

DAFTAR PUSTAKA

- Akhir, M. 2013. Produksi Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus* Jacq.) pada Media Serbuk Gergaji dengan Penambahan Ampas Tahu dan Bekatul. *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
- Ali, F., M. Edward dan A. Karisma. 2008. Pembuatan Kompos dari Ampas Tahu dengan Activator Stardec. *Jurnal Teknik Kimia*, 15(3): 1-7.
- Anif, S., T. Rahayu., dan M. Faatih. 2007. Pemanfaatan Limbah Tomat Sebagai Pegganti EM-4 pada Proses Pengomposan Sampah Organik. *Jurnal Penelitian Sains dan Teknologi*, 8(2): 119-143
- Aprita, N. 2014. Pengaruh Pemberian Pupuk Kascing dan Pupuk Urea Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
- Asmoro, Y., Suranto., dan D. Sutoyo. 2008. Pemanfaatan Limbah Tahu untuk Peningkatan Hasil Tanaman Petsai (*Brassica chinensis*). Program Pascasarjana Universitas Sebelas Maret (UNS) Surakarta. *Jurnal Bioteknologi*, 5 (2): 51-55.
- Badan Pusat Statistik. 2014. Data Produksi Sayuran di Indonesia. www.bps.go.id/tab_sub/view.php?kat=3&tabel=18daftar=18id_subyek=55¬ab=70. Diakses pada tanggal 17 Oktober 2014.
- Badan Standarisasi Nasional (BSN). 2004. Spesifikasi Kompos dari Sampah Organik Domestik. SNI 19-7030-2004
- Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika (BMKG). 2015. Data Klimatologi. Pekanbaru.
- Bahri, S., dan E. Patola. 2011. Efek Varietas dan Dosis Pupuk Kandang terhadap Komponen Hasil dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal Inovasi Pertanian*, 10(1): 89-102
- Bertua., Irianto., dan Ardiyaningsih. 2012. Pengaruh Dosis Pupuk Kandang Ayam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) pada Tanah Ultisol. *Jurnal Pertanian*, 1(4): 42-49
- Cahyono, B. 2003. *Timun*. Aneka Ilmu. Semarang. 55 hal.
- Cahyono, H.B. 2011. Tinjauan Pemanfaatan Campuran Ampas Tahu dan Sekam Padi Sebagai Bahan Bakar Berbasis Biomassa. *Jurnal Litbang*, 8(3): 26-38.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- ©Djaja, W. 2008. *Langkah Jitu Membuat Kompos dari Kotoran Ternak dan Sampah*. PT. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Gultom, H. B., Sampoerno dan G. M.E. Manurung. 2014. Pemberian Kompos Ampas Tahu dengan Urine Sapi pada Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) di Pre-Nursery. *Jurnal Online Mahasiswa Faperta UR*, 1(2): 1-15.
- Hanafiah. K. A. 2005. *Dasar-dasar Ilmu Tanah*. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Hardjowigeno. 2003. *Pengantar Agronomi*. PT. Gramedia Perpustakaan Umum. Jakarta. 230 hal
- Hidayati, Y.A., E.T. Marlina., Tb. Benito A.K., dan E. Harlia. 2010. Pengaruh Campuran Feses Sapi Potong dan Feses Kuda pada Proses Pengomposan terhadap Kualitas Kompos. *Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Peternakan*, 8(6): 299-303
- Isvisena, Y., S. Kumalaningsih dan A. F. Mulyadi. 2014. Pemanfaatan Pupuk Kompos dari Campuran Jerami Nangka dengan Kotoran Kelinci Menggunakan Dekomposer MA-11 (Kajian Lama Fermentasi dan Proporsi Bahan). *Jurnal Indutria*, 2(1): 1-10.
- Kaswinarni, F. 2007. Kajian Teknis Pengolahan Limbah Padat dan Cair Industri Tahu. *Tesis*. Program Studi Magister Ilmu Lingkungan. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Kurniawan, D., S. Kumalaningsih dan N. M. Sabrina. 2004. Pengaruh Volume Penambahan *Effective Microorganism 4* (EM-4) 1% dan Lama Fermentasi Terhadap Kualitas Pupuk Bokashi dari Kotoran Kelinci dan Limbah Nangka. *Jurnal Industria*, 2(1): 57- 66.
- Lakitan, B. 2011. *Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan*. PT Raja Grafindo Persada. Jakarta. 206 hal
- Lingga, P. dan Marsono. 2007. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penerbit Swadaya. Jakarta. 150 hal
- Mahulette, A, S,. 2012. Respon Tanaman Sawi Terhadap Pemberian Dosis Bokashi Ampas Tahu. *Jurnal Agroqua*, 1(1): 1-4.
- Mardalena, 2007. Respon pertumbuhan dan produksi tanaman mentimun (*Cucumis sativus* L.) terhadap urine sapi yang telah mengalami perbedaan lama fermentasi. *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara.
- Mathur, R.S. 1980. *Use Of Indigenous Materials For Accelerating Composting In*. Compost Techanology. FAO Project Field Document No. 13. 126 hal

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- © Mirwan, M. 2011. Optimasi Pengomposan Sampah Kebun Dengan Variasi Aerasi dan Penambahan Kotoran Sapi sebagai Bioaktivator. *Jurnal Ilmiah Teknik Lingkungan*, 4(1): 61-66
- Musnamar, E, I. 2007. *Pupuk Organik*. Penebar Swadaya. Jakarta. 31 hal
- Nurullita, U., dan Budiyono. 2012. Lama Waktu Pengomposan Sampah Rumah Tangga Berdasarkan Jenis Mikro Organisme Lokal (Mol) dan Teknik Pengomposan. *Seminar Hasil-Hasil Penelitian – LPPM UNIMUS* ISBN : 978-602-18809-0-6
- Panupesi, H. 2012. Respon Tanaman Mentimu (*Cucumis sativus* L.) terhadap Pemupukan NPK Mutiara dan Pupuk Kandang Ayam pada Tanah Gambut. *Anterior Jurnal*, 12(1): 13-20
- Rahayu, M.S., dan Nurhayati. 2005. Penggunaan EM-4 dalam Pengomposan Limbah Teh Padat. *Jurnal Penelitian Bidang Ilmu Pertanian*, 3(2): 27-31
- Rahayu, M., Samanhudi., dan A.S. Widodo. 2008. Pengaruh Macam Media dan Konsentrasi Pupuk Fermentasi Ampas Tahu terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Seledri (*Aplum gravealens* L.) Secara Hidroponik. *Jurnal Ilmiah Ilmu Tanah dan Agroklimatologi*, 5(2):75-82
- Rohmani, Y.M. 2013. Faktor Pembatas. *Jurnal Faktor Pembatas*, 1(1): 1-6
- Roslioni, R. 2013. *Budidaya Mentimun*. <http://balitsa.deptan.go.id>. Diakses pada 19 November 2014.
- Rukmana, 1994. *Budidaya Mentimun*. Kanisius, Yogyakarta. 67 hal.
- Sahwan, F, L., R. Irawati., dan F. Suryanto. 2004. Efektivitas Pengkomposan Sampah kota dengan Menggunakan “Komposter” Skala Rumah Tangga. *Jurnal Teknik Lingkungan*, 5(2): 134-139
- Samekto, R. 2006. *Pupuk Kompos*. PT. Intan Sejati. Klaten.
- Santi, S. S. 2008. Kajian Pemanfaatan Limbah Nilam untuk Pupuk Cair Organik dengan Proses Fermentasi. *Jurnal Teknik Kimia*, 2(2): 170-175
- Sharma, O.P. 2002. *Plant Taxonomy*. Tata McGraw Hill Publishing Company Limited. New Delhi. 301 hal.
- Simomora, S., dan Salundik. 2006. *Meningkatkan Kualitas Kompos*. PT. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Sriwati, R., T. Chamzurni., Bukhari, dan A. Sanjani. 2013. *Trichoderma virens* Isolated From Cocoa Plantation in Aceh as Biodecomposer Cocoa Pod Husk. *Jurnal Natural*, 13(1): 6-14

- Soepardi, G., 1983, *Sifat dan Ciri Tanah*, Bagian Ilmu Tanah Fakultas Pertanian IPB, Bogor.
- Subali, B., dan Ellianawati. 2012. Pengaruh Waktu Pengomposan Terhadap Rasio Unsur C/N dan Jumlah Kadar Air dalam Kompos. *Artikel ilmiah* ISSN 0853-0823
- Sumpena, U. 2001. *Budidaya Mentimun Intensif dengan Mulsa Secara Tumpang Gilir*. Penebar swadaya. Jakarta. 5 hal
- Sunarjono. 1990. *Memfaatkan Lahan Bercocok Tanam Timun*. Titik Terang. Jakarta. 70 hal.
- Sunarjono, H. 2007. *Bertanam 30 Jenis Sayur*. Penebar Swadaya. Jakarta. 104 hal
- Supadma, A. A. N., dan D.M. Arthagama. 2008. Uji Formulasi Kualitas Pupuk Kompos yang Bersumber dari Dampah Organik dengan Penambahan Limbah Ternak Ayam, Sapi, Babi dan Tanaman Pahitan. *Jurnal Bumi Lestari*, 8(2): 113-121
- Suprapti, M.L. 2005. *Pembuatan Tahu*. Kanisius. Yogyakarta. 51 hal.
- Susetya, D. 2008. *Panduan Lengkap Membuat Pupuk Organik*. Pustaka Baru Press. Yogyakarta.
- Suswardany, D. L., Ambarwati., dan Y. Kusumawati. 2006. Peran Efective Microorganism-4 (EM-4) dalam Meningkatkan Kualitas Kimia Kompos Ampas Tahu. *Jurnal Penelitian Sains & Teknologi*, 7(2): 141-149.
- Sutedjo, M.M. 2008. *Pupuk dan Cara Pemupukan*. Rineka Cipta. Jakarta.
- Suwastika, A.A.N.G. 2009. Perlakuan Aktivator dan Masa Inkubasi Terhadap Pelapukan Limbah Jerami Padi. *Jurnal Bumi Lestari*, 9(2): 211-216
- Tua, R., Sampoerno., dan E. Anom. 2014. Pemberian Kompos Ampas Tahu dan Urine Sapi pada Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq). *Jurnal Agroteknologi*, 1(1): 1-10.
- Yuliarti, N. 2009. *1001 Cara Menghasilkan Pupuk Organik*. Lily Publisher. Yogyakarta.
- Yuniwati, M., F. Iskarima., dan A. Padulemba. 2012. Optimasi Kegiatan Proses Pembuatan Kompos dari Sampah Organik dengan Cara Fermentasi Menggunakan EM-4. *Jurnal Teknologi*, 5(2): 172-161.
- Yustin, D., D. Angelia R., Y. Hala., dan P. Taba. 2005. Analisis Potensi Limbah Cair Hasil Pengolahan Rumput Laut Sebagai Pupuk Buatan. *Marina Chimica Acta* ISSN 1411-2132, 6(1):2-8