

DAFTAR PUSTAKA

- Agromedia Redaksi, 2008. *Cara Praktis Membuat Kompos*. Jakarta, PT Agromedia Pustaka. Hal 13-14, 21-22, 35-36.
- Agustina, Lily, 2011. *Teknologi Hijau dalam Pertanian Organik Menuju Pertanian Berlanjut*. Malang, Universitas Brawijaya Press (UB Press). Hal 85-91.
- Ambarwati, Rumantiningasih, 2008. *Kajian Dosis Pupuk Urea Dan Macam Media Tanam Terhadap Hasil Kandungan Andrographolide Tanaman Sambilo (Andrographis Paniculata Ness)*. Program Pascasarjana, Universitas Sebelas Maret. 1–76. [http://eprints.uns.ac.id/5392/1/1_\(8\).pdf](http://eprints.uns.ac.id/5392/1/1_(8).pdf). 15 Desember 2016
- Anitia Arumsari, Syafrudin, Winardi, 2012. “Pemanfaatan Sludge Hasil Pengolahan Limbah Cair Pt. Indofood Cbp Dengan Penambahan Sampah Domestik Serta Effective Microorganism (Em4) Dan Lumpur Aktif Sebagai Aktivator Melalui Proses Pengomposan.” <http://eprints.undip.ac.id/40876/>. 3 Januari 2017
- Apris, Yommi Dewilda dan Ichsan. 2016. “Studi Optimasi Kematangan Kompos Dari Sampah Organik Dengan Penambahan Bioaktivator Limbah Rumen Dan Air Lindi.” http://lingkungan.ft.unand.ac.id/images/fileTL/SNSTL_II/full_paper_yomi_1.pdf. 3 Juli 2017
- Arum Asriyanti Suhastyo, Iswandi Anas, Dwi Andreas Santosa, Yulin Lestari, 2013. *Studi Mikrobiologi Dan Sifat Kimia Mikroorganisme Lokal (MOL) Yang Digunakan Pada Budidaya Padi*. *ResearchGate X* (November): 29–30. https://www.researchgate.net/publication/281964389_STUDI_MIKROBIOLOGI_DAN_SIFAT_KIMIA_MIKROORGANISME_LOKAL_MOL_YANG_DIGUNAKAN_PADA_BUDIDAYA_PADI METODE_SRI_System_of_Rice_Intensification_Studies_of_Microbiology_and_Chemical_Properties_of_the_Local_Mic. 1 Maret 2017
- Badan Standardisasi Nasional. 2004. *SNI : 19-7030-2004. Spesifikasi Kompos Dari Sampah Organik Domestik*
- Budijanto Didik & Prajoga disunting Surasri Siti & Setiawan, 2005. *Metodologi Penelitian*. Surabaya, Unit Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Politeknik Kesehatan Surabaya.
- Budi Nining Widarti, Wardah Kusuma Wardhini, Edhi Sarwono. 2015. “Pengaruh Rasio C/N Bahan Baku Pada Pembuatan Kompos Dari Kubis Dan Kulit Pisang” *5 (2)*: 75–80.
- Fitriani, Ayu, 2016. *Pengaruh Variasi Volume Rumen Sapi Sebagai Bioaktivator Pembuatan Kompos Dari Sampah Rumah Tangga*.

[Http://Digilib.Unila.Ac.Id/23121/12/Skripsi Tanpa Bab Pembahasan.pdf](http://Digilib.Unila.Ac.Id/23121/12/Skripsi%20Tanpa%20Bab%20Pembahasan.pdf). 3 Desember 2016

Gerbono Anton dan Abbas, 2009. Siregar Djarijah. *Teknologi Tepat Guna Kerajinan Enceng Gondok*. Kanisius. Cetakan ke 5. https://books.google.co.id/books?id=SeTT4J_D5hQC&printsec=frontcover&dq=kerajin+eceng+gondok&hl=id&sa=X&ved=0ahUKEwimlf6hmbbSAhXCtpQKHSp8BfEQ6AEIGzAA#v=onepage&q=kerajin%20eceng%20gondok&f=false. 1 Maret 2017

Herlangga Norman Adi Kurniawan, Sri Kumalaningsih, Ari Febrianto. 2014. *“Pengaruh Penambahan Konsentrasi Microbacter Alfaafa-11 (Ma-11) Dan Penambahan Urea Terhadap Kualitas Pupuk Kompos Dari Kombinasi Kulit Dan Jerami Nangka Dengan Kotoran Kelinci”* 11: 9–16. <http://skripsitipftp.staff.ub.ac.id/files/2014/10/8.-JURNAL-Herlangga-Norman-Adi-Kurniawan.pdf>. 3 Juli 2017

Hajama, Nursyakia, 2014. *Studi Pemanfaatan Eceng Gondok Sebagai Bahan Pembuatan Pupuk Kompos Dengan Menggunakan Aktivator Em4 Dan Mol Serta Prospek Pengembangannya*. Hasanudidin University. <http://repository.unhas.ac.id/handle/123456789/12533>. 3 Desember 2016

Hastin Ernawati, Nur Chusnul Chotimah, Susi Kresnatita dan Gusti Irya Ichriani, 2015. *Pemanfaatan Limbah Darah Sapi Dan Kiambang Sebagai Pupuk Ramah Lingkungan Untuk Mendukung Pertanian Lahan Gambut Yang Berkelanjutan*. Pengabdian Kepada Masyarakat 14 (1): 13–17. <http://ojs.unud.ac.id/index.php/jum/article/view/13205>. 3 Desember 2016

Kesumaningwati, Roro. 2015. *Penggunaan Mol Bonggol Pisang (Musa Paradisiaca) Sebagai Dekomposer Untuk Pengomposan Tandan Kosong Kelapa Sawit*. Ziraah Majalah Ilmiah Pertanian 40 (2): 40–45. <http://ojs.uniska.ac.id/index.php/ziraah/article/view/96/91>. 15 Desember 2016

Kusmiyarti, Tati Budi. 2013. *“Kualitas Kompos Dari Berbagai Kombinasi Bahan Baku Limbah Organik”* 3 (1): 83–92. <http://download.portalgaruda.org/article.php?article=348888&val=924&title=Kualitas%20Kompos%20dari%20Berbagai%20Kombinasi%20Bahan%20Baku%20Limbah%20Organik>. 3 Juli 2017

Lingga Pinus dan Marsono, 2013. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Jakarta Timur, Cibubur, Penebar Swadaya. Hal : 15-30

Menteri Pertanian, 2006. *Peraturan Menteri Pertanian Nomor 02/Pert/HK.060/2/2006 Tentang Pupuk Organik dan Pembenh Tanah*. Pasal 1 ayat 1.

Mirmi Lamid, tri Prasetyo Nugroho, Sri Chusniati, Kusriningrum Rochiman. 2011. *Eksplorasi Bakteri Selulolitik Asal Cairan Rumen Sapi Potong Sebagai Bahan*

- Inokulum Limbah Pertanian*. Jurnal Ilmiah Kedokteran Hewan, Universitas Airlangga 4 (1): 37–42. http://journal.unair.ac.id/download-fullpapers-7_Jurnal_FKH_Eksplorasi_Bakteri_Selulolitik.pdf. 12 Februari 2017
- Mohamad Afandi Abduula, Nurmi, Fitiah S. Jamin. 2013. *Respon Pertumbuhan Dan Produksi Jagung Manis (Zea Mays Saccharata) Pada Berbagai Pemberian Bokashi Eceng Gondok Dan Phonska*. 1–19. <http://eprints.ung.ac.id/48/>. 10 Januari 2017
- Mulyadi, Ade. 2008. *Karakteristik Kompos Dari Bahan Tanaman Kaliandra, Jerami Padi Dan Sampah Sayuran*. 1–45. <http://repository.ipb.ac.id/handle/123456789/1369>. 10 Januari 2017
- Murbandono HS, 2008. *Membuat Kompos Edisi Revisi*. Depok, Penebar Swadaya.
- Musnamar, Effi Ismawati, 2008. *Pupuk Organik Cair & Padat, Pembuatan Aplikasi*. Jakarta, Penebar Swadaya. Hal : 22.
- Nurheti Yuliarti, 2009. *1001 Cara Menghasilkan Pupuk Organik*. Yogyakarta, Lily Publisher. Hal: 26.
- Presiden. 2001. *Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 8 Tahun 2001 Tentang Pupuk Budidaya Tanaman*. Pasal 1 ayat 1.
- Qin, Krushna Chandra Das dan Wensheng. 2012. *Isolation and Characterization of Superior Rumen Bacteria of Cattle (Bos Taurus) and Potential Application in Animal Feedstuff*. National Research Centre on Mithun, Indian Council of Agricultural Research, Medziphema, India 2 (4): 224–28. http://file.scirp.org/pdf/OJAS20120400003_20161408.pdf. 21 Februari 2017
- Samingan, Dian Safitri dan. 2013. *Isolasi Dan Identifikasi Fungi Amilolitik Pada Bonggol Pisang Kepok (Musa Paradisiaca L.)*. Jurnal Ilmiah Pendidikan Biologi 5. https://www.google.co.id/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=10&cad=rja&uact=8&ved=0ahUKEwifo5CGsLbSAhXKjZQKHQ-OBfIQFghaMAk&url=http%3A%2F%2Fwww.rp2u.unsyiah.ac.id%2Findex.php%2Fwelcome%2FprosesDownload%2F1287%2F4&usg=AFQjCNE5ia0KCY3xVdOLGFtkN_uVEMQJTg&sig2=NcGTfw2xFp7T3d6VgEXvQw. 28 Februari 2017
- Simamora Suhut dan Salundik, 2006. *Meningkatkan Kualitas Kompos*. Jakarta, PT Agro Media Pustaka. Hal : 10-22.
- Sitepu, Dedi Frisandi. 2010. *Perubahan Beberapa Sifat Kimia Tanah Ultisol Asal Mancang Akibat Pemberian Kompos Enceng Gondok Dan Sisa Kotoran Lembu Serta Efeknya Terhadap Pertumbuhan Tanaman Jagung*. <http://repository.usu.ac.id/xmlui/bitstream/handle/123456789/7757/10E01024.pdf?sequence=1>. 20 Desember 2016

- Soeryoko Herry, 2013. *Kiat Pintar Memproduksi Kompos Dengan Pengurai Buatan Sendiri*. Yogyakarta, Lily Publisher. Hal : 2, 28, 54.
- Sujarweni V. Wiratna, 2015. *Statistik Untuk Kesehatan*. Yogyakarta, Gava Media. Cetakan I
- Sukanto, 2013. "Pembuatan Agen Bioaktivator Untuk Pengolahan Kotoran Ternak Menjadi Pupuk Organik Majemuk Secara Fermentasi." <http://bio.unsoed.ac.id/sites/default/files/Pembuatan%20Agen%20Bioaktivator%20untuk%20Pengolahan%20Kotoran%20Ternak%20menjadi%20Pupuk%20Organik%20Majemuk%20secara%20Fermentasi.pdf>. 21 Februari 2017
- Sukma, R, K dan A. Muljatiningrum, 2011. *Biogas dari Limbah Ternak*. Bandung, Nuansa
- Taufiqur Rochman Hidayat, Agung Nugroho dan Ninuk Herlina. 2014. "Peranan Rumen Dengan Penambahan Aktivator EM4 Dan Pupuk Urea Terhadap Pertumbuhan Hasil Tanaman Pak Choy (*Brassica Chinensis L.*)" 2: 361–68. [http://download.portalgaruda.org/article.php?article=191039&val=6473&title=PERANAN%20RUMEN%20DENGAN%20PENAMBAHAN%20AKTIVATOR%20EM%204%20DAN%20PUPUK%20UREA%20TERHADAP%20PERTUMBUHAN%20DAN%20HASIL%20TANAMAN%20PAK%20CHOY%20\(Brassica%20chinensis%20L.\)](http://download.portalgaruda.org/article.php?article=191039&val=6473&title=PERANAN%20RUMEN%20DENGAN%20PENAMBAHAN%20AKTIVATOR%20EM%204%20DAN%20PUPUK%20UREA%20TERHADAP%20PERTUMBUHAN%20DAN%20HASIL%20TANAMAN%20PAK%20CHOY%20(Brassica%20chinensis%20L.)) 4 Juli 2017
- Trihadiningrum, Rina Yani L dan Yulianah. 2013. *Pemanfaatan Biomassa Eceng Gondok Sisa Pengolahan Tekstil Pencelupan Benang Sebagai Penghasil Biogas*. 1–13. <http://digilib.its.ac.id/public/ITS-Undergraduate-10749-Paper.pdf>. 10 Januari 2017
- Utomo, Ardola Rigen Prasetyo. 2015. "Pemanfaatan Kulit Kacang Tanah Dan Rumen Sapi Untuk Pembuatan Pupuk Organik Cair Dengan Penambahan Jamur *Trichoderma* (*Trichoderma Sp.*)" <http://eprints.ums.ac.id/33431/22/NAS%20PUB.pdf>. 1 Juli 2017
- Wellang, Rahma Musafir. 2015. *Studi Kelayakan Kompos Menggunakan Variasi Bioaktivator (EM4 Dan Ragi)*. 1–19. http://repository.unhas.ac.id/bitstream/handle/123456789/14398/Jurnal_acc.pdf?sequence=1. 12 Januari 2017
- Yanuarismah. 2012. *Pengaruh Kompos Enceng Gondok (*Eichornia Crassipes Solm*) Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Selada (*Lactuca Sativa L*)* Naskah. UMS ETD-Db, 0–17. http://eprints.ums.ac.id/19817/17/NASKAH_PUBLIKASI.pdf. 5 Januari 2017
- Yuli Andriani, Sukaya Sastrawibawa, Ratu Safitri dan Abun. 2012. *Isolasi Dan Identifikasi Mikroba Selulolitik Sebagai Biodegradator Serat Kasar Dalam Bahan Pakan Dari Limbah Pertanian*. *IJAS* 2: 100–105. <http://download.portalgaruda.org/article.php?article=104201&val=1389>. 12

Februari 2017

Yulipriyanto Heironymus, 2010. *Biologi Tanah Dan Strategi Pengelolaannya*.
Yogyakarta, Graha Ilmu. Hal : 159-166