

DAFTAR PUSTAKA

- Afrianto, Fajar. 2015. *Usulan Program Kreativitas Mahasiswa. Gerakan Masyarakat Banjarnegara Peduli Sampah*. Universitas Negeri Semarang. Semarang.
- Alex s. 2012. *Sukses Mengolah Sampah Organik Menjadi Pupuk Organik*. Pustaka Baru Press. Yogyakarta
- Amurwaraharja, I. P., 2006. *Analisis Teknologi Pengolahan Sampah dengan Proses Hirarki Analitik dan Metode Valuasi Kontingensi Studi Kasus di Jakarta Timur, Makalah Falsafah Sains*. Bogor : Institut Pertanian Bogor, Ilmu Pengolahan Sumber Daya Alam dan Lingkungan Program Pascasarjana.
- Ariyani, Nigita. 2015. *Pembuatan pupuk organik cair "SIBUSA" dari sisa buah-buahan dan sayuran*. Program Studi Pascasarjana Pendidikan Kimia, Universitas Negeri Semarang. Semarang
- Basmal, Jamal. 2010. *Teknologi pembuatan pupuk organik cair kombinasi hidrolisat rumput laut sargassum Sp. Dan limbah ikan*. Squalen vol. 5 no. 2. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Budiaman, GS. Kholisoh, SD. Marsetyo, MM. Putranti, M. 2010. *Pengaruh Jenis Starter, Volume Pelarut dan Aditif terhadap Pengolahan Sampah Organik Rumah Tangga menjadi Pupuk KOMpos Secara Anaerob*. Program Studi Teknik Kimia, FTI, UPM Veteran Yogyakarta. Jl. SWK 104 (Lingkar Utara), Condong Catur, Yogyakarta. 55283.
- Cesaria, RY. Wirosodarmo, R. Suharto, B. 2014. *Pengaruh Penggunaan Starter terhadap Kualitas Fermentasi Limbah Cair Tapioka sebagai Alternatif Pupuk Cair*. Jurnal Sumberdaya Alam dan Lingkungan. Jurusan Keteknikan Pertanian, Fakultas Teknologi Pertanian, Universitas Brawijaya. Jl. Veteran, Malang 65145.
- Dahono. 2012. *Pembuatan kompos dan pupuk cair organik dari kotoran dan urine sapi*. Loka Pengkajian Teknologi Pertanian (LPTP). Kepulauan Riau.
- Dwijoseputro. 2010. *Dasar-dasar Mikrobiologi*. Djambaten:Jakarta
- Eviati and Sulaeman. 2012. *Analisis kimia tanah, tanaman, air dan pupuk*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Petunjuk teknis edisi 2. Kementerian Pertanian.
- Hadisuwito, S. 2007. *Membuat Pupuk Kompos Cair*. PT. Agromedia Pustaka Jakarta.

- Hidayati. 2008. *Analisis kandungan N, P dan K pada lumpur hasil ikutan gasbio (sludge) yang terbuat dari feses sapi perah*. Jurnal Ilmu Ternak. Semnas Puslitbangnak. Bogor
- _____. 2011. *Kualitas pupuk cair hasil pengolahan feses sapi potong menggunakan Saccharomyces cereviceae (Liquid fertilizer quality produced by beef cattle feces fermentation using saccharomyces cereviceae)*. Jurnal Ilmu Ternak. Universitas Padjadjaran. Bandung.
- Mulyono. 2016. *Membuat MOL dan Kompos dari Sampah Rumah Tangga*. AgroMedia Pustaka. Jakarta.
- Musnamar, Hs., 2007. *Pupuk Organik Cair dan Padat, Pembuatan, Aplikasi*. Penebar Swadaya. Jakarta
- Nur, T. Rizali, A. Elma, Mutia. 2016. *Pembuatan pupuk organik cair dari sampah organik rumah tangga dengan penambahan bioaktivator EM4 (Efective Microorganisme)*. Program Studi Teknik Kimia, Fakultas Teknik, Universitas Lambung Mangkurat, konversi vol 5 no 2. Kalimantan
- Nurhayati. Ali Jamil. Rizqi Sari, A. 2011. *Potensi Limbah Pertanian Sebagai Bahan Pupuk Organik Lokal di Lahan Kering Dataran Rendah Iklim Basah*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Riau, Pekanbaru.
- Oktiawan, Wiharyanto. 2015. *Strategi produksi pupuk organik cair komersial dari limbah rumah potong hewan (RPH)*. Jurnal Presipitasi vol 12 no 2, Program Studi Teknik Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro. Semarang
- Parman, Sarjana. 2007. *Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan dan Produksi Kentang (Solanum tuberosum L.)*. Buletin Anatomi dan Fisiologi Vol. XV, No. 2.
- Purwendro, Setyo. and Nurhidayat. 2006. *Mengolah Sampah untuk Pestisida Organik*. Seri Agrotekno Penebar Swadaya. Jakarta.
- Riyadi, Lieke. 2007. *Teknologi Fermentasi*. Graha Ilmu. Yogyakarta.
- Safitri, Mareta. 2015. *Pengaruh pupuk organik cair kulit buah pisang kepok terhadap pertumbuhan kangkung darat*. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendeidikan, Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Siboro, Erikson Sarjono. Edu Surya. Netti Herlina. 2013. *Pembuatan pupuk cair dan biogas dari campuran limbah sayuran*. Jurnal Teknik Kimia, Universitas Sumatera Utara, Vol.2, No.3. Medan
- Sinaga, Damayanti. 2009. *Pembuatan Pupuk Cair dari Sampah Organik dengan Menggunakan Boisca sebagai Starter*. Departemen Teknologi Pertanian Fakultas Pertanian, Universitas Sumatera Utara, Medan.

- Srikomala, P. Aziz, R. Ramadhani, F. 2012. *Analisis Produktivitas Sistem Transportasi Sampah Kota Padang*. Laboratorium Air Jurusan Teknik Lingkungan dan Laboratorium Buangan Padat Teknik Lingkungan Universitas Andalas 9(2):95-105. Padang.
- Sriningsih, Endang. 2014. *Pemanfaatan kulit buah pisang dengan penambahan daun bambu (EMB) dan EM-4 sebagai pupuk cair*. Program Studi Pendidikan Biologi, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Muhammadiyah. Surakarta
- Sudrajat. H. R., 2006. *Mengelola Sampah Kota*. Penebar Swadaya. Jakarta
- Syananta, FP. 2009. *Uji sifat fisik wafer limbah sayuran pasar dan polabilitasnya pada ternak domba*. Departemen Ilmu Nutrisi dan Teknologi Pakan, Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor
- Tjonger, M. 2006. *Pentingnya menjaga keseimbangan unsur hara makro dan mikro*. Jakarta. Erlangga
- Utomo, Muhajir. 2016. *Dasar-dasar dan pengolahan ilmu tanah*. PT Aditya Andrebina Agung, cetakan ke-1 hal. 200. Jakarta
- Yuliana, Paulina. 2017. *Pengaruh lama fermentasi pupuk cair bayam, sawi, kulit pisang dan kulit semangka terhadap kandungan Fosfor dan Kalium total dengan penambahan bioaktivator EM4*. Program Studi Pendidikan Biologi, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Sanata Dharma. Yogyakarta
- Yuniwati and Iskarina. 2012. *Optimasi kondisi proses pembuatan kompos dari sampah organik dengan cara fermentasi menggunakan EM4*. Jurnal Teknologi volume 5 nomor 2. AKPRIND. Yogyakarta.

