

## DAFTAR PUSTAKA

- Hermawan, Sri 2012. *Penentuan Efisiensi Inhibisi Korosi Baja Menggunakan Ekstrak Kulit Buah Kakao (Theobroma cacao)*. Departemen Teknik Kimia, Fakultas Teknik, Universitas Sumatera Utara, Jl. Almamater kampus USU Medan 201155, Indonesia.
- Ludiana, Yona dan Handayani, Sri. 2012. *Pengaruh Konsentrasi Inhibitor Ekstrak Daun Teh (Camelia Sinensis) Terhadap Laju Korosi Baja Karbon Schedule 40 Grade B ERW*. Jurusan Fisika, Universitas Andalas.
- Nathan, C.C (1997), *Corrosion Inhibitors*. Houston, National Association of Corrosion Engineers.
- Purwa Asmara, Nursaptia. 2014. *Tanaman Belimbing Wuluh (Averrhoa Bilimbi)*.
- Arifin. 2004. *Pengaruh Konsentrasi Inhibitor dan Waktu Perendaman Baja Karbon Dalam Larutan NaCl 3,4 % Terhadap Kinerja Inhibitor Na-Benzoat dan  $K_2Cr_2O_4$  Dalam Menurunkan Kehilangan Berat Baja Karbon Aktif Korosi*.
- Arta Rezky. 2014. *Laporan Praktikum Uji Tanin*. Departemen Ilmu Produksi dan Teknologi Pakan, Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor.
- Asdim, 2007. *Penentuan efisiensi inhibisi ekstrak kulit buah manggis (Garcinia Mangostana I) pada reaksi korosi baja dalam larutan asam*. Jurnal Gradien 3.
- Ibrahim, Taled dan habbab, Mehad. 2011. *Corrosion Inhibitor of Mild Steel in 2M HCl Using Aqueous Extract of Eggplant Peel*. University of Sharjah: International journal of Electrochemical Science.
- Junaedi, Edi. 2011. *Pemanfaatan Biji Mangga Sebagai Inhibitor Korosi Pada Logam*. (online). (<https://waisya.wordpress.com/2011/07/19/pemanfaatan-biji-mangga-sebagai-inhibitor-korosi-pada-logam-besi-by-edi-junaedi>). (diunduh tanggal:13 maret 2017).
- Rondang Tambun.2015. *Kemampuan Daun Jambu Biji Sebagai Inhibitor Korosi Besi Pada Medium Asam Klorida*. Departemen Teknik Kimia, Fakultas Teknik, Universitas Sumatera Utara, Jl. Almamater kampus USU Medan 20155, Indonesia.
- Ramadhanna, Rendi. 2012. *Pencegahan Korosi Dengan Inhibitor Almhiah Ekstrak Daun Pepaya yang Divariasikan Pada Konsentrasi Air Garam dan Luas Permukaan Pelat Besi (Fe)*. Politeknik Negeri Sriwijaya: Jurusan Teknik Kimia
- Roberge, P. 1999. *Handbook Of Corrosion Engineering*. New York: Mc Graw Hill Book Company

Sangeetha, dkk. 2012. *Eco Friendly Extract of Banana Peel As Corrosion Inhibitor For Carbon Steel In sea Water*. India: Scholar Research Library.

Saputra, Roni. 2011. *Studi Pengaruh Ekstrak The Rosella (Hibiscus Sabdariffa) sebagai Green Corrosion Inhibitor Untuk Material Baja Karon Rendah di Lingkungan NaCl 3,5 % Pada Temperatur 40°C*. Depok: Universitas Indonesia.