

Daftar Pustaka

- Anonim. 2013. Prinsi kerja generator. Dikases pada 28 April 2017 dari <http://www.sainsjurnal.com/sains/prinsip-kerja-generator-ac/>. Pada pukul 21.22.
- Artayana, Ketut Catur Budi. 2014. “*Pengaruh Variasi Konverter Biogas Terhadap Unjuk Kerja Pada Mesin Genset Berkapasitas 1200 Watt*”. Jurnal Logic Vol 14 No 3. Hal 199-206.
- Berahim, Hamzah. 1991. *Teknik Tenaga Listrik*. Yogyakarta: Andi Offset
- Ismail, Nashef Rahman. 2017. Tugas Akhir “*Perancangan, Pembuatan, Dan Pengujian Alat Pemurni Biogas Dari Pengotor CO₂ Dengan Metode Water-Washing*”. Yogyakarta : Teknik Mesin Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Juhari. 2013. *Generator*. Jakarta. Diakses pada 23 Februari 2017.
- Khudori, Muchrom dan Dedet Hermawan Setiabudi. 2013. “*Optimalissi Unjuk Kerja Genset Berbahan Bakar Hybrid (Biogas-Bensin) Untuk Mendukung Pilot Plant DME (Desa Mandiri Energi) Di Berbah*”. Jurnal Teknik. Volume 4. No 2 Hal. 124-144.
- Korres, N. E. 2013. Bioenergy Production by Anaerobic Digestion Using agricultural biomass and organic wastes.
- Kusairi, Achmad dan Kelvin Yangsen. 2015. “*Pemanfaatan Biogas Sebagai Bahan Bakar Genset Motor Bensin*”. Jurnal Teknik. Volume 16 No. 1 Juli 2015 Hal. 113-128.
- Munson, Bruce R dkk. 2004. *Mekanika Fluida*. Jakarta: Erlangga.

Pranayuda, Ade Prisma. 2013. "*Rancang Bangun Karburator Biogas Untuk Motor Bensin*". Bogor: Jurusan Teknologi Pertanian ITB

Prasetyadi, Juan. 2016. Syarat Terjadinya Pembakaran. Diakses pada 21 Maret 2017 dari <http://www.teknik-otomotif.com/2017/02/syarat-terjadinya-pembakaran.html>. Pada pukul 20.08.

Prastyo, Rendi. dkk. 2013."Pengaruh Penggunaan Bahan Bakar Biogas terhadap Emisi Gas Buang Mesin Genset". Jurnal Keteknikan Pertanian Tropis dan Biosistem Vol. 1 No. 2.Hal 77-84.

Purnomo, Joko. 2009. Tugas Akhir "*Rancang Bangun Pembangkit Listrik Tenaga Biogas*". Surakarta. Jurusan teknik Mesin Otomotif UNS.

Septiansyah, Panji Laksamana. 2013. Tugas Akhir "*Penerapan Bahan Bakar Biogas Pada Motor Bensin Dengan Modifikasi Karburator Dan Variasi Rasio Kompresi*". Bogor : Jurusan Teknologi Pertanian ITB

Wahyuni, Sri. 2013. *Panduan Praktis Biogas*. Jakarta: Penebar Swadaya.

Waskito, Didit. 2011. Thesis "*Analisis Pembangkit Listrik Tenaga Biogas Dengan Pemanfaatan Kotoran Sapi Di Kawasan Usaha Peternakan Sapi*". Jakarta: Jurusan Teknik Manajemen Energi UI.

Yusuf, Much Sidik. 2014. "*Pemanfaatan Kotoran Ternak Sebagai Energi Alternatif Untuk Pembangkit Listrik Tenaga Biogas Di Desa Nongkojajar Kabupaten Pasuruan*". Jurnal Teknologi terapan. Hal. 638-648.

Zuhal. 1992. *Dasar Teknik Tenaga Listrik dan Elektronika Daya*. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama.