

LAMPIRAN

Lampiran 1. Data pengamatan dan tabel sidik ragam Panjang Daun

Data Pengamatan Panjang Daun

Perlakuan	Ulangan 1	Ulangan 2	Ulangan 3	Total	Rataan
M ₀	12,45	11,53	11,27	35,25	11,75
M ₁	12,6	12,05	11,25	35,9	11,97
M ₂	13,52	13,62	13,53	40,67	13,56
M ₃	12,38	11,67	11,77	35,82	11,94
M ₄	12,47	12,07	12,47	37,01	12,34
Total	63,42	60,94	60,29	184,65	61,550

Tabel sidik ragam Panjang Daun

Sk	db	jk	Kt	F hitung	F 5%	F 1%	Keterangan
Perlakuan	4	6,3698	1,59245	7,588154	3,48	5,99	**
Galat	10	2,10	0,20986				
Total	14	8,47					

Ket : tn Berbeda Tidak Nyata
 * Berbeda Nyata
 ** Berbeda Sangat Nyata

FK = 273,042

JKT = 8,47

Data uji Duncan^{a,b} spss

perlakuan	N	Subset	
		1	2
M0	3	11.7500a	
M3	3	11.9400a	
M1	3	11.9667a	
M4	3	12.3367a	
M2	3		13.5567b
Sig.		.174	1.000

Lampiran 2. Interaksi Panjang Daun

Tabel sidik ragam Panjang Daun

sk	db	jk	Kt	F hitung	F 5%	F 1%	Keterangan
Perlakuan	4	6,3698	1,59245	7,588154	3,48	5,99	**
Galat	10	2,10	0,20986				
Total	14	8,47					

Ket : tn Berbeda Tidak Nyata
 * Berbeda Nyata
 ** Berbeda Sangat Nyata

FK = 273,042

JKT = 8,47

Tabel Uji lanjut LSR Duncan Panjang Daun

Perlakuan	Rata-rata	Simbol	Duncan Rata-rata
M ₀	11,75	a	845
M ₁	11,97	a	883
M ₂	13,56	b	906
M ₃	11,94	a	919
M ₄	12,34	a	

Tabel Interaksi Panjang Daun

	M1	M2	M3
M ₀	12,45	11,53	11,27
M ₁	12,6	12,05	11,35
M ₂	14	14	14
M ₃	12,38	11,67	11,77
M ₄	12,47	12,07	12,47

Lampiran 2. Data pengamatan dan tabel sidik ragam Lebar Daun

Data Pengamatan Lebar Daun

Perlakuan	Ulangan 1	Ulangan 2	Ulangan 3	Total	Rataan
M ₀	13,62	13,05	12,23	38,90	12,97
M ₁	13,77	13,85	12,52	40,14	13,38
M ₂	14,88	14,88	11,98	41,74	13,91
M ₃	14,4	13,17	12,63	40,20	13,40
M ₄	13,93	13,95	12,73	40,61	13,54
Total	70,60	68,90	62,09	201,59	67,197

Tabel sidik ragam Lebar Daun

sk	db	jk	Kt	F hitung	F 5%	F 1%	Keterangan
Perlakuan	4	1,387893	0,346973	0,411391	3,48	5,99	*
Galat	10	8,43	0,843414				
Total	14	11,71					

Ket : tn Berbeda Tidak Nyata
 * Berbeda Nyata
 ** Berbeda Sangat Nyata

FK = 2709,235

JKT = 11,71

Data Uji Ducan^{a,b} spss

perlakuan	N	Subset
		1
M0	3	12.9667a
M1	3	13.3800a
M3	3	13.4000a
M4	3	13.5367b
M2	3	13.9133b
Sig.		.317

Lampiran 3. Data pengamatan dan tabel sidik ragam Diameter Batang

Data Pengamatan Diameter Batang

Perlakuan	Ulangan 1	Ulangan 2	Ulangan 3	Total	Rataan
M ₀	7,33	7,33	7,17	21,83	7,28
M ₁	8,00	7,17	6,50	21,67	7,22
M ₂	8,17	8,33	6,33	22,83	7,61
M ₃	7,67	7,33	7,67	22,67	7,56
M ₄	7,50	7,33	7,17	22,00	7,33
Total	38,67	37,49	34,84	111,00	

Tabel sidik ragam Diameter Batang

sk	db	jk	Kt	F hitung	F 5%	F 1%	Keterangan
Perlakuan	4	806,9585	201,7396	538,2211	3,48	5,99	*
Galat	10	3,75	0,374827				
Total	14	810,71					

Ket : tn Berbeda Tidak Nyata
 * Berbeda Nyata
 ** Berbeda Sangat Nyata

FK = 14,80

JKT = 810,71

Data Uji Duncan^{a,b} spss

perlakuan	N	Subset
		1
M1	3	7.2233a
M3	3	7.2233a
M0	3	7.2767a
M4	3	7.3333a
M2	3	7.6100b
Sig.		.514

Lampiran 4. Data pengamatan dan tabel sidik ragam Berat Buah

Data Pengamatan Berat Buah

Perlakuan	Ulangan 1	Ulangan 2	Ulangan 3	Total	Rataan
M ₀	3,1	4,1	3,2	10,40	3,47
M ₁	4,2	3,4	3	10,60	3,53
M ₂	5,5	2,3	3,4	11,20	3,73
M ₃	4,8	3,3	2,9	11,00	3,67
M ₄	3,6	4,1	4,1	11,80	3,93
Total	21,2	17,2	16,6	55	18,33

Tabel sidik ragam Diameter Batang

sk	db	jk	Kt	F hitung	F 5%	F 1%	Keterangan
Perlakuan	4	0,4	0,1	0,113464	3,48	5,99	*
Galat	10	8,81	0,881333				
Total	14	9,21					

Ket : tn Berbeda Tidak Nyata
 * Berbeda Nyata
 ** Berbeda Sangat Nyata

FK = 201,6667

JKT = 9,213333

Data Uji Duncan^{a,b} spss

perlakuan	N	Subset
		1
M0	3	3.4667a
M1	3	3.5333a
M3	3	3.6667a
M2	3	3.7333a
M4	3	4.3333b
Sig.		.325

Lampiran 5. Foto tanaman mentimun Penelitian



Gambar 1. Proses Penjemuran Pupuk Organik Cangkang telur dan Kulit Pisang



Gambar 2. Proses Pembuatan Pupuk Organik Cangkang telur dan Kulit Pisang



Gambar 3. Proses Penyemaian bibit Mentimun



Gambar 4. Proses Pembuatan media tanah dan penambahan pupuk organiuk Cangkang Telur dan Kulit Pisang ke polybag



Gambar 5. Proses Penanaman bibit Mentimun



Gambar 6. Pertumbuhan Mentimun Minggu 1



Gambar 7. Pertumbuhan mentiumun minggu 2



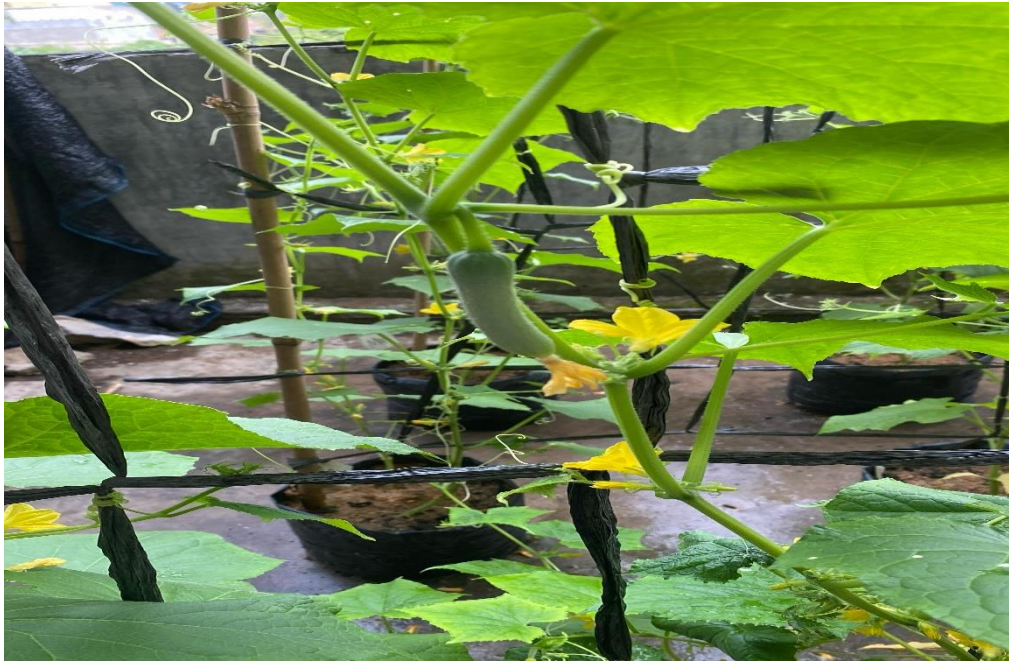
Gmbar 8. Pertumbuhan mentiumun minggu 3



Gambar 9. Pertumbuhan mentimun minggu 4



Gambar 10. Pertumbuhan Mentimun minggu 5



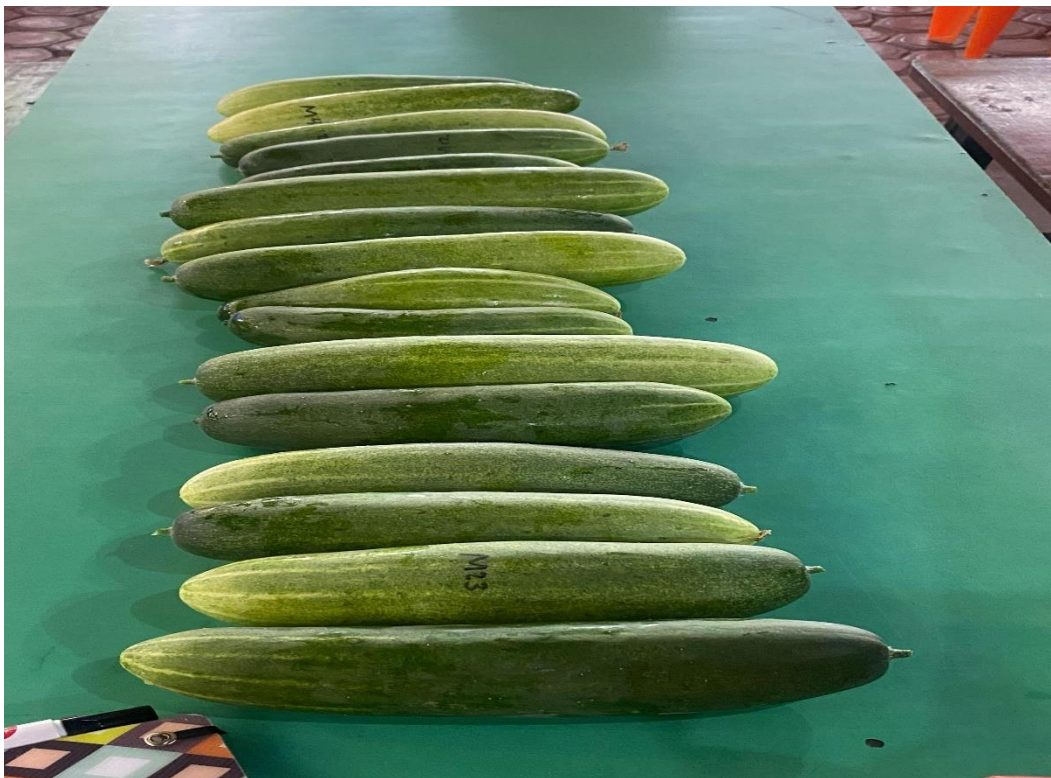
Gambar 11. Pertumbuhan Mentimun minggu 6



Gambar 12. Pertumbuhan Mentimun minggu 7



Gambar 12. Pertumbuhan Mentimun minggu 8



Gambar 13. Foto hasil panen Buah Mentimun