

## DAFTAR PUSTAKA

Akmal. 2012. Respon pertumbuhan bibit karet (*Havea brazillensis* Muel. Arg) terhadap campuran pupuk NPK dan arang hayati asal biji dan approach greffing dengan jelutung (*Dyera lowi*). *Jurnal Jerami*, 1 (3): 171-178.

Ananda, S. 2013. Pengaruh kombinasi jenis pupuk kandang dengan pupuk anorganik terhadap serapan nitrogen dan serapan fosfor hijauan alfafa. *Jurnal Agromedia*, 31 (2): 20-26.

Anwar, C. 2006. Manajemen dan Teknologi Budidaya Karet. Pusat Penelitian Karet. Medan (<http://www.bi.go.id/sipuk/im/indo/karet>). Diakses 25 Desember 2013.

Ardian. 2014. Aplikasi abu serbuk gergaji dengan EM4 terhadap pertumbuhan bibit tanaman karet (*Hevea braziliensis* Muel. Arg). *Jurnal Faperta*, 1 (2): 36 – 44.

Ariyanto, S.E. 2011. Perbaikan kualitas pupuk kandang sapi dan aplikasinya pada tanaman jagung manis (*Zea mays saccharata* Sturt). *Jurnal Sains dan Teknologi*, 4 (2): 164 – 175.

Balai Penelitian Sembawa. 2012. *Pengelolaan Bahan Tanam Karet*. Pusat Penelitian Sembawa. Palembang. 131 hal.

Bhermana, A. 2012. Kesesuaian lahan rawapasang untuk tanaman karet ditiga desa eks sejuta hektar, Kabupaten Pulau Pisang Provinsi Kalimantan Tengah. *Jurnal Lahan Suboptimal*, 1 (2): 149 – 157.

Budiyanto, M.A.K. 2011. Tipologi penggunaan kotoran sapi dalam upaya mendukung pertanian organik di Desa Sumber Sari Kecamatan Kuncokusumo Kabupaten Malang. *Gamma*, 7 (1): 42 – 49.

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Diarang 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. Diarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

**Hak Cipta Diindungi 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 mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Chusnul, A. 2007. Pengaruh Pemberian Kompos Terhadap Beberapa Sifat Fisik Entisol serta Pertumbuhan Tanaman Jagung. *Skripsi*. Universitas Brawijaya. Malang.

Darminanti, S. 2009. Pengaruh dosis kompos dengan stimulator tricolor terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman jagung (*Zea Mays L.*). Varietas Pioner – 11 Pada Lahan Kering. *Jurnal BIOMA*. 11(2): 69 – 75.

Direktorat Jendral Perkebunan. 2003. *Bahan Tanaman Karet untuk Peremajaan Karet Rakyat*. Direktorat Jendral Perkebunan. Departemen Pertanian Jakarta. 96 hal.

Fatmawati. 2008. Aplikasi kompos kasgamas terhadap pertumbuhan vegetatif tanaman kacang tunggak. *Jurnal Agrisistem*, 4 (2): 81 – 88.

Fifi, P. 2007. Uji beberapa dosis pupuk hayati mikoriza terhadap pertumbuhan stum mata karet (*Hevea braziliensis Muel. Arg.*). *Jurnal Faperta*, 1 (2): 42 – 58.

Hairiah, K., Widiyanto, Noordwijk, dan Cadisch. 2000. *Pengelolaan Tanah Masam Secara Biologi*. ICRAF. Bogor. 68 hal.

Hardjowigeno, S. 2003. *Ilmu Tanah*. PT. Madyatama Sarana Perkasa. Jakarta. 120 hal.

Harjadi, S.S. 1989. *Dasar-dasar Hortikultura*. Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor. Bogor. 206 hal

Heddy, S. 1987. *Biologi Pertanian, Tinjauan Singkat Tentang Agronomi, Fisiologi, Sistematis, dan Genetika Dasar Tumbuh-tumbuhan*. Rajawali Press. Jakarta. 187 hal.



- Hak Cipta Diindungi 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.

Indrasari, A. 2006. Pengaruh pemberian pupuk kandang dan unsur hara mikro terhadap pertumbuhan jagung pada ultisol yang dikapur. *Jurnal Ilmu dan Lingkungan*, 6 (2): 116 – 123.

Irfan, S. 2010. Pertumbuhan stum mata tidur beberapa klon enters tanaman karet (*Havea braziliensis* Muel) pada batang bawah PB 260 di lapangan. *Jurnal Jerami*, 3 (3): 167 – 181.

Kismayati. 2012. Pengaruh fermentasi *Actinobacillus* sp. pada kotoran sapi sebagai pupuk terhadap pertumbuhan *Nannochloropsis* sp. *Jurnal Ilmu Perikanan dan Kelautan*, 1 (4): 21 – 26.

Kurniawan, D. 2009. Pengaruh volume penambahan efektif mikroorganisme 4 (EM4) 1% dan lama fermentasi terhadap kualitas pupuk bokashi dari kotoran kelinci dan limbah nangka. *Jurnal Industria*, 2 (1): 57 – 66.

Kusuma, M.E. 2012. Pengaruh beberapa jenis pupuk kandang terhadap kualitas bokashi. *Jurnal Hewani Tropika*, 1 (2): 41-46.

Lisa, M. 2013. Respon pertumbuhan bibit kakao terhadap pemberian kompos sampah kota dan pupuk P. *Jurnal Online Agro Teknologi*, 1 (4): 1203 – 1216.

Martiansyah, I. 2010. Pengadaan bahan tanam karet untuk seleksi batang bawah dan teknik in vitro *microcutting* pada tanaman karet. *Laporan Masa Orientasi Kerja dan Penelitian*. Bogor: Balai Penelitian Bioteknologi Perkebunan Indonesia.

Mustika, A. 2005. Pengaruh jenis media tanam dan pupuk kandang terhadap pertumbuhan setek tambang colok (*Aerva sanguinolenta* Blume). *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor.



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.

Nasaruddin. 2009. Produksi tanaman karet pada pemberian stimulan etephon. *Jurnal Agrisistem*, 5 (2): 89 – 100.

Nia. 2010. *Pengelolaan Sampah dengan Membuatnya Menjadi Kompos*. Karanganyar. Solo. 58 hal.

Nurhaimi. 2003. Kemiripan genetik klon karet (*Hevea brasiliensis* Muel. Arg.) berdasarkan metode Amplified Fragment Length Polymorphism (AFLP). *Jurnal Menara Perkebunan*, 7 (1): 1 – 15.

Parto, Y. 2001. Pengaruh pemberian pupuk urea dan aplikasi herbisida pra-tumbuh terhadap pertumbuhan bibit karet (*Hevea brasiliensis* L.) dan gulma dipembibitan. *Jurnal Agrivor*, 5 (2): 94 – 102.

Purwati, M.S. 2013. Pertumbuhan bibit karet (*Hevea braziliensis* Muel. Arg.) asal okulasi pada pemberian okulasi dan pupukcair bintang kuda laut. *Jurnal Agrivor*, 12 (1): 35 – 44.

Riau Dalam Angka. 2012. *Perkebunana Riau*. Pusat Statistik Perkebunan Riau. Riau. 220 hal

Saragi, A.H. 2008. Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Ayam dan Dosis Kalium terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Peleng (*Spinacea oleracea*). *Skripsi*. Departemen Budidaya Pertanian. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara. Medan.

Siburian, R. 2012. Pengaruh konsentrasi dan waktu inkubasi EM4 terhadap kualitas kimia kompos. *Skripsi*. Jurusan Kimia. Fakultas Sains dan Teknologi. Universitas Nusa Cendana.





- 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.

Sinaga, E. 2001. Pengaruh pemberian dosis pupuk kompos dan konsentrasi biostimulan 5EC terhadap pertumbuhan bibit kakao. *Jurnal Pendidikan Science*, 25 (3): 20 – 26.

Silitonga, L. 2013. Pengaruh lama proses pembuatan pupuk kompos berbahan limbah kotoran ternak sapi terhadap kualitas pupuk kompos. *Jurnal Agripet*, 14 (1): 1 – 10.

Sitepu, A. 2007. Evaluasi kesesuaian lahan untuk tanaman kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.), coklat (*Theobroma cacao*), dan karet (*Hevea brasiliensis*) di Desa Belinteng Kecamatan Sri Bingai Kabupaten Langkat. *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara. Medan.

Soepardi, G. 1983. *Sifat dan Ciri Tanah*. Jurusan Tanah. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor.

Subali, B. 2010. Pengaruh waktu pengomposan terhadap rasio unsur C/N dan jumlah kadar air dalam kompos. *Pertemuan Ilmiah*. Semarang. Hal: 49 – 53.

Suciati, R. 2006. Kajian perkembangan perdagangan internasional karet Indonesia ke negara anggota ISO/TC 45. *Jurnal Standardisasi*, 8(1): 10 – 17.

Syukur, A dan N.M. Indah. 2006. Kajian pengaruh pembarian macam pupuk organik terhadap pertumbuhan dan pupuk P. *Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan*, 6 (2): 124 – 131.

Suryatno, D. 2009. Pengaruh fermentasi anaerob berbagai kotoran ternak terhadap jumlah telur dan larva cacing infeksi dalam lumpur hasil sampingan pembuatan gas bio. *Journal of Veterinary Science & Medicine*, 1 (1): 17 – 20.

Sutejo, M. dan Mulyani. 1987. *Pupuk dan Cara Pemupukan*. PT. Rineka Cipta. Jakarta. 73 hal.

**Hak Cipta Diindungi 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.

Sutedjo, M.M. dan Kartasapoetra. 2002. *Pupuk dan Cara Pemupukan*. Rineka Cipta. Jakarta.

Tim Penulis Penebar Swadaya. 2008. *Panduan Lengkap Karet*. Jakarta. Penebar Swadaya. 89 hal.

Wasis, B. 2010. Pengaruh pemberian pupuk NPK dan kompos terhadap pertumbuhan semai jabon (*Anthocephalus cadamba* Roxb. Mlq.) pada media tanam media tambang emas. *Jurnal Ilmu Pertanian dan Peternakan Indonesia*, 1 (2): 21 – 26.

Wibowo, I.Y. 2010. Analisis keragaman genetik tanaman karet hasil persilangan antara RRIM 600 dan PN 1546 dengan menggunakan teknik RAPD. *Skripsi*. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Institut Pertanian Bogor. Bogor.

Wandy, F. 2007. Aplikasi beberapa jenis kompos terhadap perubahan jumlah mikroorganisme tanah incepticol, produksi dan kualitas sawi (*Brassica juncea* L.). *Skripsi*. Departemen Ilmu Tanah. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara.

Yuwono, M. 2008. Dekomposisi dan mineralisasi beberapa macam bahan organik. *Skripsi*. Jurusan Budidaya Pertanian Fakultas Pertanian dan Teknologi Pertanian Universitas Negeri Papua. Manokwari.