

## DAFTAR PUSTAKA

- Anggaretno, C., Imam R., dan Herisupomo. (2012). Analisi Pengaruh Jenis Elektroda Terhadap Laju Korosi Pada Pengelasan Pipa API 51 Grade X65 dengan Media Korosi FeCl<sub>3</sub>. Jurnal Teknik ITS. Vol. 1.No. 1. pp. 124-128.
- Ayuningtyas, C. (2010). Ekstraksi Oleoresin Kulit Kayu Manis (Kajian Perbandingan Pelarut Etanol dengan Bahan dan Lama Ekstraksi). Universitas Brawijaya.
- Cahyo, Agus N., (2011). “Ajaibnya Manggis untuk Kesehatan dan Kecantikan”, Yogyakarta
- Depkes RI, 2000, Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat (Edisi 1), Jakarta: Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan
- Ferrell, K. E., dan Thorington Jr, R. W. (2006). *Squirrels: the animal answer guide*. Johns Hopkins University Press.
- Fontana, M. G. (1980). *Corrosion Science, Corrosion Engineering. Corrosion Engineering*, 29(11), 572-575
- Gunawan, D., Sudarsono, Wahyuono, S., Donatus, I. A., & Purnomo, 2001, Hasil Penelitian, Sifat-Sifat dan Penggunaan Tumbuhan Obat 2. Yogyakarta: PPOT UGM
- Hartanto S, dan Wicaksono MA. (2018). Ekstrak Daun Jambu Biji (*Psidium Guajava Linn*) sebagai Inhibitor Korosi pada Baja SS dalam Media 3% NaCl. Jurnal Teknik Mesin, 2(1), 7-11.
- Haryono, G., Sugiantoro, B., Farid, H., & Tanoto, Y. (2010). Ekstrak bahan alam sebagai inhibitor korosi. Ekstrak Bahan Alam sebagai Inhibitor Korosi.
- Hermawan, B. (2007). Ekstrak Bahan Alami sebagai Inhibitor korosi. Retrieved November, 11, 2011
- Hossain, N., Chowdhury, M. A., Rana, M., Hassan, M., dan Islam, S. (2022). Terminalia arjuna leaves extract as green corrosion inhibitor for mild steel in HCl solution. *Results in Engineering*, 14, 100438.
- Jones, D. R., dan Ashby, M. F. (2012). *Engineering materials 2: an introduction to microstructures and processing*. Butterworth-Heinemann.
- Mahapatra, A.K. and C.N. Nguyen. 2009. *Dying Of Medical Plant*. ISHS Acta Holticulturae 756: Internasional Symposium on Medical and Neutraceutical Plants
- Mardova, L. (2018). Pengaruh Penambahan Inhibitor Ekstrak Kulit Kakao (*Theobroma Cacao*) Terhadap Laju Korosi Baja API 5L Pada Medium NaCl 3% dan HCl 3%.

- Muller, J and Heindl. 2006. *Drying Of Medical Plants In* R.J. Bogers, L.E.Cracer, and D Lange, *Medical and Aromatic Plant, springer, The Netherland*, p.237-252
- Mulyaningsih, N., Mujiarto, S., dan Ubaydillah, G. (2019). Pengaruh Daun Jambu Biji sebagai Inhibitor Korosi Alami Rantai Kapal. *Journal of Mechanical Engineering*, 3(1), 36-42
- Nasution, Y. R. A., Hermawan, S., dan Hasibuan, R. (2012). Penentuan efisiensi inhibisi reaksi korosi baja menggunakan ekstrak kulit buah manggis (*Garcinia mangostana L*). *Jurnal Teknik Kimia USU*, 1(2), 45-48
- Nurusyifah, 2010, Penetapan Kadar Marker A-Mangostin Pada Seduhan Simplisia Kulit Buah Manggis (*Garcinia Mangostana L*) Yang Dikeringkan.Universitas Muhamadiyah, Surakarta.
- Pramono, S. 2006. Penanganan Pasca Panen Dan Pengaruhnya Terhadap Efek Terapi Obat Alami. Prosiding Seminar nasional Tumbuhan Obat Indonesia XXVIII, Bogor, 15-18 Sept.2005. Hal 1-6
- Putra, Sitiatava R., (2011), “Manggis Pembasmi Kanker”, DIVA Press, Yogyakarta
- Qu, Q.; Li, L.; Bai, W.; Jiang, S.; Ding, Z. (2009) *Sodium tungstate as a corrosion inhibitor of cold rolled steel in peracetic acid solution*. Corros. Sci., 51, 2423–2428
- Suhartanti, Dwi. (2006). Laju Korosi Baja Oleh *Desulfomikrobiumpakulatum* dan *Desulfomonas pigra*. Yogyakarta: Program Studi Biologi FMIPA Universitas Ahmad Dahlan.
- Tambun, R., Limbong, H. P., Nababan, P., dan Sitorus, N. (2015). Kemampuan daun jambu biji sebagai inhibitor korosi besi pada medium asam klorida. *Jurnal Kimia dan Kemasan*, 37(2), 73-78.
- Roberge, P. R., (2005). *Corrosion engineering. Principles and Practice*, 1.
- Rohyami, Yuli. 2008. Penentuan Kandungan Flavonoid dari Ekstrak Metanol Daging Buah Mahkota Dewa (*Phaleria macrocarpa Scheff Boerl*). *Jurnal Logika*. Vol 5 (1).
- Wang, J., Cui, L., Chen, B., Chen, X., Lv, Z., Chen, D., ... dan Xiang, T. (2023). *Corrosion inhibition effect of sycamore leaf extract on copper in H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> solution*. *Journal of Materials Research and Technology*, 26, 6689-6702.
- Zhou, Y., Wei, Z., Zhi, H., Wang, Y., dan Yao, X. (2022). *Eco-friendly Ginkgo Leaf Extract as a Green Corrosion Inhibitor to Protect N80 Steel in 1 M HCl*. *International Journal of Electrochemical Science*, 17(9), 220956.