

DAFTAR PUSTAKA

- Ardi, Prasetia, Yanuar. 2016."Pengaruh Penambahan Inhibitor Alami Terhadap Laju Korosi Pada Material Pipa Dalam Larutan Air Laut Buatan". Jurnal Teknik ITS Volume 5, No. 2.
- Ardhi, Sudradjat & A.P Bayuseno.2017,"Analisis Korosi dan Kerak Pipa Nickel Alloy N06025 pada Waste Heat Boiler". Jurnal Teknik Mesin Vol.2, No.1: 40-45.
- Dwitiyanti. 2019."Aktivitas Ekstrak Etanol 70% Biji Nangka (*Artocarpus heterophyllus* Lam.) dalam Penurunan Kadar Gula Darah Tikus Diabetes Gestasional Yang*Diinduksi Streptozotocin". Jurnal Jamu Indonesia. 4(1): 1- 7.
- Evi, Yufita. 2018."Pengendalian Laju Korosi Pada Baja Plat Hitam A36 Dalam Medium Korosif Menggunakan Inhibitor Ekstrak Daun Salam".Jurnal Aceh Phys. Soc.,Vol.7, No.2 pp: 67-71.
- Elisabeth, Dennis A.P. 2017."Pemanfaatan Biji Nangka (*Artocarpus heterophyllus*) Sebagai Bahan Baku Pembuatan Susu Nabati Dengan Penambahan Perisa Jahe (*Zingiber Officinale* Rosc)".Universitas Sanata Dharma.
- Gabriyel. 2019."Analisis laju korosi baja ST 60 Pasca Proses Las Gtaw Dengan Variasi Arus Las 80, 100, 120 A Dan Direndam Pada Larutan Hcl Bersuhu 40 o Celcius". Jurnal Vol.15, No. 1: 44-50.
- Handayani, S., dan M.S Elta. 2012. Pengaruh Inhibitor Ekstrak Daun Pepaya Terhadap Korosi Baja Karbon Schedule 40 Grade B ERW Dalam Medium Air Laut Dan Air Tawar.Jurnal Fisika, Fakultas MI PA, Universitas Andalas Padang.
- Haryono, G., B. Sugiarto, S. Hanima, dan Y. Tanoto, 2010. Ekstrak

Bahan Alam sebagai Inhibitor Korosi. Prosiding Seminar Nasional, FTI UPN “Veteran” Yogyakarta.

Prasetya, S. H. 2015. Pengaruh Konsentrasi Inhibitor Ekstrak Daun Teh Terhadap Laju Korosi Baja AISI E2512 Media Air Laut. Skripsi, Universitas Negeri Jember

Purnomo, N. A., Wahyudi, dan Suntoyo. 2013. Studi Pengaruh Air Laut Terhadap Air Tanah Di Wilayah Pesisir Surabaya Timur. Jurnal Teknik, Fakultas Teknologi Kelautan, Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya

Fiqih Adi Noor Susetyo. 2017. Struktur Mikro Pada Baja. Jogjakarta: Universitas Negeri Jogjakarta.

Ing. Alois Schonmetz & Karl Gruber. 2013. Pengetahuan Bahan dalam Pengerjaan Logam. Bandung: Angkasa.

Muh. Nur Alam. 2016. Perbandingan Struktur Mikro Hasil Pengelasan Las Asetil en Dengan Las Listrik Pada Pelat. Makassar: Universitas Negeri Makassar.

Yugantoro, Anonim. 2010. Penelitian Pengaruh Variasi TemperaStur Pemanasan Low Tempering, Medium Tempering Dan High Tempering Pada Medium Carbon Steel Produksi Pengecoran Batur- Klaten Terhadap Struktur Mikro Kekerasan Dan Ketangguhan (Toughness), Surakarta: Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Zainuri, dkk. 2011. Analisa Kekerasan Dan Struktur Mikro Pada Baja AISI 1018 Akibat Proses Pack Carburizing Dengan Variasi Konsentrasi Serbuk Cangkang Keong Mas.

Ludiana, 2012. Pengaruh Konsentrasi Inhibitor Ekstrak Daun Teh (Camelia sinensis) Terhadap Laju Korosi Baja Karbon Schedule 40 Grade B ERW. Jurnal Fisika Unand. 1(1) : 12-18.

- Haryono et al. 2010. Ekstrak Bahan Alam sebagai Inhibitor Korosi. Pengembangan Teknologi Kimia untuk Pengolahan Sumber Daya Alam Indonesia. 26 Januari 2010. Teknik Kimia FTI UPN “Veteran” : 1-6.
- Plorentino, G. 2011. Studi Penambahan Inhibitor “X” Hasil Ekstrak Ubi Ungu Sebagai Inhibitor Organik Dalam Lingkungan NaCl 3.5% Pada Lembaran Baja Karbon Rendah Skripsi. Depok: Departemen Metalurgi dan Material Universitas Indonesia.
- Nugroho, F. 2015. “Penggunaan Inhibitor Untuk Meningkatkan Ketahanan Korosi Pada Baja Karbon Rendah”. *Angkasa*, 7(1), 151-158
- Ridluwan, 2007. “Pengaruh Penambahan Inhibitor CaCo₃ Terhadap Laju Korosi Baja SS 400 Dalam Larutan Air Laut Buatan”. *Teknik Perkapalan*, 8(3), 339-346.