

DAFTAR PUSTAKA

- Aman, Y. (2019). *Teknologi penanganan pengolahan limbah ternak dan hasil samping peternakan*. Aceh: Syiah kuala university press.
- Anggino. (2016). Pengaruh variasi volume rumen sapi dan urine sapi sebagai bioaktivator pembuatan kompos dari sampah rumah tangga. *Jurusan kimia, Fakultas matematika dan Ilmu pengetahuan alam, Universitas Lampung*.
- Ayuningtyas, A. (2008). Eksploirasi Enzim Selulase dari Isolat Bakteri asal Rumen Sapi. *Departemen Kimia Fakultas Sains dan Teknologi Universitas* .
- Basri, E. (2016). Potensi dan pemanfaatan rumen sapi sebagai bioaktivator. *Prosiding nasional agroinovasi*, (pp. 1365-13733).
- Damanhuri, E. (2010). Diktat Pengelolaan Sampah. *Teknik Lingkungan, Institut Teknologi Bandung*.
- Darsono, W. (2011). Isi Rumen sebagai Campuran Pakan. <http://darsonoww.blogspot.com>.
- Erwanto, T. S. (2016). *Penanganan Limbah Industri Peternakan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Gunawan, H. M. (2005, Maret). Pengelolaan limbah cair usaha peternakan sapi perah melalui penerapan konsep produksi bersih . *Jurnal Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian, No. 8*, 124-136.
- Haga K. (1990). Production of compost from organic waste. *Food and fertilizer tech*, 1-18.
- Kocu. (2018, september). Potensi isi rumen sapi asal rumah potong hewan sebagai pakan ternak ruminansia di kabupaten manokwari. *Jurnal ilmu peternakan dan veteriner tropis, Vol 8*, 56-58.

- Komaryati, S. M. (2018). Kualitas arang kompos limbah industri kertas dengan variasi penambahan arang serbuk gergaji. *jurnal ilmu dan teknologi kayu tropis*, 78-84.
- Kurnia. (2017). Pengaruh kadar air terhadap hasil pengomposan sampah organik dengan metode Open Windrow. *Jurnal Teknik Mesin, Vol 6*, 2549-2888.
- Kusuma, M. (2012). Pengaruh variasi kadar kompos air terhadap laju dekomposisi kompos sampah organik di kota Depok. *Fakultas teknik program studi Teknik Lingkungan Indonesia*.
- Luo, W. d. (2007). Effect of moisture adjustments on vertical temperature distribution during forced-aeration static-pile composting of sewage sludge.
- Manendar, R. (2010). Pengolahan Limbah Cair Rumah Pemotongan Hewan (RPH).
- Murbandono, L. (2008). *MembuatKompos*,. Jakarta: PenebarSwadaya.
- N, W. d. (2015). Pengaruh penambahan dolomit dan abu boiler sebagai bahan perekat terhadap kualitas pupuk organik granul di unit pengolahan limbah politeknik Kampar. *Jurnal Sawit Indonesia*, 5(2), 17-23.
- Polprasert. (1995). *Organic Waste Recycling*. Bangkok: IWA Publishing .
- Pulungan, M. H. (2014). Uji efektifitas trichoderma harzianum dengan formulasi granular ragi untuk mengendalikan penyakit jamur akar putih pada tanaman karet di pembibitan. *agroteknologi*, 497-512.
- Ratnawati. (2018). Pemanfaatan rumen sapi dan jerami sebagai pupuk organik. *Artikel ilmiah hasil riset*, 457-467.
- Rynk, V. (1992). On-farm composting handbook. *Agriculture engineering service*.
- Sakiah. (2019, Oktober). Uji kadar hara nitrogen, fosfor dan kalium pada kompos pelepah kelapa sawit dengan pemberian Trichoderma harzianum dan kotoran sapi. *Jurnal AIP, Vol 7*, 87-95.

- Soehadji. (1992). Kebijakan Pemerintah dalam Pengembangan Industri Peternakan dan Penanganan Limbah Peternakan. Makalah Seminar. *Direktorat Jenderal Peternakan. Departemen Pertanian.*
- Sriharti dan Salim, T. (2010, Januari). Pemanfaatan sampah tanaman untuk pembuatan kompos. *Prosiding seminar nasional teknik kimia* , 1-8.
- Sudrajat. (2014). Mengelola Sampah Kota. *Niaga Swadaya.*
- Veronika, D. d. (2019). Pengolahan limbah batang sawit menjadi pupuk kompos dengan menggunakan dekomposisi mikroorganisme lokal (MOL) bonggol pisang. *Jurnal teknologi industri pertanian, Vol 2*, 154-161.
- Widarti N.B., W. K. (2015). Pengaruh Rasio C/N Bahan Baku Pada Pembuatan Kompos Dari Kubis Dan Kulit Pisang. *Jurnal Integrasi Proses, Vol 5*, 75-89.
- Widikusyanto, M. J. (2015). Membuat Kompos Dengan Metode Takakura. *Researchgate. Net.*
- Y. Mulyadi, S. S. (2013, Oktober). Studi penambahan air kelapa pada pembuatan pupuk cair dari limbah cair ikan terhadap kandungan hara makro C,N,P dan K. *Jurnal Teknik Lingkungan, Vol 2, no 4*, 1-14.
- Standar Nasional Indonesia, SNI-19-7030-2004. Tentang spesifikasi kompos dari sampah domestik Jakarta. Badan Standar Nasional Indonesia.
- Permentan No.13/OT.140/1/2010. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 13 Tentang Persyaratan Rumah Potong Hewan Ruminansia dan Unit Penanganan Daging sapi.
- Permentan No.70 Tahun 2011. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 70 Tahun 2011 Tentang Pupuk organik, Pupuk hayati dan Pembenahan tanah.
- UU No 18 Tahun 2008. (t.thn.). Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 18 Tahun 2008 Tentang Pengelolaan Sampah.