

Lampiran 1. Hasil Penelitian

Tabel 1. Hasil Pengamatan Imago

Ulangan	Perlakuan	Pengamatan Hari Setelah Tanam (HST)					
		5	6	7	8	9	10
I	1	3	18	4	7	2	7
	2	6	17	6	16	6	9
	3	8	15	7	11	1	18
	4	8	28	14	22	3	8
	5	7	21	25	22	22	29
II	1	11	22	18	19	8	16
	2	8	14	13	28	8	3
	3	8	17	12	13	4	4
	4	4	7	4	12	4	8
	5	6	12	5	21	25	30
III	1	9	14	9	11	5	2
	2	11	17	14	26	2	8
	3	8	11	15	11	2	7
	4	6	24	12	25	5	4
	5	8	25	17	33	22	23

Tabel 2. Hasil Pengamatan Populasi Telur

UL	PERLAK	Pengamatan setelah Tanam (HST)	
		7 HST	8 HST
I	1	9	10
	2	13	6
	3	9	14
	4	11	10
	5	13	12
II	1	15	10
	2	4	6
	3	2	11
	4	1	6
	5	3	18
III	1	10	15
	2	8	18
	3	15	12
	4	23	21
	5	14	16

Tabel 3. Hasil Pengamatan Populasi Larva Lalat Kacang

UL	PERLAK	Pengamatan setelah Tanam (HST)		
		12	14	16
I	1	1	1	0
	2	2	2	0
	3	2	2	1
	4	0	1	0
	5	1	3	3
II	1	10	2	0
	2	10	1	2
	3	1	2	0
	4	3	1	1
	5	6	4	2
III	1	1	0	0
	2	5	0	0
	3	0	0	2
	4	0	3	3
	5	1	2	3

Tabel 4. Hasil Pengamatan Populasi Pupa Lalat Kacang

UL	PERLAK	Pengamatan Hari Setelah Tanam (HST)								
		14 HST	16 HST	18 HST	20 HST	22 HST	24 HST	26 HST	28 HST	30 HST
I	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0
	2	0	0	0	0	1	1	0	0	3
	3	0	0	0	0	0	0	1	0	6
	4	0	0	1	0	1	5	3	3	0
	5	1	1	1	1	5	13	3	6	21
II	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0
	2	2	2	3	0	5	4	4	1	7
	3	1	0	0	0	5	0	1	0	3
	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	5	1	1	2	2	2	7	8	7	11
III	1	0	0	0	0	0	1	0	2	0
	2	0	0	2	1	2	6	1	4	3
	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
	4	0	0	4	0	9	2	4	0	0
	5	1	1	1	2	4	5	4	4	7

Tabel 5. Hasil Populasi Tanaman Mati (Kumulatif)

UL	PERLAK	Pengamatan Hari Setelah Tanam (HST)
		30 HST
I	1	13
	2	41
	3	33
	4	59
	5	65
II	1	13
	2	82
	3	42
	4	29
	5	78
III	1	10
	2	54
	3	16
	4	60
	5	73

Lampiran 2

Tabel 1. Analisis Varian Imago Lalat Kacang (*O. phaseoli*) pada Tanaman Kedelai Umur 5 HST

Sumber Keragaman	db	JK	KT	F Hit	F tabel
Ulangan	2	10.000	5.000	0.8451	
K	4	10.267	2.567	0.4338	
Galat	8	47.333	5.917		
Total	14	67.600			

Tabel 2. Analisis Varian Imago Lalat Kacang (*O. phaseoli*) pada Tanaman Kedelai Umur 6 HST

Sumber Keragaman	db	JK	KT	F Hit	F tabel
Ulangan	2	76.933	38.467	0.9706	
K	4	61.733	15.433	0.3894	
Galat	8	317.067	39.633		
Total	14	455.733			

Tabel 3. Analisis Varian Imago Lalat Kacang (*O. phaseoli*) pada Tanaman Kedelai Umur 7 HST

Sumber Keragaman	db	JK	KT	F Hit	F tabel
Ulangan	2	24.133	12.067	0.2378	
K	4	63.333	15.833	0.3121	
Galat	8	405.867	50.733		
Total	14	493.333			

Tabel 4. Analisis Varian Imago Lalat Kacang (*O. phaseoli*) pada Tanaman Kedelai Umur 8 HST

Sumber Keragaman	db	JK	KT	F Hit	F tabel
Ulangan	2	78.533	39.267	1.1953	0.3514
K	4	468.400	117.100	3.5647	0.0594
Galat	8	262.800	32.850		
Total	14	809.733			

Tabel 5. Analisis Varian Imago Lalat Kacang (*O. phaseoli*) pada Tanaman Kedelai Umur 9 HST

Sumber Keragaman	db	JK	KT	F Hit	F tabel
Ulangan	2	26.533	13.267	4.6550	0.0456
K	4	867.600	216.900	76.1053	0.0000
Galat	8	22.800	2.850		
Total	14	916.933			

Tabel 6. Analisis Varian Imago Lalat Kacang (*O. phaseoli*) pada Tanaman Kedelai Umur 10 HST

Sumber Keragaman	db	JK	KT	F Hit	F tabel
Ulangan	2	74.533	37.267	1.5305	0.2736
K	4	931.600	232.900	9.5647	0.0039
Galat	8	194.800	24.350		
Total	14	1200.933			

Tabel 7. Analisis Varian Telur Lalat Kacang (*O. phaseoli*) pada Tanaman Kedelai Umur 7 HST

Sumber Keragaman	db	JK	KT	F Hit	F tabel
Ulangan	2	210.000	105.000	3.3245	0.0889
K	4	27.333	6.833	0.2164	
Galat	8	252.667	31.583		
Total	14	490.000			

Tabel 8. Analisis Varian Telur Lalat Kacang (*O. phaseoli*) pada Tanaman Kedelai Umur 8 HST

Sumber Keragaman	db	JK	KT	F Hit	F tabel
Ulangan	2	124.133	62.067	3.7465	0.0711
K	4	44.667	11.167	0.6740	
Galat	8	132.533	16.567		
Total	14	301.333			

Tabel 9. Analisis Varian Larva Lalat Kacang (*O. phaseoli*) pada Tanaman Kedelai Umur 12 HST

Sumber Keragaman	db	JK	KT	F Hit	F tabel
Ulangan	2	69.233	34.617	7.0228	0.0173
K	4	43.067	10.767	2.1843	0.1612
Galat	8	39.433	4.929		
Total	14	151.733			

Tabel 10. Analisis Varian Larva Lalat Kacang (*O. phaseoli*) pada Tanaman Kedelai Umur 14 HST

Sumber Keragaman	db	JK	KT	F Hit	F tabel
Ulangan	2	1.233	0.617	0.6091	
2 Factor A	4	7.000	1.750	1.7284	0.2363
-3 Error	8	8.100	1.013		
Total	14	16.333			

Tabel 11. Analisis Varian Larva Lalat Kacang (*O. phaseoli*) pada Tanaman Kedelai Umur 16 HST

Sumber Keragaman	db	JK	KT	F Hit	F tabel
Ulangan	2	1.300	0.650	0.7222	
K	4	6.900	1.725	1.9167	0.2011
Galat	8	7.200	0.900		
Total	14	15.400			

Tabel 12. Analisis Varian Pupa Lalat Kacang (*O. phaseoli*) pada Tanaman Kedelai Umur 14 HST

Sumber Keragaman	db	JK	KT	F Hit	F tabel
Ulangan	2	0.433	0.217	1.9259	0.2076
K	4	1.100	0.275	2.4444	0.1312
Galat	8	0.900	0.113		
Total	14	2.433			

Tabel 13. Analisis Varian Pupa Lalat Kacang (*O. phaseoli*) pada Tanaman Kedelai Umur 16 HST

Sumber Keragaman	db	JK	KT	F Hit	F tabel
Ulangan	2	0.533	0.267	1.8824	0.2138
K	4	0.767	0.192	1.3529	0.3309
Galat	8	1.133	0.142		
Total	14	2.433			

Tabel 14. Analisis Varian Pupa Lalat Kacang (*O. phaseoli*) pada Tanaman Kedelai Umur 18 HST

Sumber Keragaman	db	JK	KT	F Hit	F tabel
Ulangan	2	2.533	1.267	1.1737	0.3573
K	4	4.767	1.192	1.1042	0.4175
Galat	8	8.633	1.079		
Total	14	15.933			

Tabel 15. Analisis Varian Pupa Lalat Kacang (*O. phaseoli*) pada Tanaman Kedelai Umur 20 HST

Sumber Keragaman	db	JK	KT	F Hit	F tabel
Ulangan	2	0.233	0.117	1.5556	0.2687
K	4	3.100	0.775	10.3333	0.0030
Galat	8	0.600	0.075		
Total	14	3.933			

Tabel 16. Analisis Varian Pupa Lalat Kacang (*O. phaseoli*) pada Tanaman Kedelai Umur 22 HST

Sumber Keragaman	db	JK	KT	F Hit	F tabel
Ulangan	2	5.700	2.850	0.3413	
K	4	18.000	4.500	0.5389	
Galat	8	66.800	8.350		
Total	14	90.500			

Tabel 17. Analisis Varian Pupa Lalat Kacang (*O. phaseoli*) pada Tanaman Kedelai Umur 24 HST

Sumber Keragaman	db	JK	KT	F Hit	F tabel
Ulangan	2	6.933	3.467	0.5431	
K	4	119.833	29.958	4.6932	0.0303
Galat	8	51.067	6.383		
Total	14	177.833			

Tabel 18. Analisis Varian Pupa Lalat Kacang (*O. phaseoli*) pada Tanaman Kedelai Umur 26 HST

Sumber Keragaman	db	JK	KT	F Hit	F tabel
Ulangan	2	3.733	1.867	0.6196	
K	4	38.400	9.600	3.1867	0.0764
Galat	8	24.100	3.012		
Total	14	66.233			

Tabel 19. Analisis Varian Pupa Lalat Kacang (*O. phaseoli*) pada Tanaman Kedelai Umur 28 HST

Sumber Keragaman	db	JK	KT	F Hit	F tabel
Ulangan	2	0.100	0.050	0.0234	
K	4	50.433	12.608	5.9102	0.0163
Galat	8	17.067	2.133		
Total	14	67.600			

Tabel 20. Analisis Varian Pupa Lalat Kacang (*O. phaseoli*) pada Tanaman Kedelai Umur 30 HST

Sumber Keragaman	db	JK	KT	F Hit	F tabel
Ulangan	2	38.233	19.117	1.6665	0.2483
K	4	313.833	78.458	6.8398	0.0107
Galat	8	91.767	11.471		
Total	14	443.833			

Tabel 21. Analisis Varian Tanaman Kedelai Mati Umur 30 HST

Sumber Keragaman	db	JK	KT	F Hit	F tabel
Ulangan	2	348.133	174.067	2.0088	0.1964
K	4	6683.600	1670.900	19.2833	0.0004
Galat	8	693.200	86.650		
Total	14	7724.933			