

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdel-Aal, H.K., M. Aggour, M.A Fahim. 2003. *Petroleum and Gas Field Processing*. New York : Marcel Dekker
- Bhardwaj, S. 2014. *Effect Of Brown Gas On The Performance Of A Four Stroke Gasoline Engine*. *International Journal of Emerging Technology and Advanced Engineering*. Jurnal. Hal 300-308
- Daryanto. (2014). *Konsep Dasar Teknik Elektronika Kelistrikan*. Bandung: ALFABETA,cv
- Day. R.A., Underwood, A.L.1986. *Analisis Kimia Kuantitatif*.(H. Pudjaatmaka Ph.D). Edisi Ke 5. Jakarta : Erlangga
- Farid,M. R. R dkk. 2012. *Perancangan dan Pembuatan Alat Pemeroduksi Gas Brown dengan Metode Elektrolisis Berskala Laboraterium*. *JURNAL TEKNIK POMITS*, Vol. 1, No.1, 2014. Jurnal . Jurusan Teknik Fisika, Institut Teknologi Sepuluh November (ITS).
- Frenando, Q. Dan M.D.Ryan. 1997. *Kimia Analisis Kuantitatif*. (Penyunting W. Setetyo).Edisi ke 1. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Ghiffari, Y. A. (2013). *Study 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, No.1*, 1-6.
- Hakim, A. (2016). *Karakteristik Unjuk Kerja Generator Gas HHO Tipe Dry Cell dengan Elektroda Titanium dan Panambahan PWM*. *JURNAL TEKNIK ITS Vol.1, No.1*, 1-6.
- Harinaldi, & Budiarmo. (2015). *SISTEM FLUIDA Prinsip Dasar dan Penerapan Mesin Fluida, Sistem Hidrolik, dan Sistem Pneumatik*. Jakarta: ERLANGGA.
- Haswoto, R.N, dkk. 2017. *Analisi Hasil Eksperimen Pencampuran Gas HHO dengan LPG Untuk Menambah Energi Kalor pada Pembekaran LPG*.e-Proceeding of Engineering : Vol.4, No. 2, 2 Agustus 2017. Jurnal. Hal 2139-2149.

- Litanianda, Yovi. 2016. *IMPLEMENTASI REKAYASA LISTRIK TENAGA MATAHARI PADA KOMPOR GAS BROWN*. Jurnal SenasPro 2016, 17-18 Oktober 2016. Jurnal : Universitas Muhammadiyah Malang, Hal 468-473.
- Lyons, W.C . 1996. *Standard Handbook Of Petroleum and Natural Gas Engineering*. Volume 1. Texas : Gulf Publishing Company.
- Petrucci, R.H. 1992. *Kimia Dasar Prinsip Dan Terapan Modern*.(suminar achmadi, Ph.D). Edisi Ke 3 Jilid 2. Jakarta : Erlangga.
- Putra, A.M. 2010. *Analisi Produktifitas Gas Hidrogen dan Gas Oksigen pada Elektrolisis Larutan KOH*. Jurnal Neutrino, vol. 2, No. 2, 2 April 2010. Jurnal . Fisika UIN Maulana Malik Ibrahim Malang . Hal 141-154.
- Serway, R.A., J.W. Jewett. 2004. *Physics for Scientists and Engineers*. 6th Edition. Canada : thomson brooks/cole
- Sopandi, I. Dkk. 2015. *Studi Ketebalan Pada Produksi Gas HHO (Hidrogen Hidrogen Oksigen) Oleh Generator HHO Tipe Basah dengan Katalis NaHCO<sub>3</sub>*. Rona Teknik Pertanian, oktober 2015. Jurnal. Hal 99-110.
- Sukandarrumidi, Kotta., H. Z., & Wintolo, D. (2013). *Energi Terbarukan Konsep dasar Menuju Kemandirian Energi*. Yogyakarta: GADJAH MADA UNIVERSITAS PRESS.
- Sujana. A. 2014. *Dasar-Dasar IPA: Konsep dan Aplikasinya*. Cetakan 1. Bandung:UPI PRESS
- Sunarya, Y., dan A. Setiabudi.2007. *Mudah Dan Aktif Belajar Kimia Untuk Kelas X*. Cetakan 1. Bandung : PT. Setia Purna Inves.
- Suryanti, A. 2016. *Analisi Perbandingan Efisiensi Penggunaan Bahan Bakar Gasohol dan LPG pada Generator Set BBM Ganda IMOTO TL3000-LPG*. Skripsi. Jember. Politeknik Negeri Jember
- Ubaidilah, A. 2016. *Pengaruh Kosentrasi KOH terhadap Produksi HHO dalam Proses Elektrolisis*. Skripsi. Prodi Teknik Mesin Falkutas Teknik Universitas Nusantara PGRI Kediri.

- Wahyono. Anies R. 2016. *Pembuatan Alat Produksi Gas Hidrogen dan Oksigen Tipe Wet Cell dengan Variasi Luas Penampang*. EKSERGI Jurnal Teknik Energi, Vol. 12, No. 1, 1 Januari 2016. Jurnal. Prodi Teknik Konversi Energi, Politeknik Negeri Semarang.
- Wahyudzin, I. (2012). Study Karakteristik Generator Gas HHO Dry Cell dan Aplikasinya Pada Kendaraan Bermesin Injeksi 1300 CC. *JURNAL TEKNIK POMITS Vol. 1, No. 1*, 1-6.
- Wirawan, F. (2014). Pengaruh Penambahan Gas HHO Terhadap Unjuk Kerja Mesin Diesel Putaran Konstan dengan Variasi Massa katalis KOH pada Generator Gas HHO. *JURNAL TEKNIK POMITS Vol.1, No.1*, 1-6.
- Yaz, M. A. (2007). *FISIKA 2 SMA KELAS XI*. Bogor: Yudhistira.