

DAFTAR PUSTAKA

- Abdulgani.1988. *Seluk Beluk Mengenai Kotoran Sapi dan Manfaatnya*. Institut Pertanian Bogor: Bogor.
- Artayana, Ketut. 2014. Tesis: *Pengaruh Variasi Konverter Biogas terhadap Unjuk Kerja pada Mesin Genset Berkapasitas 1200 Watt*. Universitas Udayana: Denpasar.
- Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi. 2014. *Pengembangan Energi untuk Mendukung Program Subsitusi BBM*. Pusat Teknologi Pengembangan Sumber Daya Energi (PTPSE) : Jakarta.
- Deublein,dkk. 2008. *Biogas dari Limbah dan Sumber Energi Terbarukan*.
- Candra. 2012. *Konversi Energi Biogas menjadi Energi Listrik sebagai Alternatif Energi Terbarukan dan Ramah Lingkungan di Desa Pangpajung Madura*. Universitas Gadjah Mada : Yogyakarta.
- Gunnerson G, Charles dan Stuckey C, David. 1986. *Anaerobic Digestion Principles and Practices for Biogas System*. The World Bank : Washington, D.C., U.S.A.
- Hambali. 2007. *Rekayasa dan Pengujian Reaktor Biogas Skala Kelompok Tani Ternak (Design and Development of Biogas Reactor for Farmer Group Scale*. Institut Pertanian Bogor : Bogor.
- Harasimowicz, dkk., 2007. *Aplication of Polyimide Membranes for Biogas Purification and Erichment*.
- Imaduddin.2013. *Perbandingan Performance antara Biogas dari Sampah Organik dengan Biogas dari Kotoran Sapi*. Universitas Mercu Buana: Jakarta.
- Lastella, dkk., 2002. *Anaerobic Digestion of Semi-Solid Organic Waste: Biogas Production and its purification Energy Conversion ang management*.
- Mayasari, dkk. 2012. *Pembuatan Biodigester dengan Uji Coba Kotoran Sapi sebagai Bahan Baku*. Universitas Sebelas Maret: Surakarta.
- Meynell, P.J., 1976, *Methane:Planning a Digester*. Prism Press, Great Britain.
- Moller, H.B, S.G. Sommer, S.G., and B.K. Ahring. 2004. Methane productivity of manure, Elsevier, Biomass and Bioenergy. 26:485-495.
- Nurhasanah, dkk., 2012. *Perkembangan Digester di Indonesia*.
- Price, dkk. 1981. *Studi Eksperimental Pengaruh Variasi Bahan Kering Terhadap Produksi dan Nilai Kalor Biogas Kotoran Sapi*. Universitas Udayana: Bali.

- Purnomo, J. 2009. *Rancang Bangun Pembangkit listrik Tenaga Biogas*. Universitas Sebelas Maret: Surakarta.
- Ricardo, Budiman. 2010. *Pembuatan Biogas dari Limbah Organik dan Pemanfaatannya*.
- Sufyandi, A., 2001. *Informasi Teknologi Tepat Guna untuk Pedesaan Biogas, Bandung*. Bandung.
- Suyitno,dkk. 2012. *Teknologi Biogas: Pembuatan, Operasional, dan Pemanfaatan*. Yogyakarta.
- Widodo, W, Teguh dkk. 2005. *Rekayasa dan Pengujian Reaktor Biogas Skala Kelompok Tani Ternak (Design and Development of Biogas Reactor for Farmer Group Scale)*. Institut Pertanian Bogor: Bogor.
- Yohanes, M.T. 2010. *Biogas Potential from coe manure influence of diet, Microbially Drived Energy*, Faculty of Nature Resources and agriculture Sciences. Swedidish University.