

DAFTAR PUSTAKA

- Amirul, Hadi & Haryono, H. 2005. *Metodologi Penelitian Pendidikan*. Bandung: Pustaka Setia.
- ArcGIS Resources . 2013 .*How Average Nearest Neighbor works*. (http://resources.arcgis.com/en/help/main/10.1/index.html#/How_Average_Nearest_Neighbor_works/005p0000000p000000/, diakses pada 28 Mei 2014)
- Ariani, Enny 2011. Faktor Keberhasilan Pengembangan Biogas di Permukiman Transmigrasi Sungai Rambutun Sp.1. *Jurnal Ketransmigrasian*.XXVIII(1):34-44.
- Bappeda. 2008. Rencana Pembangunan Jangka Panjang (RPJP) Daerah Kabupaten Malang Tahun 2005-2025. Malang: Kabupaten Malang
- Bappeda Kabupaten Malang. 2010. Rencana Tata Ruang Wilayah Kabupaten Malang Tahun 2010-2030.Malang: Bappeda Kabupaten Malang
- Bappeda Kabupaten Malang. 2011. Rencana Strategis Kecamatan Dau 2011-2015. Malang: Bappeda Kabupaten Malang
- Direktorat Pengolahan Hasil Pertanian.2009. *Pemanfaatan Limbah dan Kotoran Ternak Menjadi Energi Biogas*. Direktorat Jenderal Pengolahan dan Pemasaran Hasil Pertanian. Departemen Pertanian.
- Firmansyah, Bagus. 2014. Pemanfaatan Potensi Biogas Sebagai Kontribusi Pemenuhan Kebutuhan Listrik Rumah Tangga di Kecamatan Dau. *Skripsi*. Tidak dipublikasikan: Universitas Brawijaya
- Hair, J.F., W.C. Black, B.J. Babin, and R.E. anderson, 2010. *Multivariate Data Analysis, 7th Ed.*, Pearson Prentice Hall, United States of America.
- Haloho, Oktani dkk. 2013. Penerapan Analisis Regresi Logistik. *SAINTIA MATEMATIKA*.(1):51-61
- Haryati, Tuti. 2006. Biogas: Limbah Peternakan Yang Menjadi Sumber Energi Alternatif. *Jurnal Wartazoa* Vol. 16 No . 3:160-169
- Husein Umar, 2004. *Metode Penelitian Untuk Skripsi dan Tesis Bisnis*. Cet ke 6. Jakarta: PT.RajaGrafindo Persada. I (1): 51-61
- IPCC (2006). EMISSIONS FROM LIVESTOCK AND MANURE MANAGEMENT. In *Agriculture, Forestry and Other Land Use* (pp. 37-38). Retrieved from <http://www.ipcc-nggip.iges.or.jp/public/2006gl/vol4.htm>
- Kabin, Humayun. N Yegbemey, Rosaine. Baur, Siegfried, 2013. *Factors determinant of biogas adoption in Bangladesh. Renewable and Sustainable Energy Review* 28(2013) 881-889

Kaharudin., Sukmawati M, Farida.2010. *Petunjuk Praktis Manajemen Limbah Ternak Untuk Kompos dan Biogas*. Kementerian Pertanian. Nusa Tenggara Barat: Badan Penelitian Dan Pengembangan Pertanian. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian.

Kalbande, S.R., Kamble, A.K., Gande, C.N. 2009. *Bioenergy assessment and its integration for self sufficient renewable energy village*. *Karnataka J. Agric. Sci.*, 24 (2):207-210)2011

Kali, Agustinus. 2011. Analisis Partisipasi Masyarakat Terhadap Perencanaan Dan Pembangunan Pltmh Di Paneki Desa Pombewe Kecamatan Biromaru Kabupaten Sigi. *MEKTEK” TAHUN XIII NO. 3, SEPTEMBER 2011*

Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral. 2006. *Blueprint Pengelolaan Energi Nasional 2006 – 2025*. Jakarta:Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral

Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral, 2010. *Indonesian Energi Outlook 2010*. Pusat Data dan Informasi Energi dan Sumber Daya Mineral. Jakarta: Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral

Kementerian Perencanaan Pembangunan Nasional,2011. *Pedoman Pelaksanaan Rencana Aksi Penurunan Emisi Gas Rumah Kaca*

Kementerian ESDM,2013. Dialog Publik “*Inisiatif Energi Berkelanjutan Untuk Semua: Status Kemajuan di Indonesia*”.Jakarta: *Institute for Essential Services Reform (IESR)*. Jakarta: Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral

Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral. 2014. Peraturan Menteri Energi Dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia Nomor 03 Tahun 2014 Tentang Petunjuk Teknis Penggunaan Dana Alokasi Khusus Bidang Energi Perdesaan. Jakarta: Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral

Listyawati, Ratih. 2014. Pemanfaatan Limbah Kotoran Ternak Sebagai Energi Alternatif Skala Rumah Tangga di Desa Tegalweru. *Skripsi*. Tidak dipublikasikan. Malang: Universitas Brawijaya.

Nurhayati.2008. Studi Perbandingan Metode Sampling Antara Simple Random Dengan Stratified Random. *Jurnal Basis Data*, ICT Research Center UNAS Vol.3 No.1 Mei 2008. Jurusan Sistem Informasi, Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika, Universitas Nasional.

Nuriska, Siti. 2015. Manfaat aplikasi biogas di Desa Argosari Kecamatan Jabung Kabupaten Malang. *Skripsi*. Tidak dipublikasikan. Malang: Universitas Brawijaya.

Peraturan Daerah Kabupaten Malang Nomor 6 Tahun 2008 tentang *Rencana Pembangunan Jangka Panjang (RPJP) Daerah Kabupaten Malang Tahun 2005-2025*. Kabupaten Malang

Peraturan Menteri Energi Dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia Nomor 03 Tahun 2014 *Tentang Petunjuk Teknis Penggunaan Dana Alokasi Khusus Bidang Energi Perdesaan*. Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral.

Putra, Agil. 2014. Penentuan Harga Optimal Pemanfaatan Limbah Kotoran Ternak Melalui Evaluasi Skenario Dengan Emeryy Analysis. *Skripsi*. Tidak dipublikasikan. Malang: Universitas Brawijaya.

Rahayu, Sugi., Purwaningsih, dyah., & Pujiyanto.2009. *Pemanfaatan Kotoran Ternak Sapi Sebagai Sumber Energi Alternatif Ramah Lingkungan Beserta Aspek Sosio Kulturalnya*. Inotek. (13:2).

Republik Indonesia. 2006. *Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 5 Tahun 2006 Tentang Kebijakan Energi Nasional*. Sekretariat Negara. Jakarta.

Republik Indonesia. 2011. *Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 61 Tahun 2011 Tentang Rencana Aksi Nasional Penurunan Gas Rumah Kaca*. Sekretariat Negara. Jakarta

Rizki, Rika. 2014. Keberhasilan Implementasi Pemanfaatan Limbah Kotoran Ternak Di Desa Tegalweru. *Skripsi*. Tidak dipublikasikan. Malang: Universitas Brawijaya.

Sutanto, Hery Tri. 2009. *Cluster Analysis*. *Prosiding ISBN: 978-979-16353-3-2*. FMIPA. Suarabaya.

Swastika, Dewa K.S., Agustian, A., & Sudaryanto, T. 2011. *Analisis Senjang Penawaran dan Permintaan Jagung Pakan Dengan Pendekatan Sinkronisasi Sentra Produksi, Pabrik Pakan, dan Populasi Ternak di Indonesia*. Informatika Pertanian, Vol. 20 No.2 hal : 65 - 75. Bogor.

Syamsuddin, Mappangaja, A. R., Natsir,A. 2011. *Analisis Manfaat Program Biogas Asal Ternak Bersama Masyarakat (Batamas) Kota Palopo*. Palopo

Thu, Cu Thi Thien.et.al..2012. Manure management practices on biogas and non biogas pig farms in developing countries – using livestock farms in Vietnam as an example. *Journal of Cleaner Production* 27 (2012) 64-71.

United Nations Framework Convention on Climate Change (UNFCCC), 2014. *Global Warming Potentials*.UNFCCC Diambil dari http://unfccc.int/ghg_data/items/3825.php (diakses 9 Desember 2015)

Wahyono, Edy Hendras dan Nano Sudarno. 2012. Biogas Energi Ramah Lingkungan. ITTO TFL-PD 019/10 Rev.2 (M) “Developing Collaborative Management of Cibodas Biosphere Reserve West Java, Indonesia”. Bogor: YPLK3 dan Yapeka.

Wiji SP, Andreas. 2010. *Teknologi Reaktor Biogas Plastik Energi Alternatif Pedesaan yang Ekonomis*. Bandung: Pusat Inkubator Bisnis Institut Teknologi Bandung.

