DAFTAR PUSTAKA

- Agency, Ardhin I dkk, 2012. *Pembuatan dan Pemanfaatan Biogas sebagai Energi Alternatif dengan menggunakan Tabung Digester Metode Kultur Kontinyu*. Universitas Brawijaya : Malang.
- Anugrah. 2010. *Produksi Biogas dari Limbah Rumah Makan melalui Peningkatan Suhu dan Penambahan UREA pada Perombakan Anaerob*. Universitas Sebelas Maret : Surakarta.
- 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.
- Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi. 2015. *Pengembangan Energi untuk Mendukung Pembangunan Berkelanjutan*. Pusat Teknologi Pengembangan Sumber Daya Energi (PTPSE) : Jakarta.
- Budi. 2012. *Degradasi Substrat Volatile Solid pada Produksi Biogas dari Limbah Pembuatan Tahu dan Kotoran Sapi*. Universitas Gadjah Mada : Yogyakarta.
- Budiman. 2010. Tesis : *Analisis Potensi Biogas untuk menghasilkan Energi Listrik dan Termal pada Gedung Komersil di Daerah Perkotaan*. Universitas Indonesia : Depok.
- Fadly, Suparjo dkk. 2012. *Rekayasa Transfer Energi Gas dari Pengolahan Sampah Organik dalam Meningkatkan Kualitas Produksi Gas yang bersumber dari Biomassa*. Universitas Jambi : Jambi.
- 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.
- Handayani, Ida Aciek. 2011. *Pemodelan Proses Kimia Untuk Simulator Biogas Sampah Organik (SBSO)*. Institut Teknologi Bandung : Bandung.
- Haryati, Tuti. 2006. *Biogas : Limbah Peternakan yang menjadi Sumber Energi Alternatif*. Balai Penelitian Ternak : Bogor.
- Indarto Ex, Khori. 2010. Skripsi : *Produksi Biogas Limbah Cair Industri Tapioka melalui Peningkatan Suhu dan Penambahan Urea pada Perombakan Anaerob*. Universitas Sebelas Maret : Surakarta.

- Jumiati. 2014. *Biogas Sebagai Energi Alternatif Bahan Bakar (Variasi Jumlah GP-7 sebagai Media Pengurai terhadap Rendemen dan Karakteristik Biogas dari Biomassa Organik menggunakan Reaktor Partisi)*. Politeknik Negeri Sriwijaya : Palembang.
- Latiefah, Dwi N. 2014. *Konversi Energi Biogas menjadi Energi Listrik sebagai Alternatif Energi Terbarukan dan Ramah Lingkungan di Desa Pangpajung Madura*. Universitas Gadjah Mada : Yogyakarta.
- Levenspiel, Octave. 1982. *Chemical Reaction Engineering : Third Edition*. Oregon State University : New York.
- Peraturan Pemerintah Nomor 79 Tahun 2014 tentang Kebijakan Energi Nasional.
- Putri, Santoso A dkk. 2013. *Konversi Kotoran Sapi menjadi Biogas untuk Rumah Tangga*. Universitas Indonesia : Depok.
- Sriyanti, Widayati dkk. 2014. *Menggali Kekuatan Internal Masyarakat Melalui Energi Baru Terbarukan Khususnya Limbah Ternak Sapi di Desa Wanajaya*. Universitas Islam Bandung : Bandung.
- Tim Teaching MK. 2013. *Kinetika dan Laju Reaksi*. Universitas Jendral Sudirman (UNSOED) : Purwokerto.
- Tobing, Saleh A dkk. 2015. *Peningkatan Persentase Metana dalam Kualitas Biogas sebagai Bahan Bakar Alternatif menggunakan Membran Berbahan Karbon Aktif*. Universitas Sriwijaya : Palembang.
- Tri Anggito, Ageng. 2014. *Studi Pembangkitan Energi Listrik Berbasis Biogas*. Universitas Pendidikan Indonesia : Bandung.
- Wahyuni, Sri. 2013. *Biogas : Energi Alternatif pengganti BBM, Gas, dan Listrik*. Agro Media Pusaka : Jakarta.
- Widodo W, Teguh dkk. 2004. *Rekayasa dan Pengujian Reaktor Biogas Skala Kelompok Tani Ternak (Design and Development of Biogas Reactor for Farmer Group Scale)*. Institut Pertanian Bogor : Bogor.
- Wiranata A, 2014. *Desain Peralatan Konversi Biomassa menjadi Bahan Bakar Biogas menggunakan Reaktor Tipe Partition Dengan Green Phoskko (GP-7) Sebagai Media Biokonversi*. Politeknik Negeri Sriwijaya : Palembang.