

DAFTAR PUSTAKA

- Agus S. 2013. Pengelolaan dan Pemanfaatan Biobio-slurry. https://www.academia.edu/10389621/Pengelolaan_dan_Pemanfaatan_Biobi_o-slurry. Diakses tanggal 27 September 2021.
- Badan Pusat Statistik. 2012. Volume Impor dan Ekspor Sayuran Tahun 2012. BPS, Jakarta: diolah Direktorat Jenderal Hortikultura.
- BIRU. 2013. Pengelolaan dan Pemanfaatan Bio-Slurry. Jakarta.
- Cahyono, B. 2005. Teknik Budidaya dan Analisis Usaha Tani Selada. Aneka Ilmu, Semarang.
- Duaja, M. D. 2012. Pengaruh Bahan Dan Dosis Kompos Cair Terhadap Pertumbuhan Selada (*Lactuca sativa* L.). Jurnal Bioplantae 1 (1) : 10-18.
- Florentina, L. M., B. Afrita dan T. Roberto. 2015. *Pengaruh Komposisi Media Tanam dan Ukuran Polybag Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tomat (Lycopersicon esculentum, Mill)*. Jurnal Pertanian Konservasi Lahan Kering (Savana Cendana) 1(1):1-7.
- Grubben, G. J. H. and S. Sukprakarn. 1994. *Lactuca sativa* L., p. 186-190. In J. S. Siemonsma and K. Piluek (Eds.). Plant Resources of South-East Asia No 8 Vegetables. PROSEA. Bogor, Indonesia.
- Hadisuwito, S. 2007. Membuat Pupuk Kompos Cair. Agromedia. Jakarta.
- Harianto, E.T., Suhartini & Rahayu, E. (1995). Sawidan Slada, Penebar Swadaya, Jakarta.
- Herdian, D. 2013. Pengaruh Konsentrasi POC Nasa Dan Varietas Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Tomat (*Lycopersicon Esculentum* Mill). *Skripsi*. Tidak diterbitkan. Fakultas Pertanian Universitas Teuku Umar Meulaboh: Aceh Barat.
- International Training Workshop. 2014. Pelatihan Pemanfaatan Limbah Organik dan Bioslurry. Jawa Barat. 47 hlm.
- Muliawati, E. S. 2001. *Kajian Tingkat Serapan Hara, Pertumbuhan dan Produksi Sambilo (Andropogon paniculata Ness.) pada Beberapa Komposisi Media Tanam dan Tingkat Pengairan*. Prosiding Simposium Nasional II Tumbuhan Obat dan Aromatik. APINMAP. Bogor, 8-10 Agustus 2001.
- Nurahmi E, Mahmud T & Sylvia RS. 2011. Efektivitas Pupuk Organik Terhadap Cabai J. Floratek. 6 (2).

- Oman. 2003. Kandungan Nitrogen (N) Pupuk Organik Cair Dari Hasil Penambahan Urine Pada Limbah (Sludge) Keluaran Instalasi Biogas Dengan Masukan Feces Sapi. Skripsi [Tidak Dipublikasikan]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Pujisiswanto.H. dan D. Pangaribuan.2008. Pengaruh Dosis Kompos Pupuk Kandang Sapi Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Buah Tomat.Prosiding Seminar Nasional Sains dan Teknologi –II 2008. Universitas Lampung. Lampung.17 hlm.
- Sastradihardja, S. 2011. Praktis Bertanam Selada & Andewi Secara Organik. Angkasa, Bandung. 72 hal.
- Soeryoko, H. 2011. *Kiat Pintar Memproduksi Kompos dengan Penguraian Buatan Sendiri*. Lily Publisher. Yogyakarta. 112 hlm
- Splittstoesser, W. E. 1990. *Vegetable Growing Handbook: Organic And Traditional Metods. Third Edition Van Nostrand Reinhold*.Newyork.362 p.
- Sunarjono, H. 2014. Bertanam 36 Jenis Sayuran. Penebar Swadaya. Jakarta. 184 hal.
- Sunarjono, H. 2014. Bertanam 36 Jenis Sayuran. Penebar Swadaya. Jakarta. 204 hal.
- Supriati, Y. dan E. Herlina. 2014. 15 Sayuran Organik Dalam Pot. Penebar Swadaya. Jakarta. 148 hal.
- Rizqiani, N.F., E. Ambarwati, dan N.W. Yuwono.2007.Pengaruh Konsentrasi dan Frekuensi Pemberian Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan dan Hasil Buncis (*Phaseolus vulgaris* L.) Dataran Rendah. Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan.7 : 43 – 53.
- Rukmana,R. (2007). Bertanam Slada dan Sawi. Kanisius, Yogyakarta.
- Pranata, A.S. 2005. Pupuk Organik Cair, Aplikasi dan Manfaatnya. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Wuryaningsih, S. 2008. Media Tanam Tanaman Hias. <http://wuryan.wordpress.com/2008/06/29/media-tanam-tanaman-hias/>. (Diakses tanggal 27 September 2021).

LAMPIRAN

Lampiran 1. Sidik ragam tinggi tanaman tanaman

Tests of Between-Subjects Effects					
Dependent Variable: Tinggi_Tanaman					
Source	Type III Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Corrected Model	207.432 ^a	11	18.857	1.168	.342
Intercept	26980.083	1	26980.083	1671.672	.000
Media	7.150	3	2.383	.148	.931
Pupuk	117.270	2	58.635	3.633	.037
Media * Pupuk	83.011	6	13.835	.857	.535
Error	581.025	36	16.140		
Total	27768.540	48			
Corrected Total	788.457	47			

Lampiran 2. Sidik ragam jumlah daun tanaman

Tests of Between-Subjects Effects					
Dependent Variable: Jumlah_Daun					
Source	Type III Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Corrected Model	18.917 ^a	11	1.720	.746	.689
Intercept	1344.083	1	1344.083	582.976	.000
Media	2.417	3	.806	.349	.790
Pupuk	12.792	2	6.396	2.774	.076
Media * Pupuk	3.708	6	.618	.268	.948
Error	83.000	36	2.306		
Total	1446.000	48			
Corrected Total	101.917	47			

Lampiran 3. Sidik ragam luas daun

Tests of Between-Subjects Effects					
Dependent Variable: Luas_Daun					
Source	Type III Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Corrected Model	85617.231 ^a	11	7783.385	.289	.984
Intercept	4713185.089	1	4713185.089	175.213	.000
Media	36944.298	3	12314.766	.458	.713
Pupuk	18537.828	2	9268.914	.345	.711
Media * Pupuk	30135.105	6	5022.517	.187	.979
Error	968389.643	36	26899.712		
Total	5767191.963	48			
Corrected Total	1054006.874	47			

Lampiran 4. Sidik ragam berat segar bagian atas

Tests of Between-Subjects Effects					
Dependent Variable: Beratsegar_Bagian_Atas					
Source	Type III Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Corrected Model	106.540 ^a	11	9.685	.284	.985
Intercept	4625.810	1	4625.810	135.470	.000
Media	32.977	3	10.992	.322	.809
Pupuk	33.738	2	16.869	.494	.614
Media * Pupuk	39.825	6	6.637	.194	.976
Error	1229.269	36	34.146		
Total	5961.618	48			
Corrected Total	1335.809	47			

Lampiran 5. Sidik ragam berat segar bagian bawah

Tests of Between-Subjects Effects					
Dependent Variable: Beratsegar_bagian_Bawah					
Source	Type III Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Corrected Model	.935 ^a	11	.085	1.608	.138
Intercept	7.720	1	7.720	145.954	.000
Media	.564	3	.188	3.557	.024
Pupuk	.083	2	.041	.784	.464
Media * Pupuk	.288	6	.048	.908	.500
Error	1.904	36	.053		
Total	10.560	48			
Corrected Total	2.840	47			

Lampiran 6. Sidik ragam volume akar

Tests of Between-Subjects Effects					
Dependent Variable: Volume_Akar					
Source	Type III Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Corrected Model	2.891 ^a	11	.263	1.916	.070
Intercept	39.422	1	39.422	287.430	.000
Media	1.932	3	.644	4.696	.007
Pupuk	.281	2	.141	1.025	.369
Media * Pupuk	.677	6	.113	.823	.560
Error	4.938	36	.137		
Total	47.250	48			
Corrected Total	7.828	47			

Lampiran 7. Sidik ragam panjang akar

Tests of Between-Subjects Effects					
Dependent Variable: Panjang_Akar					
Source	Type III Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Corrected Model	31.012 ^a	11	2.819	.400	.947
Intercept	3584.563	1	3584.563	508.359	.000
Media	17.515	3	5.838	.828	.487
Pupuk	2.703	2	1.351	.192	.826
Media * Pupuk	10.794	6	1.799	.255	.954
Error	253.845	36	7.051		
Total	3869.420	48			
Corrected Total	284.857	47			

Lampiran 8. Dokumentasi



Gambar 1 : Pencampuran media tanam



Gambar 2 : Persiapan media tanam



Gambar 3 : Penyemaian



Gambar 4 : Penyusunan tanaman



Gambar 5 : Pelarutan POC NASA



Gambar 6: Penyiraman menggunakan POC



Gambar 7 : Pengamatan



Gambar 8 : Pengutipan hama



Gambar 9 : Panen



Gambar 10 : Pengambilan data



Gambar 11 : Penimbangan berat akar

