja S45C Pada Proses Hardening-Tempering Sprocket*. Jurnal Teknik Mesin, 3(1), 31-38.
- Gatmir, M. (2020). *Analisa Pengaruh Carburizing Terhadap Kekerasan dan struktur Mikro Baja S45C*. (Doctoral dissertation, 021008 Universitas Tridinanti Palembang).
- Hidayat, M. A. (2020). *Pengaruh Heat Treatment dan Variasi Pendinginan terhadap Korosi Batas Butir pada Baja Stainless Steel 316* (Doctoral dissertation, Universitas Brawijaya).
- Istiqlalayah, H., & Setyowidodo, I. (2021). *Efektivitas Proses Carburizing dan Quenching Terhadap Nilai Kekerasan Baja S45C*. Jurnal Tecnoccienza, 6 (1), 203-218.
- Nova, C., Malau, V., & Sujitno, T. (2012). *Pengaruh Tekanan dan Lama Plasma Nitriding Terhadap Kekerasan dan Laju Korosi Baja Tahan*.
- Pramudia, M. (2012). *Peningkatan Ketahanan Korosi Baja JIS S45C Hail Electroplating Nikel Pada Aplikasi Material Cryogenic*. Jurnal Foundry, 2(1), 14-18.
- Pratiwi, V. M., Sulistijono, S., Hidayat, M. I. P., & Zuniandra, H. (2020). *Pengaruh Variasi Waktu dan Temperatur Elektroplating Seng Terhadap Ketebalan,*

Kekuatan Lekat dan Ketahanan Korosi pada Baja. Jurnal Teknik ITS, 8(2), F218-F223.

Purnama, Y., Wahyudi, W., & Harto, A. S. (2017). *Rancang Bangun Alat Uji Korosi Salt Spray Chamber dan Perhitungan Heat Transfer pada Chamber. Jurnal Teknik Mesin dan Mekatronika (Journal of Mechanical Engineering and Mechatronics)*, 2 (01).

Saefuloh, I., Rohmat, A., Lusiani, R., Jannah, M., Sunardi, S., & Setiawan, I. (2021). *Pengaruh Variasi Kecepatan Pengadukan dengan Penambahan Perlakuan Panas Lapisan Electroless Ni-P terhadap Laju Korosi dan Kekerasan Permukaan Baja Karbon Rendah ASTM A36. Jurnal Rekayasa Mesin*, 16 (2), 241-248.

Shchukina, E., Grigoriev, D., Sviridova, T., & Shchukin, D. (2017). *Comparative study of the effect of halloysite nanocontainers on autonomic corrosion protection of polyepoxy coatings on steel by salt-spray tests. Progress in Organic Coatings*, 108, 84-89.

Sunardi, S., Lusiani, R., Listijorini, E., Santoso, R., & Saefuloh, I. (2021, October). *The Effect of Airflow Speed as Cooling Media in the Hardening Process to the Hardness, Corrosion Rate and Fatigue Life of Medium Carbon Steel. In Materials Science Forum (Vol. 1045, pp. 40-49)*. Trans Tech Publications Ltd.

Yudo, E. (2022). *Analisis Kekerasan Baja S45C Dengan Proses Heat Treatment Untuk Penggunaan Bahan Pisau Crusher Pencacah Plastik. Manutech: Jurnal Teknologi Manufaktur*, 14(02), 86-93.