

DAFTAR PUSTAKA

- Ardiansyah, J. 2014. *Peningkat Laju Produksi Gas H₂ pada Generator HHO Tipe Kering dengan Katalis Naoh Sebagai Bahan Bakar Genset BBM Ganda*. Jember: Politeknik Negeri Jember.
- Ari, A.A. 2008. *Bahan Ajar Kimia Dasar*. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.
- Badan Standar Nasional Indonesia. 2006. *SNI 3553 Air Minum dalam Kemasan*. Jakarta.
- Badan Standar Nasional Indonesia. 2013. *SNI 7928 Dasar-Dasar Keselamatan Bahan Bakar Hidrogen*. Jakarta.
- Debriand, R. 2013. *Rancang bangun HHO generator tipe DRY CELL*. Depok: Universitas Indonesia.
- Departemen Teknik Kimia ITB. *MODUL 1.08 Elektrolisis Air*. Bandung: Institut Teknologi Bandung.
- Endarko dan Yudoyono, G. 2007. *Fisika*. Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional.
- Gunawan, E. dan Sungkono, K. 2012. *Tinjauan Produksi Gas HHO dari 4 Jenis Elektroda Stainless Steel*. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh Nopember ITS. Jurnal POMITS Vol 1.
- Joenaidi. 2004. *Evaluasi Keamanan Air Minum Isi Ulang di Semarang*. Semarang: Universitas Katolik Soegijapranata.
- Lanz A. 2001. *Hydrogen Fuel Cell Engines and Related Technologies*. USA: College of the Desert.
- Marlina E., S. Wahyudi, L. Yuliati, 2013. *Produksi Brown's Gas Hasil Elektrolisis H₂O dengan Katalis NaHCO₃*. Malang: Universitas Brawijaya.
- Muliawati N. 2008. *Hidrogen Sebagai Sel Bahan Bakar: Sumber Energi Masa Depan*. Universitas Lampung.
- Perry, R. H., 1997. *Perry's Chemical Engineers Handbook*. New York.
- Pertiwi, F. D., dan Kawano, D. S. 2013. *Pengaruh Penambahan PWM (Pulse With Modulation) pada Generator HHO Type Dry Cell*. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Jurnal Teknik POMITS Vol 2.

- Raj M.S., A. Ramakrishna., P.N. Kumar. 2014. *Modification of S.I Engine to HHO Engine Using HHO Generator and its Analysis*. Journal of Mechanical Engineering and computer Applications. Vol 2.
- Ramdhani, M. Tanpa Tahun. *Rangkaian Listrik*. Bandung: Sekolah Tinggi Teknologi Telkom.
- Risano, A.Y.E. 2013. *Pengaruh Jumlah Cell Pada Hidrogen Generator Terhadap Penghematan Bahan Bakar*. Jurnal Mechanical, Vol 4.
- Silaen, C., dan Kawano, D. S. 2014. *Optimalisasi Generator Gas HHO Tipe Wet Cell Dimensi 160x160 mm dan 120x120 mm dengan Penambahan Digital Pulse Widht Modulation dan Netral Plat*. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Jurnal Teknik POMITS Vol 1 No. 1.
- Susana, T. 2003. *Air sebagai Sumber Kehidupan*. Jurnal Oseana, Vol 28.
- Suswanto, D. 2009. *Sistem Distribusi Tenaga Listrik*. Jurusan Teknik Elektro. Universitas Negeri Padang.
- Suyuty, A. 2010. *Studi Eksperimen Konfigurasi Komponen Sel Elektrolisis untuk Memaksimalkan Ph Larutan dan Gas Hasil Elektrolisis Dalam Rangka Peningkatan Performa Dan Reduksi Sox-Nox Motor Diesel*. Jurusan Teknik Perkapalan. Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Surabaya.
- Tjatur, W.R., Nurhayati, dan Supa'at. 2009. *Proses Elektrolisa pada Prototipe "Kampur Air" dengan Pengaturan Arus dan Suhu*. Surabaya: Politeknik Elektronika Negeri Surabaya.
- Wiryan, D., Deny, W., dan Nurkholis, H. Tanpa Tahun. *Pengaruh Variasi Arus Listrik Terhadap Produksi Brown's Gas pada Elektroliser*. Universitas Brawijaya.
- Yunus, A.D. 2010. *Struktur dan Sifat Material*. Jakarta: Universitas Darma Persada.