DAFTAR PUSTAKA

Departemen Pertanian. (2009). *Pemanfaatan Limbah dan Kotoran Ternak Menjadi Energi Biogas*. Jakarta : Direktorat Jenderal Pengolahan dan Pemasaran Hasil Pertanian.

Dipta, W. (2009). *Preferensi Konsumsi Energi Masyarakat Terhadap Biogas Sebagai Energi Alternatif. Skripsi Program Sarjana*. Skripsi. Tidak dipublikasikan. Malang: Fakultas Ekonomi Universitas Brawijaya.

Everitt, B. & Hothorn, T. (2011). *An Introduction Applied Multivariate Analysis With R*. USA : Springer.

Febriyanita, Wahyu. (2015). *Pengembangan Biogas Dalam Rangka Pemanfaatan Energi Terbarukan Di Desa Jetak Kecamatan Getasan Kabupaten Semarang*. Skripsi. Semarang: Universitas Negeri Semarang.

Gudono, Ph.D. (2011). *Analisis Data multivariate*. Yogyakarta : Penerbit BPFE.

Hair, J. F., JR., Anderson, R. E., Tatham, R. L. and Black, W. C. (1998). *Multivariate Data Analysis, fifth edition, Prentice-Hall, Inc*. USA

Hambali, E., S. Mujdalipah., A.H. Tambunan., A.W. Pattiri dan R. Hendroko. (2007) *Teknologi Bioenergi.* Jakarta : PT Agromedia Pustaka.

Nurhasanah, A., T.W. Widodo., A. Asari dan E. Rahmarestia. (2006). *Perkembangan Digester Biogas di Indonesia*. http://www.mekanisasi.litbang.go.id (diakses 11 september 2016).

Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 5 tahun 2006 tentang Kebijakan Energi Nasional www.hukumonline.com (diakses 20 Oktober 2016).

Populasi Ternak di seluruh Kecamatan Kabupaten Malang, 2015. http://malangkab.bps.go.id. (diakses 12 sepetember 2016).

Rahayu, Sugi dkk. (2009). *Pemanfaatan Kotoran Ternak Sapi Sebagai Sumber Energi Alternatif Ramah Lingkungan Beserta Aspek Sosio Kulturalnya.* Yogyakarta: FISE Universitas Negeri Yogyakarta.

Rencher, Alvin C. (2002). *Methods Of Multivariate Analysis: Second Edition*. Canada: John Wiley & Sons.

Rivani, Edmira. (2010). *Aplikasi K-Means Cluster Untuk Pengelompokan Provinsi Berdasarkan Produksi Padi, Jagung, Kedelai, Dan Kacang Hijau Tahun 2009*. Skripsi. Tidak Dipublikasikan. Bandung: Universitas Padjadjaran.

Said, Sjahruddin. (2007). *Membuat Biogas dari Kotoran Hewan*. Jakarta: Indocamp.

Sari, Desi Purnama. (2015). *Analisis Cluster Menggunakan Algoritma K-Means untuk Mengelompokkan Siswa Kelas IV dan V SD Brawijaya Smart School 2015*. Skripsi. Tidak dipublikasikan. Malang: Universitas Brawijaya

Setiawan, A.I. (2008). *Memanfaatkan Kotoran Ternak Solusi Masalah Lingkungan dan Pemanfaatan Energi Alternatif*. Jakarta: PT. Penebar Swadaya.

Santoso, S. (2010). *Statistik Multivariat, Konsep dan Aplikasi dengan SPSS*. Jakarta : PT. Elex Media Komputindo.

Syafrianto, Andri. (2010). *Perancangan Aplikasi K-means Untuk Pengelompokan Mahasiswa STMIK ELRAHMA Yogyakarta Berdasarkan Frekuensi Kunjungan Ke Perpustakaan Dan IPK*. Skripsi. Tidak dipublikasikan. Yogyakarta: STMIK Elrahma.

Undang-undang Nomor 32 Tahun 2009 tentang Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup.

Undang-undang Republik Indonesia Nomor 30 Tahun 2007 tentang Energi.

Wahyuni, Sri. (2009). *Biogas*. Jakarta: Penebar Swadaya.

Wahyuni, Sri. (2011). *Menghasilkan Biogas Dari Aneka Limbah*. Jakarta: PT ArgroMedia Pustaka.

Website Dinas Peternakan dan Kesehatan Hewan Kabupaten Malang. http://peternakan.malangkab.go.id (diakses 29 Agustus 2016).

Wijaya, K. (2011). *Keluarga mandiri energi.* http://www.pse.ugm.ac.id (diakses 9 oktober 2016).