

DAFTAR PUSTAKA

- Akponah, E. & Akpomie, O.O. 2012. Optimization of Bio-ethanol Production from Cassava Effluent Using *Saccharomyces cerevisiae*. *African Journal of Biotechnology*, 11(32):8110-8116.
- Fadhilah, A., Sugiato, H., Hadi, K., Wahyu, S, F., Murtini, T, W., dan Pandelaki, E, E. 2011. "Kajian Pengelolaan Sampah Kampus Jurusan Arsitektur Fakultas Teknik Universitas Diponegoro". Universitas Diponegoro. Vol.11 (2). Semarang.
- Gasper's, V., 1994. *Metode Perancangan Percobaan*. Armico. Bandung
- Hadisuwito, S. 2007. *Membuat Pupuk Kompos Cair*. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Hanafiah, K.A. 2007. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Grafindo Persada. Jakarta.
- Hananto. 2012. Pengaruh Pengkomposan Limbah Organik Sebagai Bahan Pembuatan Pupuk Terhadap Kandungan C, N, P Dan K Dalam Pupuk Cair Yang Terbentuk. Tesis Master of Science Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, UGM, Yogyakarta
- Kurniawan A dan Utami LB, 2014. Pengaruh Dosis Kompos Berbahan Dasar Campuran Feses dan Cangkang Telur Ayam Terhadap pertumbuhan tanaman bayam Cabut (*Amaranthus tricolor L.*) sebagai Sumber Belajar Biologi SMA Kelas XII. *Jurnal JUPEMASI-PBIO* 1(1):66-75.
- Prihmantoro, H dan Indriyani, Y. H. 1994. *Hidroponik Sayuran Semusim*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Oktiawan, W., Sarminingsih, A., Purwono³, Afandi, M., (2015), Strategi Produksi Pupuk Organik Cair Komersial dari Limbah Rumah Potong Hewan (RPH) Semarang, *Jurnal Presipitasi* 12 (2) : 89-94, ISSN 1907-187X.
- Oman. 2003. Kandungan nitrogen (N) pupuk organik cair dari hasil penambahan urin pada limbah (Sludge) keluaran instalasi gas bio dengan masukan feces sapi. Skripsi Jurusan Ilmu Produksi Ternak. IPB. Bogor. Tidak Diterbitkan.
- Ragaa, A & Safinaz A, 2013, "Effect of Some Red Marine Algae As Biofertilizer on Growth of Maize (*Zea mayz L.*) Plants", *International Food Research Journal* 20(4): 1629-1632.
- ati, S., Juliawati R., Fitriani., S. Hasan., dan Budiman. 2019. Consumption Value and Goat Livestock Weight Gain through Taiwanese



Grass Feeding Using Morinda Bio-Activator Liquid Fertilizer. *Materials Science Forum* .967, pp 101-106. ISSN: 1662-9752,

Rinekso K. B., E. Sutrisno, dan S. Sumiyati. 2011. Studi Pembuatan Pupuk Organik Cair dari Fermentasi Urine Sapi (Ferisa) dengan Variasi Lokasi Peternakan yang Berbeda. eprints.undip.ac.id/42243/1/JURNAL.doc x. Diakses tanggal 21 November 2019

Undang-undang Republik Indonesia Nomor 18 Tahun 2008 tentang Pengelolaan Sampah. Jakarta: Sekretariat Negara.

Winarso, S.2005. Kesuburan Tanah: Dasar Kesehatan dan Kualitas Tanah. Gava media. Jogjakarta. 269 hal.

Warasfarm. 2013. Manfaat Jerami Bagi Petani dan Ternak. <https://warasfarm.wordpress.com/2013/03/22/manfaat-jerami-padi-bagi-petani-peternak/> . diakses November 2019

Wijaya, Kelik. 2010. Pengaruh Konsentrasi dan Frekuensi Pemberian Pupuk Organik Cair Hasil Perombakan Anaerob Limbah Makanan Terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi (*Brassica juncea* l.). Skripsi: Jurusan Biologi Fakultas MIPA Universitas Negeri Sebelas Maret.

Yuli A., Hidayati, Kottelat M., Kartikasari SN, Anthony JW. 2011. Kualitas pupuk Cair Hasil pengolahan Fesses Sapi Potong menggunakan *Saccharomyces Cereviceae*. *Jurnal Ilmu Ternak* Vol. 11 (2).



LAMPIRAN

Lampiran 1. Biodata Peneliti



1. Data Pribadi

Nama : Suhartini
Tempat, tanggal lahir : Ambon, 16 Desember 1994
Jenis kelamin : Perempuan
Kewarganegaraan : Indonesia
Agama : Islam
Alamat : Watansoppeng
Nomor telepon : 082 194 781 543
e-mail : suhartini@gmail.com

2. Riwayat Pendidikan

TK pole elo Tellongeng : 2000-2001
SD Inpres 3/77 Tellongeng : 2001-2007
SMP Negeri 1 Mare : 2007-2010
SMA Negeri 1 Mare : 2010-2013



Lampiran 2.

Urine Kambing



Daun Kering



Ragi Tape

