

## DAFTAR PUSTAKA

- Aidil, E and A. M. Shams El din. 1972. “*Corrosion inhibition by naturally occurring substance-I. The effect of Hibicus subdariffa (karkade) extract on the dissolution of Al and Zn*”. Corrosion Science, vol 12, no. 12, pp. 897 – 904.
- Browning, B.L. 1966. Methods of wood Chemistry. Vol I, Ii. Interscience Publishers. New York. Dikutip dari Jurnal Penelitian Risnasari, L “TANIN”. Fakultas Pertanian Universitas Sumatear Utara.
- Fengel, D., Wegener, G. 1995. “ Kayu : Kimia Ultrastruktur Reaksi – reaksi”, Gajah Mada University Press, Yogyakarta.
- Ferdany, A. 2010. Tanin. [http:// en. Wikipedia. Org/wiki/tannin](http://en.wikipedia.org/wiki/tannin) [diakses tanggal 20 Mei 2015 jam 15.00 WIB]
- Haryono, Gogot, dkk. 2010 . “*Ekstrak Bahan Alam sebagai Inhibitor Korosi*”. Yogyakarta : FTI UPN Veteran.
- Hermawan, Sri, dkk. 2012. “*Penentuan Efisiensi Inhibisi Korosi Baja Menggunakan Ekstrak Kulit Buah Kakao (Theobroma Cacao)*”. Universitas Sumatera Utara: Jurnal Teknik Kimia USU.
- Ibrahim, Taledan 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.
- Ilanditadkk. 2012. “*Inhibitor Korosi Pada Air Laut Menggunakan Ekstrak Tanin Dari Daun gambir Dengan Pelarut Metanol – Air*”. Universitas Riau : Teknik Kimia.
- Irianty, Rozana Sri dan Silvia reni Yenti. 2014. “*Pengaruh Perbandingan Pelarut Etanol – Air Terhadap Kadar Tanin Pada Sokletasi Daun Gambir (Uncaria gambir Roxb)*”. Universitas Riau: Jurusan Teknik Kimia.
- Irianty, Rozana Sri dan Khairat. 2013. “*Ekstrak Daun Pepaya sebagai Inhibitor Korosi pada Baja AISI 4140 dalam Medium Air Laut*”. Universitas Riau : Jurnal Teknik Kimia.
- Ludiana, Yonadan Handayani, Sri. 2012. “*Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Daun Teh (Camelia Sinensis) Terhadap Laju Korosi Baja Karbon Schedule 40 Grade B ERW*”. Universitas Andalas : Jurnal Fisika Unand.

- Mitra Sari, Desi. 2013. "*Pengendalian Laju Korosi Baja St – 37 dalam Medium Asam Klorida dan Natrium Klorida Menggunakan Inhibitor Ekstrak Daun The*". Universitas Andalas. Jurnal Fisika.
- Nathan, C.C (1977), *Corrosion Inhibitors*. Houston, National Association Of Corrosion Engineers.
- Nugroho, Adhi. 2011. "*Pengaruh Penambahan Inhibitor Organik Ekstrak Ubi Ungu Terhadap Laju Korosi Pada Material Baja Low Carbon Di Lingkungan NaCl 3,5%*". Universitas Indonesia : Fakultas Teknik Departemen Metalurgi dan Material.
- Oktaryani, Dwi, dkk." *Pengujian Ekstrak Daun Jambu Biji (Psidium Guajava Linn) Terhadap Penyembuhan Luka Bakar pada Mencit (Mus Muculus)*". Bengkulu : Universitas Bengkulu.
- Pambayun, R, Gardjinto M., Sudarmaji, S dan Kuswanto, K. 2007. Kandungan Fenol dan Sifat Anti Bakteri dari berbagai Jenis Ekstrak Produk Gambir (*Uncaria Gambir Roxb*), *Majalah Farmasi Indonesia* 18 (3), 141 – 146.
- Ramadhanna, Rendi. 2012. "*Pencegahan Korosi Dengan Inhibitor Alamiah Ekstrak Daun Pepaya yang Divariasikan pada Konsentrasi Air Garam dan Luas Permukaan Pelat Besi (Fe)*". Politeknik Negeri Sriwijaya: Jurusan Teknik Kimia
- Sangeetha, dkk. 2011. "*Green Corrosion Inhibitor – An Review*". UDC.
- Sangeetha, dkk. 2012. "*Eco Friendly Extract of Banana Peel as Corrosion Inhibitor for Carbon Steel in Sea Water*". India : Scholar Research Librabry.
- Sa'adah, Lailis. 2010. "*Isolasi dan Identifikasi Senyawa Tanin Dari Daun Belimbing Wuluh (Averrhoa Bilimbi)*". Universitas Negeri Islam Maulana Malik Ibrahim: Jurusan Kimia.
- Sari, Desi Mitra, Sri Handani dan Yuli Yetri. 2013. "*Pengendalian Laju Korosi Baja St-37 Dalam Medium Asam Klorida dan Natrium Klorida Menggunakan Inhibitor Ekstrak Daun Teh (Camelia Sinensis)*". Universitas Andalas : Jurnal Fisika Fakultas MIPA.
- Sulastry, Tati. 2009. "*Analisis Kadar Tanin Ekstrak Air dan Etanol pada Biji Pinang Sirih (Areca Catechu L)*". Jurnal Chemica Vol 10: UNM
- Surbakti, Nurhayati dan Rosdanelli Hasibuan. 2014. "*Ekstraksi Katekin Dari Daun Gambir (Uncaria gambir roxb) Dengan Metode Maserasi*". Universitas Sumatera Utara : Departemen Teknik Kimia, Fakultas Teknik.
- Wahyunidkk. 2013. "*Pengaruh Waktu Perendaman Baja Dengan Ekstrak Buah Pinang dan HCl Terhadap Laju Korosi dan Potensial Logam*". Universitas Negeri Padang : Jurusan Fisika FMIPA.