

LAMPIRAN-LAMPIRAN

Lampiran 1. Deskripsi Cabai Keriting Varietas Lado F1

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 138/Kpts/TP.240/3/2000
TANGGAL : 7 Maret 2000

DESKRIPSI CABAI KERITING HIBRIDA VARIETAS LADO F1

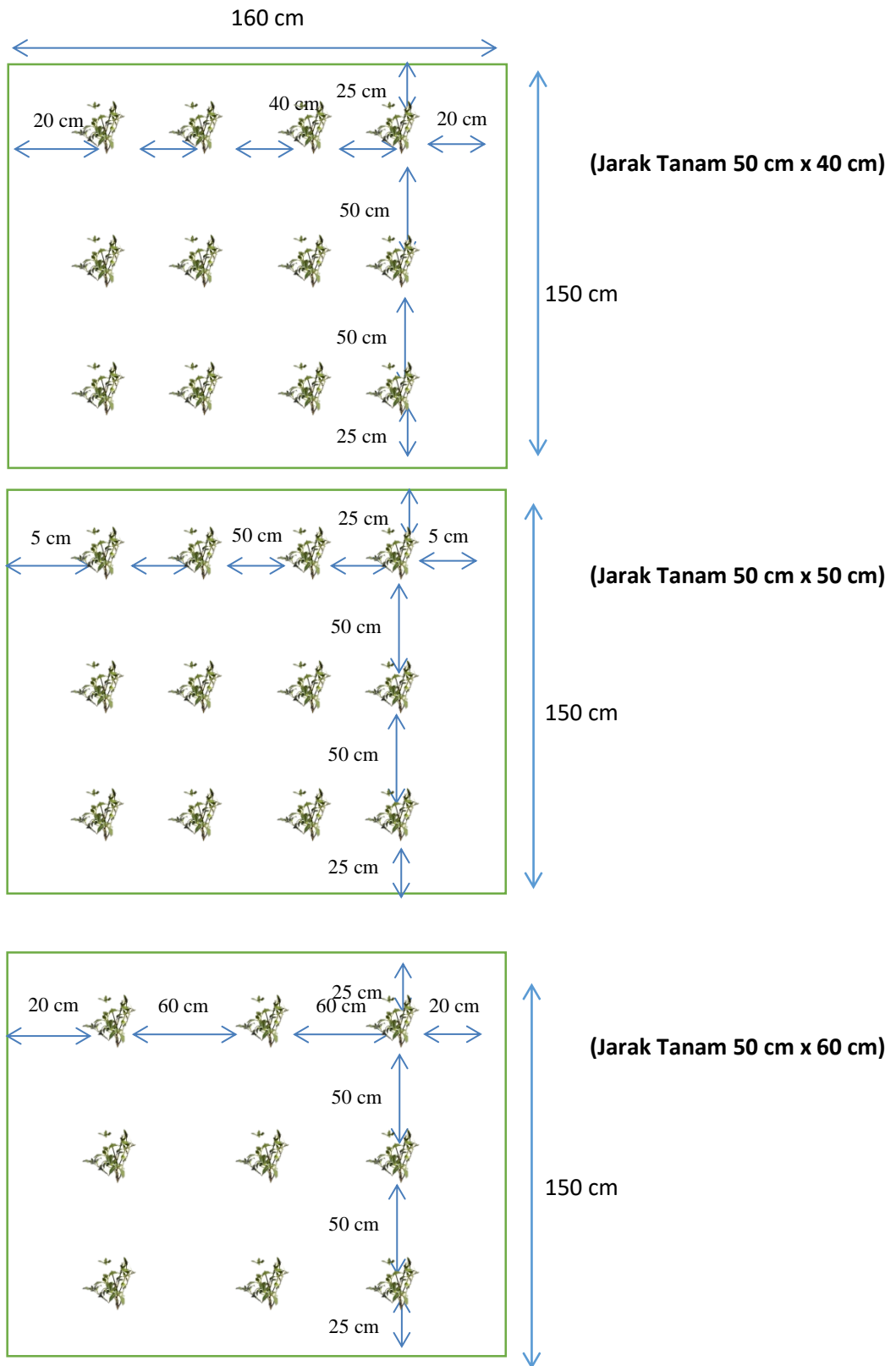
Asal tanaman	: persilangan induk betina 2452 F dengan induk jantan 2452 M
Tinggi tanaman	: 90 – 100 cm
Bentuk tanaman	: tegak
Bentuk kanopi	: bulat
Warna batang	: hijau
Ukuran daun	: 113 cm
Warna daun	: hijau
Keseragaman	: seragam
Umur berbunga	: 70 hari setelah sebar
Umur panen	: 115 – 120 hari setelah sebar
Warna kelopak bunga	: hijau
Warna tangkai bunga	: hijau
Warna mahkota bunga	: putih
Warna kotak sari	: ungu
Jumlah kotak sari	: 5 – 6
Warna kepala putik	: ungu
Jumlah helai mahkota	: 5 – 6
Bentuk buah	: kerucut langsing
Kulit buah	: agak mengkilat
Ujung buah	: runcing
Tebal kulit buah	: 1 mm
Warna buah muda	: hijau tua
Warna buah tua	: merah
Berat buah per buah	: 3,6 gram
Kekompakan buah	: kompak
Produksi buah per tanaman	: 1 – 1,2 kg
Potensi hasil	: 20 ton/ha
Ketahanan terhadap penyakit	: toleran <i>Cucumber Mosaic Virus (CMV)</i> , <i>Antracnose</i> dan tahan <i>Pseudomonas solanacearum</i>
Daerah adaptasi	: dataran rendah sampai tinggi
Peneliti/Pengusul	: PT. East West Seed Indonesia MENTERI PERTANIAN ttd

MUHAMMAD PRAKOSA

Lampiran 2. Denah Petak Penelitian

I	II	III
J₂B₃	J₃B₀	J₂B₂
J₃B₁	J₂B₁	J₃B₂
J₂B₀	J₂B₃	J₁B₃
J₁B₂	J₃B₁	J₃B₀
J₁B₁	J₁B₁	J₂B₁
J₃B₃	J₂B₀	J₂B₃
J₁B₀	J₁B₃	J₁B₀
J₃B₂	J₃B₂	J₃B₃
J₂B₁	J₁B₂	J₁B₂
J₁B₃	J₁B₀	J₂B₀
J₃B₀	J₂B₂	J₃B₁
J₂B₂	J₃B₃	J₁B₁

Lampiran 3. Denah Populasi Tanaman



Lampiran. 4. *Time Schejule*

No	Nama Kegiatan	Minggu / Bulan																			
		April				Mei				Juni				Juli				Agustus			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1.	Persiapan lahan	■	■	■																	
2	Penyiapan bahan tanam	■	■	■	■																
3	Penanaman				■																
4	Pemeliharaan				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
5	Panen																		■	■	■
	Tinggi tanaman					■		■		■											
	Jumlah daun,					■		■		■											
	Umur berbunga 75%,																		■	■	■
	Jumlah buah																		■	■	■
	Ukuran buah																		■	■	■
	Bobot buah																		■	■	■
	Tabulasi data																			■	■
	Penyusunan Skripsi																			■	■

Lampiran 5. Hasil Pengamatan Tinggi Tanaman pada Umur 2 MST

Perlakuan	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
	----- cm -----				
J1B0	17.21	18.20	15.58	50.99	17.00
J1B1	18.72	17.82	20.53	57.07	19.02
J1B2	18.20	20.60	20.10	58.90	19.63
J1B3	21.80	22.90	21.42	66.12	22.04
J2B0	20.34	18.42	17.07	55.83	18.61
J2B1	20.50	19.10	17.50	57.10	19.03
J2B2	19.93	16.50	21.10	57.53	19.18
J2B3	16.70	19.70	20.08	56.48	18.83
J3B0	18.36	19.41	19.21	56.98	18.99
J3B1	18.60	18.96	19.30	56.86	18.95
J3B2	19.48	19.80	21.36	60.64	20.21
J3B3	19.06	17.34	20.96	57.36	19.12
Total	228.90	228.75	234.21	691.86	19.22

Sidik Ragam Tinggi Tanaman pada Umur 2 MST

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel	
					0.05	0.01
Kelompok	2	1.61195	0.80597	0.37 tn	3.44	5.72
Perlakuan	11	44.36350	4.03305	1.86 tn	2.26	3.18
J	2	1.75687	0.87843	0.40 tn	3.44	5.72
B	3	17.0581	5.68602	2.62 tn	3.05	4.82
J x B	6	25.5486	4.2581	1.96 tn	2.55	3.76
Acak	22	47.7294	2.16952			
Total	35	93.7049				

KK = 7.66 %

Keterangan :

tn = Berpengaruh tidak nyata

*= Berpengaruh nyata

**=Berpengaruh sangat nyata

Lampiran 6. Hasil Pengamatan Tinggi Tanaman pada Umur 4 MST

Perlakuan	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
	----- cm -----				
J1B0	23.79	25.50	24.43	73.72	24.57
J1B1	25.70	25.10	26.33	77.13	25.71
J1B2	27.60	25.36	26.30	79.26	26.42
J1B3	23.11	27.90	29.00	80.01	26.67
J2B0	23.60	21.00	23.14	67.74	22.58
J2B1	29.30	24.70	24.82	78.82	26.27
J2B2	30.20	25.70	26.00	81.90	27.30
J2B3	31.20	27.67	26.08	84.95	28.32
J3B0	23.00	22.60	21.80	67.40	22.47
J3B1	26.40	24.20	29.90	80.50	26.83
J3B2	27.00	24.89	30.20	82.09	27.36
J3B3	30.70	27.80	26.15	84.65	28.22
Total	321.60	302.42	314.15	938.17	26.06

Sidik Ragam Tinggi Tanaman pada Umur 4 MST

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel		
					0.05	0.01	
Kelompok	2	15.58244	7.79122	1.80	tn	3.44	5.72
Perlakuan	11	124.44123	11.3128	2.62	*	2.26	3.18
J	2	0.91021	0.4551	0.11	tn	3.44	5.72
B	3	107.3422	35.7807	8.29	**	3.05	4.82
J x B	6	16.1889	2.69814	0.62	tn	2.55	3.76
Acak	22	94.9870	4.31759				
Total	35	235.0107					

KK = 7.97 %

Keterangan :

tn = Berpengaruh tidak nyata

*= Berpengaruh nyata

**= Berpengaruh sangat nyata

Lampiran 7. Hasil Pengamatan Tinggi Tanaman pada Umur 6 MST

Perlakuan	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
	----- cm -----				
J1B0	29.87	32.53	30.67	93.07	31.02
J1B1	32.80	32.00	34.40	99.20	33.07
J1B2	36.27	33.07	31.47	100.80	33.60
J1B3	31.20	32.80	30.93	94.93	31.64
J2B0	34.30	35.80	40.30	110.40	36.80
J2B1	35.50	39.70	37.90	113.10	37.70
J2B2	35.52	35.80	37.90	109.22	36.41
J2B3	37.90	37.00	37.90	112.80	37.60
J3B0	37.60	31.90	33.40	102.90	34.30
J3B1	35.80	35.20	36.72	107.72	35.91
J3B2	40.15	35.50	39.40	115.05	38.35
J3B3	40.90	43.00	40.00	123.90	41.30
Total	427.80	424.30	430.99	1283.09	35.64

Sidik Ragam Tinggi Tanaman pada Umur 6 MST

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel		
					0.05	0.01	
Kelompok	2	1.86440	0.9322	0.24	tn	3.44	5.72
Perlakuan	11	298.01084	27.0919	6.85	**	2.26	3.18
J	2	197.66161	98.8308	24.99	**	3.44	5.72
B	3	38.2801	12.76	3.23	*	3.05	4.82
J x B	6	62.0692	10.3449	2.62	*	2.55	3.76
Acak	22	86.9942	3.95428				
Total	35	386.8694					

KK = 5.58 %

Keterangan :

tn = Berpengaruh tidak nyata

*= Berpengaruh nyata

**= Berpengaruh sangat nyata

Lampiran 8. Hasil Pengamatan Tinggi Tanaman pada Umur 8 MST

Perlakuan	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
	----- cm -----				
J1B0	31.07	33.73	31.87	96.67	32.22
J1B1	34.00	33.20	35.60	102.80	34.27
J1B2	37.47	34.27	32.67	104.40	34.80
J1B3	32.40	34.00	32.13	98.53	32.84
J2B0	36.43	37.93	42.43	116.79	38.93
J2B1	37.63	41.80	40.00	119.43	39.81
J2B2	37.65	37.93	40.00	115.58	38.53
J2B3	40.30	39.13	40.03	119.46	39.82
J3B0	41.00	35.30	36.80	113.10	37.70
J3B1	39.26	38.60	40.12	117.98	39.33
J3B2	43.55	38.90	42.80	125.25	41.75
J3B3	44.30	46.40	43.40	134.10	44.70
Total	455.05	451.19	457.85	1364.09	37.89

Sidik Ragam Tinggi Tanaman pada Umur 8 MST

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel		
					0.05	0.01	
Kelompok	2	1.86220	0.9311	0.24	tn	3.44	5.72
Perlakuan	11	457.59604	41.5996	10.52	**	2.26	3.18
J	2	357.17971	178.59	45.17	**	3.44	5.72
B	3	38.9097	12.9699	3.28	*	3.05	4.82
J x B	6	61.5067	10.2511	2.59	*	2.55	3.76
Acak	22	86.9762	3.95346				
Total	35	546.4344					

KK = 5.25 %

Keterangan :

tn = Berpengaruh tidak nyata

*= Berpengaruh nyata

**= Berpengaruh sangat nyata

Lampiran 9. Hasil Pengamatan Jumlah daun pada Umur 2 MST

Perlakuan	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
	----- helai -----				
	-				
J1B0	9.67	9.67	9.67	29.00	9.67
J1B1	10.00	10.33	9.67	30.00	10.00
J1B2	8.00	10.33	10.67	29.00	9.67
J1B3	11.00	11.33	12.67	35.00	11.67
J2B0	9.00	8.33	12.67	30.00	10.00
J2B1	7.33	9.33	9.67	26.33	8.78
J2B2	9.00	9.33	9.33	27.67	9.22
J2B3	9.00	9.33	9.67	28.00	9.33
J3B0	11.00	9.33	9.67	30.00	10.00
J3B1	11.00	10.00	10.00	31.00	10.33
J3B2	8.00	10.00	10.33	28.33	9.44
J3B3	11.33	10.67	10.67	32.67	10.89
Total	114.33	118.00	124.67	357.00	9.92

Sidik Ragam Jumlah daun pada Umur 2 MST

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel	
					0.05	0.01
Kelompok	2	4.57407	2.28704	2.34 tn	3.44	5.72
Perlakuan	11	20.00926	1.81902	1.86 tn	2.26	3.18
J	2	6.16667	3.08333	3.16 tn	3.44	5.72
B	3	6.9969	2.3323	2.39 tn	3.05	4.82
J x B	6	6.8457	1.14095	1.17 tn	2.55	3.76
Acak	22	21.5000	0.97727			
Total	35	46.0833				

KK = 9.97 %

Keterangan :

tn = Berpengaruh tidak nyata

*= Berpengaruh nyata

**= Berpengaruh sangat nyata

Lampiran 10. Hasil Pengamatan Jumlah daun pada Umur 4 MST

Perlakuan	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
	----- helai -----				
	-				
J1B0	35.67	38.00	35.33	109.00	36.33
J1B1	20.33	36.33	30.33	87.00	29.00
J1B2	44.33	31.00	39.33	114.67	38.22
J1B3	31.33	37.67	48.67	117.67	39.22
J2B0	32.33	30.67	36.67	99.67	33.22
J2B1	37.33	44.67	40.00	122.00	40.67
J2B2	48.67	47.00	36.67	132.33	44.11
J2B3	38.00	44.00	46.33	128.33	42.78
J3B0	41.67	55.67	37.67	135.00	45.00
J3B1	49.67	41.00	47.67	138.33	46.11
J3B2	51.67	57.33	53.33	162.33	54.11
J3B3	66.33	62.67	53.33	182.33	60.78
Total	497.33	526.00	505.34	1528.67	42.46

Sidik Ragam Jumlah daun pada Umur 4 MST

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel		
					0.05	0.01	
Kelompok	2	36.45766	18.2288	0.48	tn	3.44	5.72
Perlakuan	11	2488.87062	226.261	5.94	**	2.26	3.18
J	2	1591.52469	795.762	20.89	**	3.44	5.72
B	3	618.3933	206.131	5.41	**	3.05	4.82
J x B	6	278.9526	46.4921	1.22	tn	2.55	3.76
Acak	22	837.9268	38.0876				
Total	35	3363.2551					

KK = 14.53 %

Keterangan :

tn = Berpengaruh tidak nyata

*= Berpengaruh nyata

**= Berpengaruh sangat nyata

Lampiran 11. Hasil Pengamatan Jumlah daun pada Umur 6 MST

Perlakuan	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
	----- helai -----				
	-				
J1B0	65.33	65.00	65.33	195.66	65.22
J1B1	66.00	67.67	65.00	198.67	66.22
J1B2	70.00	67.00	68.67	205.67	68.56
J1B3	63.67	70.00	74.00	207.67	69.22
J2B0	72.00	73.00	74.00	219.00	73.00
J2B1	72.00	73.00	73.33	218.33	72.78
J2B2	75.00	76.00	76.00	227.00	75.67
J2B3	75.00	76.00	77.00	228.00	76.00
J3B0	76.00	76.67	77.00	229.67	76.56
J3B1	79.67	78.67	78.33	236.67	78.89
J3B2	81.00	78.00	79.67	238.67	79.56
J3B3	82.00	78.67	80.00	240.67	80.22
Total	877.67	879.68	888.33	2645.68	73.49

Sidik Ragam Jumlah daun pada Umur 6 MST

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel		
					0.05	0.01	
Kelompok	2	5.34717	2.67359	0.79	tn	3.44	5.72
Perlakuan	11	888.69942	80.7909	23.89	**	2.26	3.18
J	2	807.23051	403.615	119.35	**	3.44	5.72
B	3	74.7937	24.9312	7.37	**	3.05	4.82
J x B	6	6.6752	1.11253	0.33	tn	2.55	3.76
Acak	22	74.3974	3.3817				
Total	35	968.4440					

KK = 2.50 %

Keterangan :

tn = Berpengaruh tidak nyata

*= Berpengaruh nyata

**=Berpengaruh sangat nyata

Lampiran 12. Hasil Pengamatan Jumlah daun pada Umur 8 MST

Perlakuan	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
	---helai ----				
J1B0	75.66	75.33	76.67	227.66	75.89
J1B1	76.33	78.00	75.33	229.66	76.55
J1B2	80.33	77.33	79.00	236.66	78.89
J1B3	74.00	80.33	84.33	238.66	79.55
J2B0	82.33	76.00	84.33	242.66	80.89
J2B1	82.33	83.33	83.67	249.33	83.11
J2B2	85.33	86.33	86.33	257.99	86.00
J2B3	85.33	86.33	87.33	258.99	86.33
J3B0	96.00	96.00	96.33	288.33	96.11
J3B1	99.00	98.00	97.67	294.67	98.22
J3B2	100.33	107.33	99.00	306.66	102.22
J3B3	101.67	98.00	119.33	319.00	106.33
Total	1038.64	1042.31	1069.32	3150.27	87.51

Sidik Ragam Jumlah daun pada Umur 8 MST

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel		
					0.05	0.01	
Kelompok	2	46.78532	23.3927	1.43	tn	3.44	5.72
Perlakuan	11	3657.50814	332.501	20.36	**	2.26	3.18
J	2	3385.81682	1692.91	103.67	**	3.44	5.72
B	3	229.3654	76.4551	4.68	*	3.05	4.82
J x B	6	42.3259	7.05432	0.43	tn	2.55	3.76
Acak	22	359.2526	16.3297				
Total	35	4063.5461					

KK = 4.62 %

Keterangan :

tn = Berpengaruh tidak nyata

*= Berpengaruh nyata

**= Berpengaruh sangat nyata

Lampiran 13. Hasil Pengamatan Umur Berbunga (75%)

Perlakuan	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
	----hst ----				
J1B0	58.00	54.00	56.00	168.00	56.00
J1B1	57.00	57.00	57.00	171.00	57.00
J1B2	58.00	58.00	58.00	174.00	58.00
J1B3	58.00	58.00	55.00	171.00	57.00
J2B0	56.00	55.00	55.00	166.00	55.33
J2B1	56.00	56.00	55.00	167.00	55.67
J2B2	56.00	56.00	56.00	168.00	56.00
J2B3	56.00	56.00	56.00	168.00	56.00
J3B0	54.00	54.00	55.00	163.00	54.33
J3B1	54.00	55.00	54.00	163.00	54.33
J3B2	54.00	55.00	54.00	163.00	54.33
J3B3	55.00	55.00	55.00	165.00	55.00
Total	672.00	669.00	666.00	2007.00	55.75

Sidik Ragam Umur Berbunga (75%)

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel		
					0.05	0.01	
Kelompok	2	1.50000	0.75	1.04	tn	3.44	5.72
Perlakuan	11	45.41667	4.12879	5.74	**	2.26	3.18
J	2	37.50000	18.75	26.05	**	3.44	5.72
B	3	4.3056	1.43519	1.99	tn	3.05	4.82
J x B	6	3.6111	0.60185	0.84	tn	2.55	3.76
Acak	22	15.8333	0.7197				
Total	35	62.7500					

KK = 1.52 %

Keterangan :

tn = Berpengaruh tidak nyata

*= Berpengaruh nyata

**= Berpengaruh sangat nyata

Lampiran 14. Hasil Pengamatan Jumlah Buah per Tanaman

Perlakuan	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
	---- buah----				
J1B0	54.00	66.00	54.67	174.67	58.22
J1B1	58.67	65.33	55.00	179.00	59.67
J1B2	60.00	67.00	56.00	183.00	61.00
J1B3	61.33	57.00	61.00	179.33	59.78
J2B0	64.33	69.33	64.33	198.00	66.00
J2B1	66.33	61.00	64.33	191.67	63.89
J2B2	66.67	59.33	64.67	190.67	63.56
J2B3	67.33	72.33	65.00	204.67	68.22
J3B0	74.33	73.33	71.00	218.67	72.89
J3B1	75.00	70.67	73.33	219.00	73.00
J3B2	75.00	85.33	74.33	234.67	78.22
J3B3	86.00	79.33	75.00	240.33	80.11
Total	809.00	826.00	778.67	2413.67	67.05

Sidik Ragam Jumlah Buah per Tanaman

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel		
					0.05	0.01	
Kelompok	2	95.80661	47.9033	2.89	tn	3.44	5.72
Perlakuan	11	1834.49365	166.772	10.06	**	2.26	3.18
J	2	1659.32735	829.664	50.07	**	3.44	5.72
B	3	88.5188	29.5063	1.78	tn	3.05	4.82
J x B	6	86.6475	14.4412	0.87	tn	2.55	3.76
Acak	22	364.5401	16.57				
Total	35	2294.8403					

KK = 6.07 %

Keterangan :

tn = Berpengaruh tidak nyata

*= Berpengaruh nyata

**=Berpengaruh sangat nyata

Lampiran 15. Hasil Pengamatan Jumlah Buah per Petak

Perlakuan	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
	---- buah----				
J1B0	641.00	782.00	656.04	2079.04	693.01
J1B1	704.00	781.00	650.00	2135.00	711.67
J1B2	720.00	804.00	672.00	2196.00	732.00
J1B3	736.00	684.00	732.00	2152.00	717.33
J2B0	762.00	832.00	771.00	2365.00	788.33
J2B1	796.00	732.00	772.00	2300.00	766.67
J2B2	800.00	712.00	770.00	2282.00	760.67
J2B3	808.00	860.00	780.00	2448.00	816.00
J3B0	652.00	660.00	639.00	1951.00	650.33
J3B1	675.00	636.00	660.00	1971.00	657.00
J3B2	675.00	768.00	669.00	2112.00	704.00
J3B3	774.00	724.00	680.00	2178.00	726.00
Total	8743.00	8975.00	8451.04	26169.04	726.92

Sidik Ragam Jumlah Buah per Petak

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel		
					0.05	0.01	
Kelompok	2	11488.85	5744.43	2.90	tn	3.44	5.72
Perlakuan	11	81618.04	7419.82	3.74	**	2.26	3.18
J	2	61551.09	30775.5	15.51	**	3.44	5.72
B	3	10899.22	3633.07	1.83	tn	3.05	4.82
J x B	6	9167.72	1527.95	0.77	tn	2.55	3.76
Acak	22	43648.19	1984.01				
Total	35	136755.08					

KK = 6.13 %

Keterangan :

tn = Berpengaruh tidak nyata

*= Berpengaruh nyata

**= Berpengaruh sangat nyata

Lampiran 16. Hasil Pengamatan Panjang Buah

Perlakuan	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
	---- cm----				
J1B0	10.79	9.00	12.79	32.57	10.86
J1B1	10.87	10.79	10.12	31.77	10.59
J1B2	11.67	11.45	10.79	33.91	11.30
J1B3	11.90	11.90	11.23	35.02	11.67
J2B0	11.23	14.23	14.90	40.36	13.45
J2B1	11.23	13.56	10.23	35.02	11.67
J2B2	11.56	9.90	9.23	30.69	10.23
J2B3	13.23	10.23	10.90	34.36	11.45
J3B0	10.00	10.56	11.90	32.46	10.82
J3B1	10.70	10.70	9.36	30.76	10.25
J3B2	11.36	10.13	10.03	31.52	10.51
J3B3	9.97	12.67	10.33	32.97	10.99
Total	134.50	135.11	131.80	401.41	11.15

Sidik Ragam Panjang Buah

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel	
					0.05	0.01
Kelompok	2	0.51790	0.25895	0.15 tn	3.44	5.72
Perlakuan	11	25.68786	2.33526	1.37 tn	2.26	3.18
J	2	6.77598	3.38799	1.99 tn	3.44	5.72
B	3	6.1194	2.03979	1.20 tn	3.05	4.82
J x B	6	12.7925	2.13209	1.3 tn	2.55	3.76
Acak	22	37.5240	1.70564			
Total	35	63.7298				

KK = 11.71 %

Keterangan :

tn = Berpengaruh tidak nyata

*= Berpengaruh nyata

**= Berpengaruh sangat nyata

Lampiran 17. Hasil Pengamatan Diameter Buah

Perlakuan	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
	---- cm---				
J1B0	0.36	0.29	0.32	1.0	0.3
J1B1	0.36	0.34	0.38	1.1	0.4
J1B2	0.39	0.49	0.48	1.4	0.5
J1B3	0.42	0.50	0.43	1.4	0.5
J2B0	0.26	0.22	0.49	1.0	0.3
J2B1	0.46	0.45	0.42	1.3	0.4
J2B2	0.43	0.41	0.46	1.3	0.4
J2B3	0.42	0.35	0.58	1.4	0.5
J3B0	0.49	0.53	0.45	1.5	0.5
J3B1	0.55	0.41	0.35	1.3	0.4
J3B2	0.60	0.55	0.55	1.7	0.6
J3B3	0.85	0.75	0.82	2.4	0.8
Total	5.6	5.3	5.7	16.6	0.5

Sidik Ragam Diameter Buah

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel		
					0.05	0.01	
Kelompok	2	0.01	0.00413	0.85	tn	3.44	5.72
Perlakuan	11	0.55	0.04966	10.25	**	2.26	3.18
J	2	0.24	0.11751	24.25	**	3.44	5.72
B	3	0.19	0.06377	13.16	**	3.05	4.82
J x B	6	0.12	0.01999	4.12	**	2.55	3.76
Acak	22	0.11	0.00485				
Total	35	0.66					

KK = 15.09 %

Keterangan :

tn = Berpengaruh tidak nyata

*= Berpengaruh nyata

**= Berpengaruh sangat nyata

Lampiran 18. Hasil Pengamatan Bobot Buah per Tanaman

Perlakuan	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
	---- g ---				
J1B0	257.27	224.50	256.00	737.77	245.92
J1B1	275.00	301.67	260.00	836.67	278.89
J1B2	281.92	308.00	264.00	853.92	284.64
J1B3	285.70	268.00	284.30	838.00	279.33
J2B0	285.00	305.00	285.00	875.00	291.67
J2B1	293.00	272.56	285.00	850.56	283.52
J2B2	295.00	265.70	287.55	848.25	282.75
J2B3	297.00	317.00	288.80	902.80	300.93
J3B0	307.10	303.00	299.90	910.00	303.33
J3B1	310.00	293.00	303.00	906.00	302.00
J3B2	330.00	351.00	307.42	988.42	329.47
J3B3	354.00	327.00	310.34	991.34	330.45
Total	3570.99	3536.43	3431.31	10538.73	292.74

Sidik Ragam Bobot Buah per Tanaman

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel	
					0.05	0.01
Kelompok	2	882.086	441.043	1.82 tn	3.44	5.72
Perlakuan	11	17553.478	1595.77	6.59 **	2.26	3.18
J	2	11842.393	5921.2	24.45 **	3.44	5.72
B	3	2985.148	995.049	4.11 *	3.05	4.82
J x B	6	2725.938	454.323	1.88 tn	2.55	3.76
Acak	22	5327.304	242.15			
Total	35	23762.869				

KK = 5.32 %

Keterangan :

tn = Berpengaruh tidak nyata

*= Berpengaruh nyata

**= Berpengaruh sangat nyata

Lampiran 19. Hasil Pengamatan Bobot Buah per Petak

Perlakuan	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
	---- kg ---				
J1B0	3.09	2.69	3.07	8.85	2.95
J1B1	3.30	3.62	3.12	10.04	3.35
J1B2	3.38	3.70	3.17	10.25	3.42
J1B3	3.43	3.22	3.41	10.06	3.35
J2B0	3.42	3.66	3.42	10.50	3.50
J2B1	3.52	3.27	3.42	10.21	3.40
J2B2	3.54	3.19	3.45	10.18	3.39
J2B3	3.56	3.80	3.47	10.83	3.61
J3B0	2.76	2.73	2.70	8.19	2.73
J3B1	2.79	2.64	2.73	8.15	2.72
J3B2	2.97	3.16	2.77	8.90	2.97
J3B3	3.19	2.94	2.79	8.92	2.97
Total	38.95	38.62	37.51	115.08	3.20

Sidik Ragam Bobot Buah per Petak

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel		
					0.05	0.01	
Kelompok	2	0.09397	0.04699	1.55	tn	3.44	5.72
Perlakuan	11	3.14877	0.28625	9.42	**	2.26	3.18
J	2	2.46742	1.23371	40.61	**	3.44	5.72
B	3	0.3368	0.11225	3.70	*	3.05	4.82
J x B	6	0.3446	0.05743	1.89	tn	2.55	3.76
Acak	22	0.6683	0.03038				
Total	35	3.9111					

KK = 5.45 %

Keterangan :

tn = Berpengaruh tidak nyata

*= Berpengaruh nyata

**= Berpengaruh sangat nyata

Lampiran 20. Dokumentasi Kegiatan Penelitian



Gambar 2. Pembuatan Bokashi Daun Bambu



Gambar 3. Penyiapan Bahan Tanam



Gambar 4. Penyiapan Lahan



Gambar 5. Pengukuran Jarak Tanam



Gambar 6. Pemupukan



Gambar 7. Penanaman Bibit Cabe



Gambar 8. Pengamatan Tinggi Tanaman dan Jumlah Daun



Gambar 9. Pertumbuhan Tanaman Cabe Keriting



Gambar 10. Pemanenan



Gambar 11. Pengamatan Jumlah Buah



Gambar 12. Pengamatan Panjang dan Diameter Buah



Gambar 13. Pengamatan Bobot Buah

RIWAYAT HIDUP PENULIS



Ratna Limbong lahir di Pattedong pada Tanggal 11 Maret 2000, anak ke 5 dari 5 bersaudara, lahir dari pasangan Ayahanda Pappang Karua dan Ibunda Martha Benteng. Terlahir dari keluarga yang sederhana dengan penuh kehangatan mengajarkan penulis terus bersyukur dan pantang menyerah. “"Knowledge is power." (Pengetahuan adalah kekuatan)” merupakan prinsip yang dipegang teguh penulis, sehingga penulis terus belajar dan memperbaiki diri lewat pendidikan. Penulis mulai menempuh pendidikan Sekolah Dasar (SD) Pada tahun 2006 di SDN Buntu Lalong dan lulus pada tahun 2012, Pada tahun yang sama melanjutkan pendidikan di Sekolah Menengah Pertama Negeri (SMPN) 3 Tommo Mamuju dan lulus pada tahun 2015, kemudian pada tahun yang sama melanjutkan pendidikan di Sekolah Menengah Kejuruan (SMK) Negeri 5 Luwu dan lulus pada tahun 2018, kemudian tahun 2019 melanjutkan pendidikan tinggi di Universitas Kristen Indonesia Toraja (UKIT) pada tahun yang sama dan mengambil Jurusan Agroteknologi, Fakultas Pertanian.