DAFTAR PUSTAKA

Andono Y, Gamayel A. (2014). *Pengujian Performa Generator Hidrogen Tipe Dry Cell Akibat Pengaruh Komposisi Campuran Katalisator NaHCO3 pada Air*. Jurnal Kajian Teknologi (Nomor 1 Volum 10). Hlm. 23 - 32.

A'rasy F. 2015. *Pengaruh Jarak Antar Plat pada Generator HHO Model Wet Cell terhadap Debit dan Efisiensi*. Jurnal Saintek, Vol. 12, Nomor 2, Desember 2015. ISSN 1693-8917.

Asaad Z.A, Yanuar Z.A, Zuraimy A, Abu B.S, Nor A.M. 2014. *Experimental investigation of HHO gas generation from water as renewable energy source for educational purpose*. Universitas Teknologi Malaysia. Diperoleh pada tanggal 25 Oktober 2016 dari http://www.icseea.org

Astu P., Djati N. 2013. *Mesin Konversi Energi*. Andi Offset. Jogjakarta.

Dempsey, J. 2001. *Module 2: Hydrogen Use*. Energy technology Training Center College of the Desert.

De Silva TS, Senevirathne L, Warnasooriya TD. 2015. *HHO Generator – An Approach to Increase Fuel Efficiency in Spark Ignition Engines*. Sri Lanka Institute of Information Technology. Diperoleh pada tanggal 25 Oktober 2016 dari www.ejaet.com

Farid M., Totok S., Suprapto,. 2012. *Perancangan Dan Pembuatan Alat Pemroduksi Gas Brown Dengan Metode Elektrolisis Berskala Laboratorium*. Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS). Diperoleh pada tanggal 25 Oktober 2016 dari JURNAL TEKNIK POMITS Vol. 1, No. 1.

Hardik P. M., Kiti A. M., Bhumik J. P., Devang G. T., Mayank S. 2013. *Four Stroke Hydra Engine*. Gujarat Technological University India. Diperoleh pada tanggal 25 Oktober 2016 dari www.iosrjen.org

Harman., Arif E., Hasan D. 2015. *Pengaruh Penambahan Gas Oksihidrogen Terhadap Unjuk Kerja Motor Bensin Berbahan Bakar Pertamax*. Universitas Hasanuddin Makassar. Makassar.

Heywood, John B. 1988 . *Internal Combustion Engines* . United State America.

Ihsan S, Yuli H, Bayu R. 2015. *Studi Ketebalan Elektroda Pada Produksi Gas HHO (Hidrogen Hidrogen Oksigen) Oleh Generator HHO Tipe Basah Dengan Katalis NaHCO3 (Natrium Bikarbonat)*. Politeknik Jember. Diperoleh pada tanggal 25 Oktober 2016 dari http://www.jurnal.unsyiah.ac.id/RTP

Jarot D.R, Susastriawan A. A. P., Wibowo H. 2014. *Pengaruh Pemanfaatan Hydrogen dari Generator HHO Terhadap Unjuk Kerja dan Emisi Gas*

Buang Sepeda Motor 4 Tak 100 cc. AKPRIND Yoguakarta. Diperoleh 5 Januari 2017 dari www.portalgaruda.org/article

Klaus M, Helmut T. 2010. *Handbook of Diesel Engine*. Springer-Verlag Berlin Heidelberg. Germany.

Leelakrishnan E, Lokesh N, Suriyan H. 2013. *Performance And Emission Characteristics Of Brown's Gas Enriched Air In Spark Ignition Engine*. Sri Ram Engineering College, Anna University. Diperoleh 5 Januari 2017 dari www.ijirset.com. ISSN 2319-8753.

Masjuki H.H., Ruhul A.M., Nirendra N. M., M.A. Kalam M.A., Arbab M.I., Rizwanul F.I.M. 2016. *Study of production optimization and effect of hydroxyl gas on a CI engine performance and emission fueled with biodiesel blends.* Universitas Malaya. Diperoleh pada 25 Oktober 2016 dari www.elsevier.com/locate/he

Resuli I.T. 2011. *Uji Produktivitas Generator Hidrogen Dan Pemanfaatannya Sebagai Fuel Booster Pada Motor Bakar Bensin*. Universitas Indonesia.

Sánchez, J. C., Casanova, P., Solís, K. 2016. *Using the oxyhydrogen as an additive to increase the performance of an internal combustion engine*. Universitas de Costa Rica. Diperoleh pada 25 Oktober 2016 dari www.iosrjen.org

Shashikant J, Darshan G, Deshmukh S.S. Prof. 2015. *Investigating the Effect of OxyHydrogen (HHO) gas and Gasoline Blend Addition on the Performance of Constant Speed Internal Combustion Engines*. Diperoleh pada 25 Oktober 2016 dari www.ierjournal.org. ISSN 2395-1621.

Sunaryo. (2015). *Analisis Pengaruh Penambahan Brown Gas Terhadap Daya, Torsi & Kadar Emisi Gas Buang Sepeda Motor*. Diperoleh pada 25 Oktober 2016 dari Jurnal PPKM III (2015) 204-211.

Suyanto, Wardan. 1989. *Teori Motor Bensin*. Jakarta: DEPDIKBUD.

Wijarso, IR. 1979. *Spesifikasi Bahan Bakar Minyak.* Departemen Pertambangan dan Energi Direktorat Jenderal Minyak dan Gas Bumi. Jakarta.

Wiratmajaya, I Gede. 2010. *Pengujian Karakteristik Fisika Biogasoline Sebagai Bahan Bakar Alternatif Pengganti Bensin Murni*. Universitas Udayana. Bali.

_____. 1995. *New Step 1*. Jakarta : PT. Toyota Astra Motor

_____. 1995. *New Step 2*. Jakarta : PT. Toyota Astra Motor