

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 2007. *Media Tanam Untuk Tanaman Hias*. Dalam Surip Prayugo (editor). Cetakan 5. Penebar Swadaya:Jakarta
- Anonim. 2018. *Tabel Komposisi Pangan Indonesia*. Kementrian Kesehatan RI:Jakarta
- Anonim. 2019. *Statistik Tanaman Sayuran dan Buah-buahan Semusim Indonesia*.BPS RI:Jakarta
- Agustin A D, Melya Riniarti, dan Duriyat. 2014. *Pemanfaatan Limbah Serbuk Gergaji dan Arang Sekam Padi Sebagai Media Sapih Untuk Cempaka Kuning (Michelia champaca)*. Jurnal Sylva Lestari Vol. 2(3): 49-58. Diakses melalui <https://jurnal.fp.unila.ac.id> pada 30 Januari 2021 pukul 13.45 WIB.
- Atmojo, S W. 2003. *Peranan Bahan Organic Terhadap Kesuburan Tanah Dan Upaya Pengelolaannya*. Pidato pengukuhan Guru Besar Ilmu Kesuburan Tanah Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta. Surakarta.
- Dermiyati. 2015. *Sistem Pertanian Organik Berkelanjutan*. Plantaxia.Yogyakarta.
- Erwindi A, Murti Astiningrum, Historiawati. 2017. dan Subtropika. *Pengaruh Macam Media Terhadap Pertumbuhan Bibit Mentimun (Cucumis Sativus, L.) Hasil Penyusuan Dengan Waluh (Cucurbita Moschata)*. Jurnal Ilmu Pertanian Tropika Vol. 2(2): 37-40. Diakses melalui <https://jurnal.untidar.ac.id> pada 29 Januari 2021 pukul 20.21 WIB.
- Hanafiah K A. 2014. *Dasar-dasar Ilmu Tanah*. Cetakan 7. Rajawali Pers:Jakarta.
- Istomo, dan Valentino N. 2012. *Pengaruh perlakuan kombinasi media terhadap pertumbuhan anakan tumih (Combretocarpus rotundatus (Miq.) Danser*. Jurnal Silvikultur Tropika Vol. 3 (2): 81-84. Diakses melalui <https://journal.ipb.ac.id> pada 20 Mei 2021 pukul 08.32 WIB.
- Moekasan T K, Laksmiwati Prabaningrum, Witono Adiyoga, Hermen de Putter. 2014. *Panduan Praktis Budidaya Mentimun Berdasarkan Konsepsi Pengendalian Hama Terpadu (PHT)*. Cetakan 1. Penebar Swadaya:Jakarta Timur
- Pratiwi, N E, Bistok Hasiholan Simanjuntak, Dina Banjarnahor. 2017. *Pengaruh Campuran Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Tanaman Stroberi (Fragaria Vesca L.) Sebagai Tanaman Hias Taman Vertikal*. Jurnal Ilmu Pertanian Vol. 29(1) : 11-20. Diakses melalui <https://ejournal.uksw.edu> pada 20 Juni 2021 pukul 13.12 WIB.

- Rahmawati E. 2018. Pengaruh Berbagai Jenis Media Tanam Dan Konsentrasi Nutrisi Larutan Hidroponik Terhadap Pertumbuhan Tanaman Mentimun Jepang (*Cucumis Sativus* L.). *Tugas Skripsi*. Sarjana Sains Pada Jurusan Biologi Fakultas Sains dan Teknologi UIN Alauddin Makassar. Makassar.
- Rukmana, R. 1994. *Budidaya Mentimun*. Cetakan 1. Kanisius:Yogyakarta.
- Sari R M P, Moch Dawam Maghfoer, Koesriharti. 2016. *Pengaruh Frekuensi Penyiraman dan Dosis Pupuk Kandang Ayam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Pakchoy (Brassica rapa L. var. chinensis)*. Jurnal Produksi Tanaman Vol. 4(5): 342-351. Diakses melalui <https://scholar.google.co.id> pada 28 Juni 15.23 WIB.
- Sriwijaya B, Didiek Hariyanto. 2013. *Kajian Volume dan Frekuensi Penyiraman Air Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Mentimun Pada Vertisol*. Jurnal Agri Sains Vol. 4(7): 6. Diakses melalui <https://scholar.google.co.id> pada 21 Juni 2020 pukul 20.20 WIB.
- Sugito, Y. 1999. *Ekologi Tanaman*. Fakultas Pertanian. Universitas Brawijaya. Malang.
- Tarigan L, Ferry Ezra Sitepu, Ratna Rosanty Lahay. 2014. *Respon Pertumbuhan Bibit Kakao (Theobroma cacao L.) terhadap Pemberian Pupuk Kandang Ayam dan Pupuk Organik Cair*. Jurnal Online Agroekoteknologi Vol. 2(4): 1614-1626. Diakses melalui <https://scholar.google.co.id> pada 16 Agustus 2021 pukul 09.43 WIB.
- Wiriyanta. W dan Bernardinus .T. 2002. *Bertanam Cabai Pada Musim Hujan*. Agromedia Pustaka. Jakarta.

Lampiran

Lampiran 1. Sidik ragam jumlah daun

SK	db	JK	KT	Fhit	Sig
Frekuensi	2	4.413	2.207	.712 TN	.528
Error a	6	18.593	3.099a		
Media	3	2.661	.887	.378 TN	.770
Frekuensi * media	6	26.028	4.338	1.847 TN	.146
Error b	18	42.279	2.349b		
Total	35	93,971			

Keterangan: TN=tidak nyata

Lampiran 2. Sidik ragam panjang tanaman

SK	db	JK	KT	Fhit	Sig.
Frekuensi	2	1.466	0.733	1.156 TN	0.376
Error a	6	3.806	.634 ^a		
Media	3	3.599	1.2	3.826 N	0.028
Frekuensi * media	6	2.448	0.408	1.301 TN	0.306
Error b	18	5.645	.314 ^b		
Total	35	16.964			

Keterangan : N = Berbeda nyata

TN = Tidak nyata

Lampiran 3. Sidik ragam jumlah buah pertanaman

SK	db	JK	KT	Fhit	Sig.
Frekuensi	2	10.889	5.444	3.015 TN	0.124
Error a	6	10.833	1.806 ^a		
Media	3	6.972	2.324	1.916 TN	0.163
Frekuensi * media	6	10.444	1.741	1.435 TN	0.256
Error b	18	21.833	1.213 ^b		
Total	35	60.971			

Keterangan : TN = Tidak nyata

Lampiran 4. Sidik ragam berat buah pertanaman

SK	db	JK	KT	Fhit	Sig.
Frekuensi	2	91.508	45.754	2.741 TN	0.143
Error a	6	100.161	16.694 ^a		
Media	3	185.791	61.93	3.577 N	0.035
Frekuensi * media	6	96.678	16.113	0.931 TN	0.497
Error b	18	311.684	17.316 ^b		
Total	35	785.822			

Keterangan : N : Berbeda nyata

TN : Tidak nyata

Lampiran 5. Sidik ragam berat rata-rata buah pertanaman

SK	db	JK	KT	Fhit	Sig.
Frekuensi	2	1.613	0.806	0.831 TN	0.48
Error a	6	5.82	.970 ^a		
Media	3	10.218	3.406	1.23 TN	0.328
Frekuensi * media	6	9.564	1.594	0.576 TN	0.745
Error b	18	49.827	2.768 ^b		
Total	35	77.042			

Keterangan : TN =Tidak nyata

Lampiran 6. Sidik ragam berat segar tanaman

SK	db	JK	KT	Fhit	Sig.
Frekuensi	2	14.36	7.18	1.929 TN	0.225
Error a	6	22.329	3.721 ^a		
Media	3	17.507	5.836	1.015 TN	0.409
Frekuensi * media	6	38.441	6.407	1.114 TN	0.393
Error b	18	103.505	5.750 ^b		
Total	35	196.142			

Keterangan : TN = Tidak nyata

Lampiran 7. Sidik ragam berat kering tanaman

SK	db	JK	KT	Fhit	Sig.
Frekuensi	2	0.78	0.39	1.908 TN	0.228
Error a	6	1.227	.204 ^a		
Media	3	2.101	0.7	1.415 TN	0.271
Frekuensi * media	6	3.951	0.658	1.33 TN	0.294
Error b	18	8.909	.495 ^b		
Total	35	16.968			

Keterangan : TN = Tidak nyata

Lampiran 8. Sidik ragam berat segar akar

SK	db	JK	KT	Fhit	Sig.
Frekuensi	2	1.127	0.564	0.517 TN	0.621
Error a	6	6.543	1.091 ^a		
Media	3	0.662	0.221	0.159 TN	0.923
Frekuensi * media	6	6.741	1.124	0.808 TN	0.577
Error b	18	25.03	1.391 ^b		
Total	35	40.103			

Keterangan : TN = Tidak nyata

Lampiran 9. Sidik ragam berat kering akar

SK	db	JK	KT	Fhit	Sig.
Frekuensi	2	1.387	0.693	1.709 TN	0.259
Error a	6	2.435	.406 ^a		
Media	3	0.537	0.179	0.194 TN	0.899
Frekuensi * media	6	10.425	1.738	1.882 TN	0.139
Error b	18	16.618	.923 ^b		
Total	35	31.402			

Keterangan : TN = Tidak nyata

Lampiran 10. Lay out

F1M0	F2M1	F3M2
F1M1	F2M2	F3M3
F1M2	F2M3	F3M0
F1M3	F2M0	F3M1
F2M0	F3M1	F1M2
F2M1	F3M2	F1M3
F2M2	F3M3	F1M0
F2M3	F3M0	F1M1
F3M0	F1M1	F2M2
F3M1	F1M2	F2M3
F3M2	F1M3	F2M0
F3M3	F1M0	F2M1

Keterangan :

Ulangan 1 = Kuning, Ulangan 2 = Biru, Ulangan 3 = Hijau