

## DAFTAR PUSTAKA

- Adityawarman, A.C., Salundik., Lucia, C. 2015. Pengolahan Limbah Ternak Sapi Secara Sederhana di Desa Pattalassang Kabupaten Sinjai Sulawesi Selatan. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan* Vol. 03 No. 3 Oktober 2015 Hlm: 171-177 ISSN 2303-2227.
- Budyanto, M.A.K., Muizuddin. 2014. *Instalasi Biogas Kotoran Sapi*. Malang. Penerbit Universitas Muhammadiyah Malang.
- Hidayatullah., Gunawan., Kooswardhono, M., dan Erliza, N. 2005. Pengelolaan Limbah Cair Usaha Peternakan Sapi Perah Melalui Penerapan Konsep Produksi Bersih. *Jurnal Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian* Vol. 8, No.1, Maret 2005 : 124-136.
- Huda, L., Wikanta, W. 2017. Pemanfaatan Limbah Kotoran Sapi Menjadi Pupuk Organik Sebagai Upaya Mendukung Usaha Peternakan Sapi Potong di Kelompok Tani Ternak Mandiri Jaya Desa Moropelang Kec. Babat Kab. Lamongan. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat* Vol.1, No.1, Februari 2017 Hal 26 – 35.
- Irfan., Rasdiansyah., Munadi, M. 2017. Kualitas Bokasi dari Kotoran Berbagai Jenis Hewan. *Jurnal Teknologi dan Industri Pertanian Indonesia* Vol. 9, No.1, 2017.
- Megawati., Aji, K. W. 2015. Pengaruh Penambahan Em4 (Effective Microorganism-4) Pada Pembuatan Biogas Dari Eceng Gondok dan Rumen Sapi. *Jurnal Bahan Alam Terbarukan* 4 (2) (2015) 42-49 ISSN 2303-0623.
- Pertiwiningrum, A. 2016. *Instalasi Biogas*. Yogyakarta. CV Kolom Cetak.
- Saputro, D.D., Wijaya, B.R., Wijayanti, Y. 2014. Pengelolaan Limbah ternakan Sapi Untuk Meningkatkan Kapasitas Produksi Pada Kelompok Ternak atra Sutera. *Jurusan Teknik Mesin, FT, Universitas Negeri Semarang* Vol. 12 No.2, Desember 2014.
- Simamora, S., Salaundik., Wahyuni, S., Surajudin. 2006. *Membuat BiogasPengganti Bahan Bakar Minyak dan Gas dari Kotoran Ternak*. akarta. Agro Media Pustaka.
- Sulistiyanto, S., Sustiyah., Zubaidah, S., Satata. B. 2016. Pemanfaatan Kotoran Sapi Sebagai Sumber Biogas Rumah Tangga di Kabupaten Pulang Pisau Provinsi Kalimantan Tengah. *Jurnal Udayana Mengabdi* Vol.15, No. 2, 2016.

Suyitno,. Sujono, A., Dharmanto. 2010. *Teknologi Biogas, Pembuatan, Oprasional dan pemanfaatan*. Yogyakarta. Graha Ilmu.

Wahyuni, S. 2013. *Panduan Praktis Biogas*. Jakarta. Penebar Swadaya.

Wahyuni, S., Alviantoro, B.A. 2013. *Biogas Energi Alternatif Pengganti BBM, Gas dan Listril*. Jakarta. Agro Media Pustaka