

DAFTAR PUSTAKA

- Abduh, Muhammad. 2012. Pengaruh Konsentrasi Ekstrak dan Variasi Jenis Logam Terhadap Laju Korosi dengan Memanfaatkan Ekstrak Daun Pepaya sebagai Natural Corrosion Inhibitor. Laporan Tugas Akhir. Palembang: Jurusan Teknik Kimia Politeknik Negeri Sriwijaya.
- Adi, Ranga Putra. 2011. "Pengaruh Waktu Perendaman dengan Penambahan Ekstrak Daun Mangga sebagai Inhibitor Organik pada Baja Karbon Rendah di Lingkungan HCl 1 M". Skripsi, Program Sarjana Fakultas Teknik UI, Depok, 2011.
- Bardal, Einar. 2003. "*Corrosion and Protection*". The Norwegian University of Science and Technology: Trondheim, Norway.
- Dalimunthe, Indra S. 2004. "Kimia dari Inhibitor Korosi". Universitas Sumatra Utara: Jurnal Teknik Kimia USU.
- Denny A. Jones. 1997. "*Principles and Prevention of Corrosion, 2nd Ed*". Singapore: Prentice Hall International, Inc.
- Ekawati. 2013. "Efek Waktu Ekstraksi terhadap Aktivitas Antioksidan, Total Fenol dan Kadar Antosianin Ekstrak Daun Mangga". Universitas Udayana: Fakultas Pertanian.
- Gunaatmaja, Anghi. 2011. "Pengaruh Waktu Perendaman Terhadap Laju Korosi pada Baja Karbo Rendah dengan Penambahan Ekstrak Daun Mangga sebagai Inhibitor Organik di Lingkungan NaCl 3,5 %". Universitas Indonesia: Fakultas Teknik.
- Haryono, Gogot, dkk. 2010. "Ekstrak Bahan Alam sebagai Inhibitor Korosi". Yogyakarta: FTI UPN Veteran.
- Hermawan, Sri, dkk. 2012. "Penentuan Efisiensi Korosi Baja menggunakan Ekstrak Kulit Buah Kakao (*Theobroma Cacao*)". Universitas Sumatra Utara: Jurnal Teknik Kimia USU.
- Ikawati, Dian. 2004. "Korosi Seng pada Lingkungan Industri, Pantai, dan Pegunungan". Laporan Tugas Akhir: Jurusan Teknik Kimia Politeknik Negeri Sriwijaya.
- Jaya, Halwan, dkk. 2010. "Laporan Kerja Praktek Katodik Pipa". Departemen Metalurgi dan Material FTUI: Depok.
- Manangon, Pat L. 1999. "*The Principles Of Material Selection For Engineering Design*". Florida: Prentice Hall.
- Nugroho, Adhi. 2011. "Pengaruh Penambahan Inhibitor Organik Ekstrak Daun Mangga terhadap Laju Korosi pada Material Baja Low Carbon di Lingkungan 3,5 %". Universitas Indonesia: Fakultas Teknik.

- Pradityana, Atria, dkk. 2007. "Penggunaan Bio Inhibitor dalam Pipe Plant Industri Migas". Semarang: Fakultas Teknologi Industri.
- Reza, 2014. Pemanfaatan Biji Mangga Sebagai Inhibitor Korosi Pada Logam. Jakarta: Fakultas Pertanian
- Riastuti, Rini & Andi Rustandi., 2008. "Diktat Mata Kuliah Korosi dan Proteksi Logam". Depok
- Saputra, Roni. 2011. "Studi Pengaruh Ekstrak The Rosella (*Hibiscus Sabdariffa*) sebagai *Green Corrosion Inhibitor* untuk Material Baja Karbon Rendah di Lingkungan NaCl 3,5 % pada temperatur 40 °C". Depok: Universitas.
- Trethewey, K. R. Dan J. Chamberlain., 1991. Korosi untuk Mahasiswa dan Rekayasawan. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama
- Winarti, Sri, dkk. 2008. "Ekstraksi dan Stabilitas Warna Daun Mangga sebagai Pewarna Alami". Surabaya: Fakultas Teknologi Industri.
- Yudiono, Kukuk. 2011. "Ekstraksi Antosianin dari Daun Mangga dengan Teknik Ekstraksi *Subcritical Water*". Jurnal Teknologi Pangan Vol. 2 No. 1p. 1-30.