

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.

DAFTAR PUSTAKA

- Agus, F dan Subiksa, I.G.M. 2008. *Lahan Gambut Potensi untuk Pertanian dan Aspek Lingkungan*. Balai Penelitian Tanah. Bogor. 36 hal.
- Ali, H.K. 2007. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Raja Grafindo Husada. Jakarta. 353 hal.
- Ance, P. 2014. Pengaruh Pemberian Beberapa Takaran Pupuk Apor Tambah ZA Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada. *Skripsi*. Universitas Muhammadiyah Sumatera Barat. Payakumbuh.
- Aryanti, E., H. Novlina dan R. Saragih. 2016. Kandungan Hara Makro Tanah Gambut pada Pemberian Kompos *Azolla piñata* dengan Dosis Berbeda dan Pengaruhnya Terhadap Pertumbuhan Tanaman Kangkung (*Ipomea reptans Poir.*). *Jurnal Agroteknologi*, 6(2): 31-38
- Badan Stansarisasi Nasional. 2004. *Spesifikasi Kompos Dari Sampah Organik Dosmetik*. SNI- 19-7030-2004. LPMB. Bandung.
- Barchia, F, M. 2006. *Gambut Agroekosistem dan Transformasi Karbon*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. 179 hal.
- Djaja, W. 2008. *Langkah Jitu Membuat Kompos Dari Kotoran Ternak dan Sampah*. Agromedia Pustaka. Jakarta. 86 hal.
- Djanifah D. 2006. Pengaruh pupuk kandang terhadap pertumbuhan dan hasil selada (*Lactuca sativa L.*). *Prosiding Peternakan*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian. Sumatera Barat.
- Duaja, M.D. 2012. Pengaruh bahan dan dosis kompos cair terhadap pertumbuhan selada (*Lactuca sativa sp.*). *Jurnal Online*, 1(1): 14-22.
- Duaja, M.D., Arzita., Y. Redo. 2012. Analisis tumbuh selada (*Lactuca sativa L.*) pada perbedaan jenis pupuk organik cair. *Jurnal Online*, 1(1): 33-41.
- Edi, S dan J. Bobihoe. 2010. *Budidaya Tanaman Sayuran*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) Jambi. Jambi. 43 hal.
- Edy, S.H dan S. Andayani. 2014. Pengelolaan Limbah Tandan Kosong Kelapa Sawit dan Aplikasi Biomassa *Chromolaena odorata* terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Padi Serta Sifat Tanah *Sulfaquent*. *Jurnal Teknologi Pengelolaan Limbah*. 17(2): 44-51.
- Fauzi, R., E.T.S. Putra dan E. Ambarwati. 2013. Pengayaan Oksigen Di Zona Perakaran untuk Meningkatkan Pertumbuhan dan Hasil Selada (*Lactuca sativa L.*) Secara Hidroponik. *Vegetalika*, 2(4): 63-47.
- Hanafiah, K.A. 2010. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta. 359 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 mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- Hardjowigeno, S. 2010. *ILmu Tanah*. Akademika Pressindo. Jakarta. 285 hal.
- Harneti. 2014. Pengaruh Pemberian Beberapa Takaran Kompos Sampah Pasar Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium Ascalonicum*. L). *Skripsi*. Universitas Muhammadiyah Sumatera Barat. Payakumbuh.
- Haryanto, E., S. Tina., R. Restu. 2002. *Sawi dan Selada*. Penebar Swadaya. Jakarta. 117 hal.
- Hayati, E. 2010. Pengaruh Pupuk Organik dan Anorganik Terhadap Kandungan Logam Berat Dalam Tanah dan Jaringan Tanaman Selada. *J. Florate*, 5: 113–123.
- Haq, N.N. 2009. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik dan NPK 16 : 16 :16 Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L). *Skripsi*. Universitas Islam Riau. Pekanbaru.
- Hidayati, Y.A., E.A. Marlina., Tb.Benito A.K dan E. Harlia. 2010. Pengaruh Campuran Feses Sapi Potong dan Feses Kuda pada Proses Pegomposan Terhadap Kualitas Kompos. *Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Pertanian*, 13(6): 299-303.
- Hindersah, R., Y. Hernanto., B. Joy., dan O. Mulyani.2011. Pemanfaatan Limbah Tahu Dalam Pengomposan Sampah Rumah Tangga untuk Meningkatkan Kualitas Mikrobiologi Kompos. *Agrinimal*, 1(1): 15-21.
- Isroi dan Yuliarti, N. 2009. *Kompos Cara Mudah, Murah dan Cepat menghasilkan Kompos*. C.V Andi Offset. Yogyakarta. 47 hal.
- Kurnain, A. 2010. Klasifikasi Kematangan Gambut Tropis Berdasarkan Sifat Rapat Optik. *Prosiding Standarisasi*. Jakarta.
- Kusuma, M.E. 2012. Pengaruh Beberapa Jenis Pupuk Kandang Kualitas Bokashi. *Jurnal Ilmu Hewani Tropika*, 1(2): 41-46.
- Lakitan, B. 2012. *Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan*. Raja Grafindo Persada. Jakarta. 203 hal
- Lingga, P dan Marsono. 2007. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya. Jakarta. 145 hal.
- Mahbub, I. A., A. Muzar dan Ermadani. 2011. Pengaruh Residu Kompos Tandan Buah Kelapa Sawit Terhadap Beberapa Sifat Kimia Ultisol dan Hasil Kedelai. *Jurnal Penelitian Universitas Jambi Seri Sains*, 13(2): 11-18.
- Manuhuttu, A.P., H. Rehatta dan J.J.G. Kailola. 2014. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Hayati Bioboost Terhadap Penigkatan Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.). *Agrologia*, 3(1): 18-27

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.

- © Mubekti. 2011. Studi Pewilayahan Dalam Rangka Pengelolaan Lahan Gambut Berkelanjutan Di Provinsi Riau. *Jurnal Sains dan Teknologi Indonesia*, 13(2): 88-94.
- Mulyani, O., E.T.S dan A. Sandrawati. 2007. Pengaruh Kompos Sampah Kota Dan Pupuk Kandang Ayam Terhadap Beberapa Sifat Kimia Tanah dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata*) pada Fluventic Eutrudepts Asal Jatinangor Kabupaten Sumedang. *Artikel Penelitian*. Universitas Padjadjaran. Bandung.
- Musnamar, E.I. 2007. *Pupuk Organik*. Penebar Swadaya. Jakarta. 70 hal.
- Neliyati. 2005. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat pada Beberapa Dosis Kompos Sampah Kota. *Jurnal Agronomi*, 10(2): 93-97.
- Noor, M. 2010. *Lahan Gambut Pengembangan, Konservasi, dan Perubahan Iklim*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. 359 hal.
- Novalinda, D. 2012. *Teknologi Budidaya Selada Dalam Pot*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP). Jambi.
- Novlina, H. 2016. Pengaruh Pemberian Kompos *Azolla pinata* dengan Dosis Berbeda Terhadap Kandungan Hara Makro Tanah Gambut dan Aplikasi pada Pertumbuhan Tanaman Kangkung. *Skripsi*. Universitas Islam Negri Sultan Syarif Kasim Riau. Pekanbaru.
- Nurmayulis., P. Utama dan R. Jannah. 2014. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada (*Lactuca sativa*) yang Dipengaruhi Bahan Organik Kotoran Ayam Ditambah Beberapa Bioaktivator. *Jurnal Ilmu Budidaya Tanaman*, 3(1): 44-53.
- Nurida, N.L., A. Mulyani dan F. Agus. 2011. *Pengolahan Lahan Gambut Berkelanjutan*. Balai Penelitian Tanah. Bogor. 89 hal.
- Palungkun, R. 1999. *Sukses Berternak Cacing Tanah Lumbricus rubellus*. Penebar swadaya. Jakarta. 31 hal.
- Pardosi, A.H., Irianto dan Mukhsin. 2014. Respon Tanaman Sawi Terhadap Pupuk Organik Cair Limbah Sayuran pada Lahan Kering Ultisol. *Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal*. Fakultas Pertanian. Universitas Jambi, Jambi.
- Puspitasari, P., L. Riza dan Mukarlina. 2013. Pertumbuhan Tanaman Pakcoy (*Brassica chinensis* L.) dengan Pemberian Kompos Alang-Alang (*Imperata cylindrica* L.) Pada Tanah Gambut. *Jurnal Protobiont*, 2(2): 44-48.
- Ratih, V dan L.B. Utami. 2014. Respon Pertumbuhan dan Produksi *Lycopersicon esculentum* mill. Terhadap Pemberian Kompos Berbahan Dasar Sampah Organik Pasar dan Kotoran Kambing Sebagai Materi Pembelajaran Biologi Versi Kurikulum 2013. *Jupemas-PBIO*, 1(1): 107-171.

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 satu 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.

- ©Rini, N., Hazli, S. Hamzar dan T.B. Prasetyo. 2009. Pemberian *Fly Ash* (Abu Sisa *Boiler Pabrik Pulp*) untuk Meningkatkan pH Tanah Gambut. *Jurnal Ris.kim*, 2(2): 132-139
- Ratmini, S. 2012. Karakteristik dan Pengolahan Lahan Gambut untuk Pengembangan Pertanian. *Jurnal Lahan Suboptimal*, 1(2): 197-206.
- Rukmana, R. 1994. *Bertanam Selada dan Andewi*. Kanisius.Yogyakarta.41 hal.
- Santi, T.K. 2006. Pengaruh Pemberian Pupuk Kompos Terhadap Pertumbuhan Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). *Jurnal Ilmiah Progressif*, 3(9): 41-49.
- Sastradiharja, S. 2011. *Praktis Bertanam Selada dan Andewi secara organik*. Angkasa. Bandung. 60 hal.
- Sastrosupadi, A. 2000. *Rancangan Percobaan Praktis Bidang Pertanian*. Kanisius. Yogyakarta. 275 hal.
- Sasli, I. 2011. Karakteristik Gambut Dengan Berbagai Bahan Amelioran dan Pengaruhnya Terhadap Sifat Fisik dan Kimia Guna Mendukung Produktivitas Lahan Gambut. *Jurnal agrovigor*, 4(1) : 42-50.
- Setyowati, N., H. Bustaman., dan M. Derita. 2003. Penurunan Penyakit Busuk Akar dan Pertumbuhan Gulma pada Tanaman Selada yang Dipupuk Mikroba. *Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian Indonesia*, 5(2) : 48-57.
- Sholikah, M.M., Suyono dan P.R. Wikandari. 2013. Efektivitas Kandungan Unsur Hara N pada Pupuk Kandang Hasil Fermentasi Kotoran Ayam Terhadap Pertumbuhan Tanaman Terung (*Solanum melongena* L.). *Jurnal Of Chemistry*, 2(1): 131-136.
- Siregar, D. R., A. Rauf dan L.Musa. 2014. Pengaruh Perlakuan Kompos Sampah Kota dan Kompos Residu Rumah Tangga pada Tanah Terhadap Kadar Pb Serta Cd Tersedia dan Produksi Sawi (*Brassica oleraceae* L.). *Jurnal Online Agroteknologi*, 2(3): 1106-1113.
- Soeryoko, H. 2011. *Kiat Pintar Memproduksi Kompos dengan Pengurai Buatan Sendiri*. Lily Publisher. Yogyakarta.105 hal.
- Sudradjat, H.R. 2007. *Mengelola Sampah Kota*. Penebar Swadaya. Jakarta. 97 hal.
- Suhaeni, N. 2008. *Petunjuk Praktis Bercocok Tanam Sayuran Daun*. Binamuda Ciptakreasi. Depok. 71 hal.
- Sulaeman., Suparto dan Eviati. 2005. *Petunjuk Teknis Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air, dan Pupuk*. Balai penelitian Tanah. Bogor. 136 hal.
- Supadma, A.A.N dan D.M. Arthagama.2008. Uji Formulasi Kualitas Kompos yang Bersumber dari Sampah Organik dengan Penambahan Limbah Ternak Ayam, Sapi, Babi, dan Tanaman Pahitan. *Jurnal Ilmu Bumi Lestari*, 8(2): 113-121.

- Supriati, Y dan E. Herliana. 2012. *Bertanam 15 Sayuran Organik Dalam Pot*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sutanto, R. 2005. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah Konsep dan Kenyataan*. Kanisius. Yogyakarta. 204 hal.
- Surtinah. 2010. Pengujian Pupuk Hantu Terhadap Perkecambahan Benih Selada (*Lactuca sativa*, L). *Jurnal Ilmiah Pertanian*, 7(2): 30-37.
- Surtinah. 2013. Pengujian Kandungan Unsur Hara Dalam Kompos yang Berasal dari Serasah Jagung Manis (*Zea mays saccharata*). *Jurnal Ilmiah Pertanian*, 11(1): 16-25.
- Sutedjo, M.M. 2010. *Pupuk dan Cara Pemupukan*. Rineka Cipta. Jakarta. 177 hal.
- Tim Penulis PS. 1992. *Sayur Komersial*. Penebar Swadaya. Jakarta. 152 hal.
- Usman. 2005. Teknik Penetapan Nitrogen Total Pada Contoh Tanah Secara Destilasi Titrimetri dan Kolorimetri Menggunakan *Autoanalyzer*. *Buletin Teknik Pertanian*, 17(1): 41-44.
- Utami, S. N. H dan S. Handayani. 2003. Sifat Kimia Entisol pada Sistem Pertanian Organik. *Jurnal Ilmu Pertanian*, 10(2): 63-69.
- Wahyudi. 2010. *Petunjuk Praktis Bertanam Sayuran*. Agro Media Pustaka. Jakarta Selatan. 176 hal.
- Wibowo, H. 2010. Laju Infiltrasi pada Lahan Gambut yang Dipengaruhi Air Tanah (study kasus Sei Raya dalam kecamatan Sei raya kabupaten Kubu raya). *Jurnal Belian*, 9(1): 90-103.
- Widarti, B.N., W.K. Wardhini dan E. Sarwono. 2015. Pengaruh Rasio C/N Bahan Baku pada Pembuatan Kompos dari Kubis dan Kulit Pisang. *Jurnal Integrasi Proses*, 5(2): 75-80.
- Yulianto, A.B., A. Ariesta., D.P. Anggoro., H. Heryadi., M. Bahrudin dan G. Santoso. 2009. *Konversi Sampah Pasar Menjadi Kompos Berkualitas Tinggi*. Yayasan Danamon Peduli. Jakarta. 59 hal.
- Yuwono, D. 2009. *Kompos*. Penebar Swadaya. Jakarta. 87 hal.
- Zulkarnain, H. 2013. *Budidaya Sayuran Tropis*. Bumi Aksara. Jakarta. 219 hal.
- Zulkarnain. 2005. Pertumbuhan dan Hasil Selada pada Berbagai Kerapatan Jagung Dalam Pola Tumpang Sari. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*, 1(2): 94-101.