DAFTAR PUSTAKA

Amalia Indah, (2016). "*Pengaruh Variasi Konsentrasi Ekstrak Daun Jambu Biji (Psidium Guajava) Dan Daun Cengkeh (Syizigium Aromaticum) Sebagai Inhibitor Organik Pada Api 5l Grade B Di Lingkungan Nacl 3,5% Ph4*" Jurusan Teknik Material Dan Metalurgi Fakultas Teknologi Industri Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya.

Abiola, O.K., Tobun, Y., (2010). *Cocos nucifera L. water as green corrosion inhibitor for acid corrosion of aluminium in HCl solution. Chinese Chemical Letters*, 21, 1449- 1452.

Chaouki, (2005) *Inhibition Corrosion of Eugenol on the Corrosion of Titanium-Nickel in Physiological* Media. SCSCC6, Volume VI, No. 2

Febriani Mirna Dan Fachrudin Imam, (2019). "Ekstrak Daun Sukun Sebagai Inhibitor Alami Penghambat Korosi Pada Kawat Stainless Steel" *Jurnal Ilmiah dan Teknologi Kedokteran Gigi* (JITEKGI) 2019, 15 (2) : 61-66

Juvensius R.A, Paulina N.G, Aurelia.S, (2014) "Uji Efek Anti Bakteri Ekstrak Bunga Cengkeh Terhadap Bakteri *Streptococcus Mutans* Secara *In Vitro*" *Jurnal e-GiGi (eG), Volume 2, Nomor 2*

Mulyaningsih Nani, Mujiarto Sigit, Gyani, (2019). "Pengaruh Daun Jambu Biji Sebagai Inhibitor Korosi Alami Rantai Kapal" *Journal of Mechanical Engineering*, Vol. 3, No. 1

Nugroho Fajar, (2015)" Penggunaan Inhibitor Untuk Meningkatkan Ketahanan Korosi Pada Baja Karbon Rendah" *Jurnal angkasa*, Jurusan teknik mesin sekolah tinggi adisutjipto yogyakarta *Vol VII, No 1,*

Nanan Nurdjannah, (2014) "Diversifikasi Penggunaan Cengkeh" *Jurnal* Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Pasca Panen Pertanian Indonesian *Center for Agricultural Postharvest Research and Development* Jl. Tentara Pelajar No.12 Bogor, *Volume 3 Nomor 2, 61 - 70*

Osvatori A., S.M. Hoseinieh, M. Peikar, S.R. Shadizadeh, S.J. Hashemi. (2009). *Corrosion inhibition of mild steel in 1M HCl solution by henna extract: A comparative study of the inhibition by henna and its constituents (Lawsone, Gallic acid, α-d-Glucose and Tannic acid) Corros*. Sci., 51 1935 1949.

Setiawan A, Mayangsari N, E, Dermawan D, (2018).“Pemanfaatan Ekstrak Daun Tembakau sebagai Inhibitor Korosi pada Logam Baja Karbon dan Aluminium” *Jurnal Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya* (PPNS), CHEESA, Vol. 1 No. 2 Hal 82-91

Suprihatin Agung, (2016). *Korosi Dan Pengendaliannya.* Jakarta, Pusat Pengembangan dan Pemberdayaan Pendidik dan Tenaga Kependidikan Bidang Otomotif dan Elektronika, *Direktorat Jenderal Guru dan Tenaga Kependidikan*

Saragih W. J, (2017). *Pengaruh Konsentrasi Inhibitor Korosi Kerak Dan Inhibitor Antimikroba Terhadap Laju Korosi Baja Aisi 1010 Pada Sistem Pendingin Sekunder Rsg-Gas Batan Serpong*. Departemen Teknik Material Fakultas Teknologi Industri Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya

Towaha, Juniaty, (2012). Manfaat *Eugenol* Cengkeh dalam Berbagai Industry di Indonesia. Perspektif Vol. 11 No. 2

Wibisono Prayogo, (2017). “Studi Efektivitas Pencampuran Minyak Cengkeh Dengan Ekstrak Daun Salam Sebagai Inhibitor Ramah Ligkungan Pada Baja API 5L Grade B Dilingkungan HCL 1M”.*Jurnal Teknik Metalurgi*, Fakultas Teknik UI

Yanuar A. P, Pratikno H dan Sulistiyaning H, (2016) “Pengaruh Penambahan Inhibitor Alami terhadap Laju Korosi pada Material Pipa dalam Larutan Air Laut Buatan” *Jurnal Teknik ITS* Vol. 5, No. 2

ASTM Internasional, (2005) “*Corrosion Test* & *Standarts* ASTM” 20-2. Page 23

pixabay.com