

DAFTAR PUSTKA

- Amanto, H. dan Daryanto., 1999, *Ilmu Bahan*, Bumi Aksara, Jakarta.
- Chan, S. G., and Beck, T. R., 1993, *Electrochemical Tecnology Corp*, Seattle Washington, United State of America.
- Dahlan, D., Daud, A. R., Radiman, S., dan Yahya, R., 2005, Pengendapan Lapisan Tipis Nikel dan Sifat Korosinya, *Paksi Jurnal*, Vo.3, No.2, hal. 73-78.
- Dahlan, D., 2009. Electrodeposition of Cu₂O Particles By Using Electrolyte Solution Containing Glucopone as Surfactan. *Jurnal Ilmiah Fisika*. Vol.1, No.2, hal 18-20.
- Dalimuthe, I. S., 2004, Kimia dari Inhibitor Korosi, *Skripsi*, Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Dhora, A., 2017, Ekstraksi Tanin pada Daun Ketapang (*Terminalia Catappa L*) dengan Variasi Pelarut, Konsentrasi Pelarut dan Lama Waktu Ekstraksi, *Jurnal Mina Sains*, Vol. 3, No. 2, hal 65-70
- Howell, A. B., 2004, *Hydrozable Tannin Extracts from Plants Effective at Inhibiting Bacterial Adherence to Surfaces*. United States Patent Application, United State
- Ilim, B., dan Hermawan., 2008, Study Penggunaan Ekstrak Buah Lada, Buah Pinang dan Daun Teh sebagai Inhibitor Korosi Baja Lunak dalam Air Laut Buatan yang Jenuh Gas CO₂. *Prosiding Seminar Nasional Sains dan Teknologi II*. Bandar Lampung.
- Jones, D. A.,1992, *Principles and Prevention of Corrosion*, Maxwell Macmillan, Singapura.
- Kayadoe, V., Fadli, M., Hasim, R. dan Tomaso, M., 2015, Ekstrak Daun Pandan (*Pandanus amaryllifous Roxb*) sebagai Inhibitor Korosi Baja SS-304 dalam Larutan H₂SO₄, *Jurnal Molekul*, Vol. 10, No. 2, hal 88-96.
- Lipi Laboratory., 2016, *Report Of Analysis*,UPT.Balai Pengolahan, Lampung.
- Lubis, M. F. dan Dahlan, D., 2020, Sintesis Lapisan Antikorosi menggunakan Tanin dari Kulit Batang Bakau sebagai Inhibitor, *Jurnal Fisika Unand*, Vol. 9, No. 2, hal 277-283
- Mahaputri, S. A., Dahlan, D. dan Yetri, Y., 2018, The Use of Cacao Peels Extract (*Theobroma cacao*) as the Corrosion Inhibitor on Steel Layers Electrodeposition, *Recent Advancesin Petrochemical Science*, Vol. 5, No. 3, hal 1-5.

- McMahon, G., 2007, *Analytical Instrumentation: A Guide to Laboratory, Portable and Miniaturized Instruments*, Dublin City, John Wiley and Sons Ltd.
- Pusaka, I., Ediman, G., dan Yanti Y., 2017, Efektivitas Ekstrak Daun Gambir Sebagai Inhibitor Pada Baja Karbon API 5L dengan Perlakuan Panas Menggunakan Larutan NaCl 3%. *Jurnal Teori dan Aplikasi Fisika*, Vol 5, No. 2, hal. 117-128.
- Rieger, H. P., 1992, *Electrochemistry*, Chapman and Hall Inc, New York.
- Steenis C.G.G.J., 1981, *Flora untuk Sekolah di Indonesia*, Jakarta, PT. Pradnya Paramita.
- Trethewey, K. R., and Chamberlain, J., 1991, *Korosi*, PT Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Tissos, N. P., Dahlan, D., dan Yetri, Y., 2018, Syntesis of Cuprum (Cu) Layer by Electrodeposition Method Theobroma Cacao Peels as Corrosion Protector of Steel, *Advanced Science Engineering Information Technology*, Vol. 8, No. 4, hal 1290-1295.
- Vlack, V. L. H., 1994, *Ilmu dan Teknologi Bahan (Ilmu Logam dan Bukan Logam)*, Edisi kelima, Erlangga, Jakarta
- Waseda., 2011, *X-Ray Diffraction Crystallography*, Spinger, London.
- Widharto, S. 1999. *Karat dan Pencegahannya*, Pradnya Paramita, Jakarta.
- Wirjosumarto, H. 2000. *Teknologi Pengelasan Logam*, Erlangga, Jakarta.
- Yetri, Y., Mahaputri, S. A., dan Dahlan, D., 2019, Sintesa Lapisan Nikel (Ni) pada Permukaan Baja dengan Metode Elektrodeposisi dengan Penambahan Inhibitor Ekstrak Kulit Buah Kakao (Theobroma Cacao), *Jurnal Integrasi*, Vo.; 11, No. 2, hal 86-90.
- BPMK-KEMENDIKBUD, 2016, Prinsip Kerja Elektrolisis, <https://medukasi.kemdikbud.go.id/medukasi/produkfiles/kontekm/km2016/km201612/media/anim/Hal-4-No.03.gif/>, diakses 15 Desember 2020