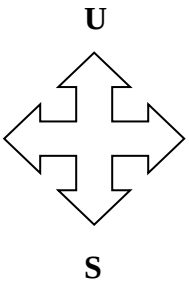
LAMPIRAN DENAH PENELITIAN

Lampiran 1 Denah penelitian percobaan rancangan acak lengkap(RAL)



ULANGAN 1	ULANGAN 2	ULANGAN 3
H0P1T1	H0P0T0	H1P1T0
H0PIT0	H0P0T1	H1P0T0
H0P0T0	H0P1T1	H1P1T1
H1P0T1	H1P1T1	H0P1T1
H1P1T0	H1P0T1	H0P0T0
H1P1T1	H1P0T0	H0P1T0
H1P0T0	HIP1T0	H0P0T1
H0P0T1	H0P1T0	HIP0T1

LAMPIRAN PENGAMATAN

Lampiran 2a. rata-rata tinggi tanaman minggu ke 1

Minggu 1					
Kombinasi	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
H0P0T0	8.97	9.17	6.93	25.07	8.36
H0P0T1	5.75	6.00	7.30	19.05	6.35
H0P1T0	6.53	8.05	6.67	21.25	7.08
H0P1T1	5.00	7.93	7.57	20.50	6.83
H1P0T0	6.00	6.50	10.50	23.00	7.67
H1P0T1	8.40	8.30	8.75	25.45	8.48
H1P1T0	7.43	8.33	9.75	25.52	8.51
H1P1T1	8.60	5.77	9.80	24.17	8.06
				184.00	

Lampiran 2b. Analisis sidik ragam tinggi tanaman minggu ke 1

SK	DB	JK	KT	F Hitung		F Tabel	
						0.05	0.01
Perlakuan	7	14.29444	2.042063	0.945856	tn	2.657197	4.025947
Galat	16	34.54	2.158958				
Total	23	48.84					

FK=1410.667

Lampiran 3a. Rata-rata tinggi tanaman minggu ke 2

Minggu 2					
Kombinasi	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
H0P0T0	13.16667	14.16667	11.93333	50.66667	16.88889
H0P0T1	10.2	10.66667	12.3	48	16
H0P1T0	11.53333	13.3	11.66667	51.66667	17.22222
H0P1T1	11.8	12.93333	12.53333	44.33333	14.77778
H1P0T0	11.03333	11.33333	11.35	39	13
H1P0T1	13.06667	13.23333	13.13333	45	15
H1P1T0	12.4	13.33333	13.93333	47.33333	15.77778
H1P1T1	13.6	10.76667	15.13333	46.33333	15.44444
				372.3333	

Lampiran 3b. Analisis sidik ragam tinggi tanaman minggu ke 2

SK	DB	JK	KT	F Hitung		F Tabel	
						0.05	0.01
Perlakuan	7	36.73611	5.248016	-0.04066	tn	2.657197	4.025947

Galat	16	-2064.973	-129.061				
Total	23	-2028.237					

FK = 5776.338

Lampiran 4a. Rata-rata tinggi tanaman mingguke 3

Minggu 3					
Kombinasi	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
H0P0T0	19.33333	20.5	22	61.83333	20.61111
H0P0T1	19.16667	24.83333	19.1	63.1	21.03333
H0P1T0	24.66667	21.16667	23.33333	69.16667	23.05556
H0P1T1	23.16667	19.5	23	65.66667	21.88889
H1P0T0	24.16667	19.5	22.33333	66	22
H1P0T1	21.33333	19.16667	19.16667	59.66667	19.88889
H1P1T0	19.66667	19.4	28.5	67.56667	22.52222
H1P1T1	22	21.66667	25.66667	69.33333	23.11111
				522.3333	

Lampiran 4b. Analisis sidik ragam tinggi tanaman minggu ke 3

SK	DB	JK	KT	F Hitung		F Tabel	
						0.05	0.01
Perlakuan	7	28.52426	4.074894	0.553821	tn	2.657197	4.025947
Galat	16	117.7244	7.357778				
Total	23	146.2487					

FK = 11368

Lampiran 5a. Rata-rata tinggi tanaman mingguke 4

Minggu 4					
Kombinas	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
H0P0T0	29.33333	23.16667	36	88.5	29.5
H0P0T1	27.16667	33.5	27.66667	88.33333	29.44444
H0P1T0	31.33333	26.66667	33	91	30.33333
H0P1T1	31.5	26.7	33	91.2	30.4
H1P0T0	35	31.83333	34.43333	101.2667	33.75556
H1P0T1	29	29.83333	31.16667	90	30
H1P1T0	32.16667	24.16667	37.16667	93.5	31.16667
H1P1T1	33.16667	32.33333	34.83333	100.3333	33.44444
				744.1333	

Lampiran 5b. Analisis sidik ragam tinggi tanaman minggu ke 4

SK	DB	JK	KT	F Hitung		F Tabel	
						0.05	0.01
Perlakuan	7	60.21037	8.601481	0.555532	tn	2.657197	4.025947
Galat	16	247.7333	15.48333				

Total	23	307.9437					

FK = 23072.27

Lampiran 6a. Rata-rata tinggi tanaman mingguke 5

Minggu 5					
Kombinas	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
H0P0T0	41.33333	35.16667	48	124.5	41.5
H0P0T1	37.16667	45.5	39.66667	122.3333	40.77778
H0P1T0	43.5	38.66667	45	127.1667	42.38889
H0P1T1	43.66667	38.66667	45.33333	127.6667	42.55556
H1P0T0	46.66667	43.83333	46.5	137	45.66667
H1P0T1	41	41.83333	35.33333	118.1667	39.38889
H1P1T0	44.16667	37.16667	49.16667	130.5	43.5
H1P1T1	45.16667	44.33333	46.83333	136.3333	45.44444
				1023.667	

Lampiran 6b. Analisis sidik ragam tinggi tanaman minggu ke 5

SK	DB	JK	KT	F Hitung		F Tabel	
						0.05	0.01
Perlakuan	7	99.51389	14.21627	0.839566	tn	2.657197	4.025947
Galat	16	270.9259	16.93287				
Total	23	370.4398					

FK = 43662.23

Lampiran 7a. Rata-rata tinggi tanaman mingguke 6

Minggu 6					
Kombinas	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
H0P0T0	41.33333	35.16667	48	124.5	41.5
H0P0T1	37.16667	45.5	39.66667	122.3333	40.77778
H0P1T0	44.5	38.66667	45	128.1667	42.72222
H0P1T1	43.66667	38.66667	45.33333	127.6667	42.55556
H1P0T0	46.66667	43.83333	46.5	137	45.66667
H1P0T1	44.25	41.83333	35.33333	121.4167	40.47222
H1P1T0	44.16667	37.16667	49.16667	130.5	43.5
H1P1T1	45.16667	44.33333	46.83333	136.3333	45.44444
				1027.917	

Lampiran 7b. Analisis sidik ragam tinggi tanaman minggu ke 6

SK	DB	JK	KT	F Hitung		F Tabel	
						0.05	0.01
Perlakuan	7	80.8724	11.5532	0.634511	tn	2.657197	4.025947
Galat	16	291.3287	18.20804				
Total	23	372.2011					

FK = 44025.53

Lampiran 8a. Rata-rata jumlah daun minggu ke 1

Minggu 1					
Kombinasi	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
H0P0T0	10.33	9.67	7.67	27.67	9.22
H0P0T1	10.00	6.67	7.67	24.33	8.11
H0P1T0	7.00	8.00	8.33	23.33	7.78
H0P1T1	8.67	7.00	6.67	22.33	7.44
H1P0T0	7.67	8.67	7.67	24.00	8.00
H1P0T1	8.00	9.33	9.67	27.00	9.00
H1P1T0	9.67	9.00	9.00	27.67	9.22
H1P1T1	9.67	8.33	8.33	26.33	8.78
				202.67	

Lampiran 8b. Analisis sidik ragam rata-rata jumlah daun minggu ke 1

SK	DB	JK	KT	F Hitung		F Tabel	
						0.05	0.01
Perlakuan	7	10.14815	1.449735	1.391746	tn	2.657197	4.025947
Galat	16	16.67	1.041667				
Total	23	26.81					

FK = 1711.407

Lampiran 9a. Rata-rata jumlah daun minggu ke 2

Minggu 2					
Kombinasi	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
H0P0T0	16.67	19.67	14.33	50.67	16.89
H0P0T1	15.33	17.67	15.00	48.00	16.00
H0P1T0	20.33	15.67	15.67	51.67	17.22
H0P1T1	18.67	12.67	13.00	44.33	14.78
H1P0T0	14.00	12.00	13.00	39.00	13.00
H1P0T1	16.00	14.67	14.33	45.00	15.00
H1P1T0	18.00	13.67	15.67	47.33	15.78
H1P1T1	16.67	15.67	14.00	46.33	15.44
				372.33	

Lampiran 9b. Analisis sidik ragam rata-rata jumlah daun minggu ke 2

SK	DB	JK	KT	F Hitung		F Tabel	
						0.05	0.01
Perlakuan	7	36.73611	5.248016	1.160257	tn	2.657197	4.025947
Galat	16	72.37	4.523148				
Total	23	109.11					

FK = 5776.338

Lampiran 10a. Rata-rata jumlah daun minggu ke 3

Minggu 3					
Kombinasi	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
H0P0T0	21.33	28.00	20.33	69.67	23.22
H0P0T1	19.00	27.00	20.00	66.00	22.00
H0P1T0	24.33	20.67	21.67	66.67	22.22
H0P1T1	22.67	19.00	21.67	63.33	21.11
H1P0T0	22.67	19.67	21.67	64.00	21.33
H1P0T1	20.67	18.67	12.33	51.67	17.22
H1P1T0	20.67	17.33	25.00	63.00	21.00
H1P1T1	21.33	24.00	22.67	68.00	22.67
				512.33	

Lampiran 10b. Analisis sidik ragam rata-rata jumlah daun minggu ke 3

SK	DB	JK	KT	F Hitung		F Tabel	
						0.05	0.01
Perlakuan	7	70.9213	10.13161	0.996099	tn	2.657197	4.025947
Galat	16	162.74	10.1713				
Total	23	233.66					

FK = 10936.89

Lampiran 11a. Rata-rata jumlah daun minggu ke 4

Minggu 4					
Kombinasi	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
H0P0T0	38.00	62.33	50.67	151.00	50.33
H0P0T1	35.33	72.67	27.33	135.33	45.11
H0P1T0	84.00	40.67	50.33	175.00	58.33
H0P1T1	65.00	54.67	59.33	179.00	59.67
H1P0T0	47.00	52.00	58.33	157.33	52.44
H1P0T1	53.33	55.33	31.67	140.33	46.78
H1P1T0	45.67	36.00	75.00	156.67	52.22
H1P1T1	35.33	50.33	56.67	142.33	47.44
				1237.00	

Lampiran 11b. Analisis sidik ragam rata-rata jumlah daun minggu ke 4

SK	DB	JK	KT	F Hitung		F Tabel	
						0.05	0.01
Perlakuan	7	587.1435	83.87765	0.333037	tn	2.657197	4.025947
Galat	16	4029.70	251.8565				
Total	23	4616.85					

FK = 63757.04

Lampiran 12a. Rata-rata jumlah daun minggu ke 5

Minggu 5					
Kombinasi	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
H0P0T0	59.33	74.33	62.67	196.33	65.44
H0P0T1	47.33	84.67	39.33	171.33	57.11
H0P1T0	96.00	52.67	62.33	211.00	70.33
H0P1T1	77.00	66.67	71.33	215.00	71.67
H1P0T0	59.00	59.67	70.33	189.00	63.00
H1P0T1	65.33	67.33	34.00	166.67	55.56
H1P1T0	57.67	48.00	87.00	192.67	64.22
H1P1T1	47.33	62.33	68.67	178.33	59.44
				1520.33	

Lampiran 12b. Analisis sidik ragam rata-rata jumlah daun minggu ke 5

SK	DB	JK	KT	F Hitung		F Tabel	
						0.05	0.01
Perlakuan	7	714.4028	102.0575	0.386182	tn	2.657197	4.025947
Galat	16	4228.37	264.2731				
Total	23	4942.77					

FK = 96308.89

Lampiran 13a. Rata-rata jumlah daun minggu ke 6

Minggu 6					
Kombinasi	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
H0P0T0	65.33	80.33	68.67	214.33	71.44
H0P0T1	53.33	90.67	45.33	189.33	63.11
H0P1T0	102.00	58.67	68.33	229.00	76.33
H0P1T1	83.00	72.67	77.33	233.00	77.67
H1P0T0	65.00	65.67	76.33	207.00	69.00
H1P0T1	71.33	73.33	40.00	184.67	61.56
H1P1T0	63.67	54.00	93.00	210.67	70.22
H1P1T1	53.33	68.33	74.67	196.33	65.44
				1664.33	

Lampiran 13b. Analisis sidik ragam rata-rata jumlah daun minggu ke 6

SK	DB	JK	KT	F Hitung		F Tabel	
						0.05	0.01
Perlakuan	7	714.4028	102.0575	0.386182	tn	2.657197	4.025947
Galat	16	4228.37	264.2731				
Total	23	4942.77					

FK = 115416.9

Lampiran 14a. Rata-rata jumlah buah minggu ke 5

Minggu 5					
Kombinasi	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
H0P0T0	1.33	1.67	3.00	6.00	2.00
H0P0T1	1.67	3.67	1.67	7.00	2.33
H0P1T0	3.00	2.33	3.67	9.00	3.00
H0P1T1	1.33	0.67	2.67	4.67	1.56
H1P0T0	2.00	2.00	3.33	7.33	2.44
H1P0T1	2.33	1.33	0.67	4.33	1.44
H1P1T0	1.67	1.67	3.00	6.33	2.11
H1P1T1	2.33	4.33	4.33	11.00	3.67
				55.67	

Lampiran 14b. Analisis sidik ragam rata-rata jumlah daun minggu ke 5

SK	DB	JK	KT	F Hitung		F Tabel	
						0.05	0.01
Perlakuan	7	11.36574	1.623677	1.906056	tn	2.657197	4.025947
Galat	16	13.63	0.851852				
Total	23	25.00					

FK = 129.1157

Lampiran 15a. Rata-rata jumlah buah minggu ke 6

Minggu 6					
Kombinasi	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
H0P0T0	5.33	4.00	7.33	16.67	5.56
H0P0T1	7.00	7.33	5.00	19.33	6.44
H0P1T0	6.33	6.67	7.33	20.33	6.78
H0P1T1	9.00	2.33	10.00	21.33	7.11
H1P0T0	7.00	4.33	9.00	20.33	6.78
H1P0T1	3.67	10.67	5.67	20.00	6.67
H1P1T0	5.33	5.67	8.67	19.67	6.56
H1P1T1	8.67	7.67	6.67	23.00	7.67
				160.67	

Lampiran 15b. Analisis sidik ragam rata-rata jumlah daun minggu ke 6

SK	DB	JK	KT	F Hitung		F Tabel	
						0.05	0.01

Perlakuan	7	7.537037	1.07672	0.191891	tn	2.657197	4.025947
Galat	16	89.78	5.611111				
Total	23	97.31					

FK = 1075.574

Lampiran 16a. sidik ragam rata-rata jumlah buah fix

Kombinasi	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
H0P0T0	6.67	5.67	10.33	22.67	7.56
H0P0T1	8.67	11.00	6.67	26.33	8.78
H0P1T0	9.33	9.00	11.00	29.33	9.78
H0P1T1	10.33	3.00	12.67	26.00	8.67
H1P0T0	9.00	6.33	12.33	27.67	9.22
H1P0T1	6.00	12.00	6.33	24.33	8.11
H1P1T0	7.00	7.33	11.67	26.00	8.67
H1P1T1	11.00	12.00	11.00	34.00	11.33
				216.33	

Lampiran 16b. Analisis sidik ragam rata-rata jumlah buah fix

SK	DB	JK	KT	F Hitung		F Tabel	
						0.05	0.01
Perlakuan	7	27.73611	3.962302	0.488782	tn	2.657197	4.025947
Galat	16	129.70	8.106481				
Total	23	157.44					

FK = 1950.005

Lampiran 17a. sidik ragam rata-rata jumlah bunga minggu ke 5

Minggu 5					
Kombinasi	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
H0P0T0	4.33	3.67	4.00	12.00	4.00
H0P0T1	14.67	4.67	2.67	22.00	7.33
H0P1T0	6.00	3.67	3.67	13.33	4.44
H0P1T1	3.00	3.67	6.67	13.33	4.44
H1P0T0	4.67	3.00	5.00	12.67	4.22
H1P0T1	4.67	3.33	2.33	10.33	3.44
H1P1T0	4.67	2.33	5.33	12.33	4.11
H1P1T1	4.33	4.00	5.67	14.00	4.67
				110.00	

Lampiran 17b. Analisis sidik ragam rata-rata jumlah bunga minggu ke 5

SK	DB	JK	KT	F Hitung		F Tabel	
						0.05	0.01

Perlakuan	7	28.7963	4.113757	0.622685	tn	2.657197	4.025947
Galat	16	105.70	6.606481				
Total	23	134.50					

FK = 504.1667

Lampiran 18a. Rata-rata jumlah bunga minggu ke 6

Minggu 6					
Kombinasi	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
H0P0T0	11.00	11.00	8.00	30.00	10.00
H0P0T1	3.67	10.67	5.67	20.00	6.67
H0P1T0	14.33	5.00	7.00	26.33	8.78
H0P1T1	15.33	12.00	16.00	43.33	14.44
H1P0T0	5.33	7.33	9.00	21.67	7.22
H1P0T1	12.33	12.00	4.33	28.67	9.56
H1P1T0	7.00	3.00	7.33	17.33	5.78
H1P1T1	5.33	9.00	5.67	20.00	6.67
				207.33	

Lampiran 18b. Analisis sidik ragam rata-rata jumlah bunga minggu ke 6

SK	DB	JK	KT	F Hitung		F Tabel	
						0.05	0.01
Perlakuan	7	163.1667	23.30952	2.374933	tn	2.657197	4.025947
Galat	16	157.04	9.814815				
Total	23	320.20					

FK = 1791.13

Lampiran 19a. Rata-rata bobot buah pertanaman panen ke 1

Panen 1					
Kombinasi	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
H0P0T0	2.67	0.00	1.67	4.33	1.44
H0P0T1	0.00	6.00	0.00	6.00	2.00
H0P1T0	8.67	0.00	7.67	16.33	5.44
H0P1T1	3.33	4.33	3.00	10.67	3.56
H1P0T0	11.00	0.00	3.67	14.67	4.89
H1P0T1	6.00	6.00	0.00	12.00	4.00
H1P1T0	6.00	0.00	4.67	10.67	3.56
H1P1T1	3.00	2.67	0.00	5.67	1.89
				80.33	

Lampiran 19b. sidik ragam rata-rata bobot buah pertanaman panen ke 1

SK	DB	JK	KT	F Hitung		F Tabel	
						0.05	0.01
Perlakuan	7	44.55093	6.364418	0.548788	tn	2.657197	4.025947
Galat	16	185.56	11.59722				
Total	23	230.11					

FK = 268.8935

Lampiran 20a. Rata-rata bobot buah pertanaman panen ke 2

Panen 2					
Kombinasi	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
H0P0T0	12.67	3.33	8.00	24.00	8.00
H0P0T1	6.33	3.33	5.00	14.67	4.89
H0P1T0	9.00	15.33	24.00	48.33	16.11
H0P1T1	0.00	6.33	3.33	9.67	3.22
H1P0T0	8.00	8.67	28.00	44.67	14.89
H1P0T1	45.67	28.33	2.67	76.67	25.56
H1P1T0	9.33	17.33	23.67	50.33	16.78
H1P1T1	2.67	6.33	34.00	43.00	14.33
				311.33	

Lampiran 20b. Sidik ragam rata-rata bobot buah pertanaman panen ke 2

SK	DB	JK	KT	F Hitung		F Tabel	
						0.05	0.01
Perlakuan	7	1119.981	159.9974	1.239222	tn	2.657197	4.025947
Galat	16	2065.78	129.1111				
Total	23	3185.76					

FK = 4038.685

Lampiran 21a. Rata-rata bobot buah pertanaman panen ke 3

Panen 3					
Kombinasi	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
H0P0T0	11.00	11.67	44.00	66.67	22.22
H0P0T1	47.33	10.67	54.00	112.00	37.33
H0P1T0	16.33	25.33	41.67	83.33	27.78
H0P1T1	37.00	23.67	47.33	108.00	36.00
H1P0T0	43.00	6.00	59.00	108.00	36.00
H1P0T1	19.00	52.00	36.00	107.00	35.67
H1P1T0	43.33	35.00	35.33	113.67	37.89
H1P1T1	57.00	18.00	31.33	106.33	35.44
				805.00	

Lampiran 21b. Sidik ragam rata-rata bobot buah pertanaman panen ke 3

SK	DB	JK	KT	F Hitung		F Tabel

						0.05	0.01
Perlakuan	7	644.5509	92.0787	0.279823	tn	2.657197	4.025947
Galat	16	5264.96	329.0602				
Total	23	5909.51					

FK = 27001.04

Lampiran 22a. Rata-rata bobot buah pertanaman panen ke 4

Panen 4					
Kombinasi	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
H0P0T0	150.00	71.67	101.33	323.00	107.67
H0P0T1	56.67	82.33	69.33	208.33	69.44
H0P1T0	126.67	53.33	106.33	286.33	95.44
H0P1T1	114.00	128.00	110.33	352.33	117.44
H1P0T0	107.67	108.00	78.67	294.33	98.11
H1P0T1	123.67	116.67	74.00	314.33	104.78
H1P1T0	81.33	50.67	39.67	171.67	57.22
H1P1T1	94.00	80.67	91.33	266.00	88.67
				2216.33	

Lampiran 22b. Sidik ragam rata-rata bobot buah pertanaman panen ke 4

SK	DB	JK	KT	F Hitung		F Tabel	
						0.05	0.01
Perlakuan	7	8501.218	1214.46	2.036213	tn	2.657197	4.025947
Galat	16	9542.89	596.4306				
Total	23	18044.11					

FK = 204672.2

Lampiran 23a. sidik ragam rata-rata bobot buah pertanaman panen ke 5

Panen 5					
Kombinasi	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
H0P0T0	12.67	3.33	8.00	24.00	8.00
H0P0T1	6.33	3.33	5.00	14.67	4.89
H0P1T0	9.00	15.33	24.00	48.33	16.11
H0P1T1	0.00	6.33	3.33	9.67	3.22
H1P0T0	8.00	8.67	28.00	44.67	14.89
H1P0T1	45.67	28.33	2.67	76.67	25.56
H1P1T0	9.33	17.33	23.67	50.33	16.78
H1P1T1	2.67	6.33	34.00	43.00	14.33
				311.33	

Lampiran 23b. Sidik ragam rata-rata bobot buah pertanaman panen ke 5

SK	DB	JK	KT	F Hitung		F Tabel

						0.05	0.01
Perlakuan	7	1119.981	159.9974	1.239222	tn	2.657197	4.025947
Galat	16	2065.78	129.1111				
Total	23	3185.76					

FK = 4038.685

Lampiran 24a. Rata-rata bobot buah pertanaman fix

Kombinasi	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
H0P0T0	189.00	90.00	163.00	442.00	147.33
H0P0T1	116.67	105.67	133.33	355.67	118.56
H0P1T0	169.67	109.33	203.67	482.67	160.89
H0P1T1	154.33	168.67	167.33	490.33	163.44
H1P0T0	177.67	131.33	197.33	506.33	168.78
H1P0T1	240.00	231.33	115.33	586.67	195.56
H1P1T0	149.33	120.33	127.00	396.67	132.22
H1P1T1	159.33	114.00	190.67	464.00	154.67
				3724.33	

Lampiran 24b. Sidik ragam rata-rata bobot buah pertanaman fix

SK	DB	JK	KT	F Hitung		F Tabel	
						0.05	0.01
Perlakuan	7	11538.66	1648.38	1.023538	tn	2.657197	4.025947
Galat	16	25767.56	1610.472				
Total	23	37306.22					

FK = 577944.1

Lampiran 25a. Rata-rata Panjang buah

Kombinasi	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
H0P0T0	10.33	10.78	10.33	31.44	10.48
H0P0T1	11.33	11.00	11.67	34.00	11.33
H0P1T0	12.00	10.89	11.00	33.89	11.30
H0P1T1	11.33	12.22	10.89	34.44	11.48
H1P0T0	12.33	11.89	11.67	35.89	11.96
H1P0T1	11.67	11.11	11.89	34.67	11.56
H1P1T0	12.00	12.67	12.00	36.67	12.22
H1P1T1	12.00	11.89	11.78	35.67	11.89
				276.67	

Lampiran 25b. Sidik ragam rata-rata Panjang buah

SK	DB	JK	KT	F Hitung		F Tabel	
						0.05	0.01
Perlakuan	7	5.973251	0.853322	4.712662	**	2.657197	4.025947
Galat	16	2.90	0.18107				
Total	23	8.87					

FK = 3189.352

NP	t tabel	sd	NP BNT
0.05	2.12	0.35	0.736536
0.01	2.92		1.014791

12.22		a
11.96	0.259259	a
11.89	0.333333	a
11.56	0.666667	a
11.48	0.740741	ab
11.33	0.888889	bc
11.30	0.925926	bc
10.48	1.740741	c

Lampiran 26a. Rata-rata bobot buah persatuan

H0P0T0	8.00	8.67	10.33	27.00	9.00
H0P0T1	9.44	9.22	11.67	30.33	10.11
H0P1T0	11.44	9.00	11.00	31.44	10.48
H0P1T1	10.00	11.11	10.89	32.00	10.67
H1P0T0	12.67	11.11	11.67	35.44	11.81
H1P0T1	11.00	9.89	11.89	32.78	10.93
H1P1T0	11.22	12.11	12.00	35.33	11.78
H1P1T1	10.78	11.44	11.78	34.00	11.33
				258.33	

Lampiran 26b. sidik ragam rata-rata bobot buah persatuan

SK	DB	JK	KT	F Hitung		F Tabel	
						0.05	0.01
Perlakuan	7	18.3287	2.618386	2.818462	*	2.657197	4.025947
Galat	16	14.86	0.929012				
Total	23	33.19					

FK = 2780.671

NP	t tabel	sd	NP BNT
0.05	2.12	0.786983	1.668329
0.01	2.920782		2.298604

11.81		a
11.78	0.04	a
11.33	0.48	a
10.93	0.89	a
10.67	1.15	a
10.48	1.33	a
10.11	1.70	ab
9.00	2.81	bc

LAMPIRAN DOKUMENTASI



Gambar 1. Pemindanhan benih yang tumbuh di media pot tray



Gambar 2. Pencampuran sekam, tanah dan pupuk kandang





Gambar 3. Bibit siap tanam



Gambar 4. Penanaman bibit cabe



Gambar 5. Tanaman cabe pada umur 7 hst



Gambar 8. Perlakuan



Gambar 9. Perlakuan Trichoderma 10 ml



Gambar 10. Perlakuan bio humat 10 ml



Gambar 11. Perlakuan PGPR 10 gr



Gambar 12. Tanaman cabe pada umur 14 hst



Gambar 13. Tanaman cabe pada umur 21 hst



Gambar 14. Awal berbunga



Gambar 15. Tanaman cabe pada umur 27 hst



Gambar 16. Pemasangan ajir bambu



Gambar 17. Mulai berbentuk buah



Gambar 18. Tanaman cabe pada umur 34 hst



Gambar 19. Bentuk buah



Gambar 20. Perlakuan tricoderma tanaman cabe umur 48 hst



Gambar 21. Perlakuan biohumat tanaman cabe umur 48 hst



Gambar 22. Perlakuan PGPR tanaman cabe umur 48 hst



Gambar 23. Gabungan tiga perlakuan cabe umur 48 hst



Gambar 24. Perlakuan PGPR dan tricoderman cabe umur 48 hst



Gambar 25. Perlakuan biohumat dan tricoderma cabe umur 48 hst



Gambar 26. Perlakuan biohumat dan PGPR cabe umur 48 hst



Gambar 27. Tanaman cabe pada umur 48 hst



Gambar 28. Tanaman cabe pada umur 55 hst



Gambar 29. Pemanenan cabe umur 55 hst



Gambar 30. Hasil panen

RIWAYAT HIDUP



MUH ARSYIL AZHARY lahir pada tanggal 30 Desember 1996 Makassar, Kec. Makassar, Kota Makassar Provinsi Sulawesi Selatan. Anak pertama dari dua bersaudara dari pasangan Bapak Nursan dan Ibu Nurlaila. Penulis pertama kali memulai pendidikan di TK ABA MALUA pada tahun 2002 sampai 2003, setelah lulus penulis kemudian melanjutkan pendidikan sekolah dasar di MI GUPPI BALOMBONG pada tahun 2003 sampai 2009, setelah lulus sekolah dasar penulis melanjutkan pendidikan di SMP Negeri 1 Aggeraja pada tahun 2009 sampai 2012, setelah itu penulis kembali melanjutkan pendidikan di MAN ENREKANG dan lulus pada tahun 2015, dan pada tahun yang sama penulis melanjutkan pendidikan di salah satu perguruan tinggi yang berada di Kota Parepare yaitu Universitas Muhammadiyah Parepare (UM Parepare) dengan memilih Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian Peternakan dan Perikanan. Sebelum menulis skripsi ini, penulis melakukan penelitian di Green House Fakultas Pertanian Peternakan dan Perikanan. Dengan judul **"PERTUMBUHAN DAN PRODUKSI CABAI BESAR (*CAPSICUM ANNUUM* L.) DENGAN PEMBERIAN TRICHODERMA SP, ASAM HUMAT DAN PGPR"** dan lulus pada tahun 2025.