

DAFTAR PUSTAKA

- Ardiansyah, J. 2014. *Peningkat Laju Produksi Gas H_2 pada Generator HHO Tipe Kering dengan Katalis NaOH Sebagai Bahan Bakar Genset BBM Ganda*. Skripsi. Politeknik Negeri Jember.
- Arifin, T. 2015. *Studi Penggunaan Plat Elektroda Netral Stainless Steel 316 Dan Aluminium Terhadap Performa Generator HHO Dry Cell*. Skripsi. Politeknik Negeri Jember.
- Arini, R. N. Dan D. S. Kawano. 2012. “Pengaruh Variasi *Duty Cycle* Pada PWM Terhadap Performa Generator Gas HHO Tipe Basah (*Wet Cell*) 9 Plat SS 316L 10mm x 10 mm”. *Jurnal Teknik Pomits*. Vol. 1 (1):1-5.
- ASM Internasional. 1994. *ASM Specialty Handbook Stainless Steels*. (Penyunting Davis, J. R). ASM Internasional Handbook Committee.
- Farid, M., T. Soehartanto, Dea, dan Suprpto. 2012. “Perancangan dan Pembuatan Alat Pemroduksi Gas Brown dengan Metode Elektrolisis Berskala Laboratorium”. *Jurnal Teknik Pomits*. Vol. 1 (1):1-4.
- Ghiffari, Y. A. dan D. S. Kawano. 2013. “Studi Karakteristik Generator Gas HHO Tipe Dry Cell dan Wet Cell Berdimensi 80 x 80 mm dengan Penambahan PWM E-3 FF (1 kHz)”. *Jurnal Teknik Pomits*. Vol. 1 (1):1-6.
- Gunanwan, E. dan D. S. Kawano. 2012. “Tinjauan Produksi Gas HHO dari 4 Jenis Elektroda Stainless Steel”. *Jurnal Teknik Pomits*. Vol. 1 (1):1-6.
- Khoirunnisaa', F. 2015. *Variasi Luas Elektroda Stainless Steel S304 Terhadap Kinerja Generator HHO Tipe Basah Menggunakan Katalis $NaHCO_3$* . Skripsi. Politeknik Negeri Jember.
- Marlina, E., S. Wahyudi dan L. Yuliaty. 2013. “Produksi Brown's Gas Hasil Elektrolisis H_2O Dengan Katalis $NaHCO_3$ ”. *Jurnal Rekayasa Mesin* Vol.4 (1):53-58.
- Pertiwi, F. D. dan D. S. Kawano. 2013. “Pengaruh Penambahan PWM (Pulse Width Modulation) pada Generator HHO Tipe Dry Cell”. *Jurnal Teknik Pomits*. Vol. 2 (2):B-339-B-344.

- Raj, M.S., A. Ramakrishna, dan P. N. Kumar. 2014. "Modification of S.I Engine to HHO Engine Using HHO Generator and its Analysis". *International Journal of Mechanical Engineering and computer Applications*. Vol 2 (2):50-58
- Risano, A.Y.E., 2013. "Pengaruh Jumlah Cell Pada Hidrogen Generator Terhadap Penghematan Bahan Bakar". *Jurnal Mechanical*, Vol 4.
- Silaen, C. dan D. S. Kawano. 2014. "Optimalisasi Generator Gas HHO Tipe Wet Cell Dimensi 160 x 160 mm & 120 x 120 mm dengan Penambahan Digital Pulse Width Modulation dan Netral Plat". *Jurnal Teknik Pomits*. Vol. 1 (1):1-9.
- Sopandi, I. 2015. "Studi Ketebalan Elektroda Pada Produksi Gas HHO (*Hydrogen Hydrogen Oxygen*) Pada Generator Tipe Basah Dengan Katalis NaHCO_3 (*Natrium Bikarbonat*)". *Jurnal Rona Teknik Pertanian*. Vol. 8 (2):100-110.
- Thalib, R. I. 2011. *Uji Produktivitas Generator Hidrogen dan Pemanfaatannya sebagai "Fuel Booster" pada Motor Bakar Bensin*. Skripsi. Universitas Indonesia.
- Triatmojo, F. 2013. "Dinamika Kebijakan Diversifikasi Energi Di Indonesia: Analisis Kebijakan Pengembangan Energi Terbarukan Di Indonesia". *Jurnal Ilmiah Administrasi Publik dan Pembangunan*, Vol.4 (2):146-159.
- Wahyudzin, I. dan H. L. Guntur. 2012. "Studi Karakteristik Generator Gas HHO Dry Cell Dan Aplikasinya Pada Kendaraan Bermesin Injeksi 1300 cc". *Jurnal Teknik Pomits*. Vol. 1 (1):1-6.