

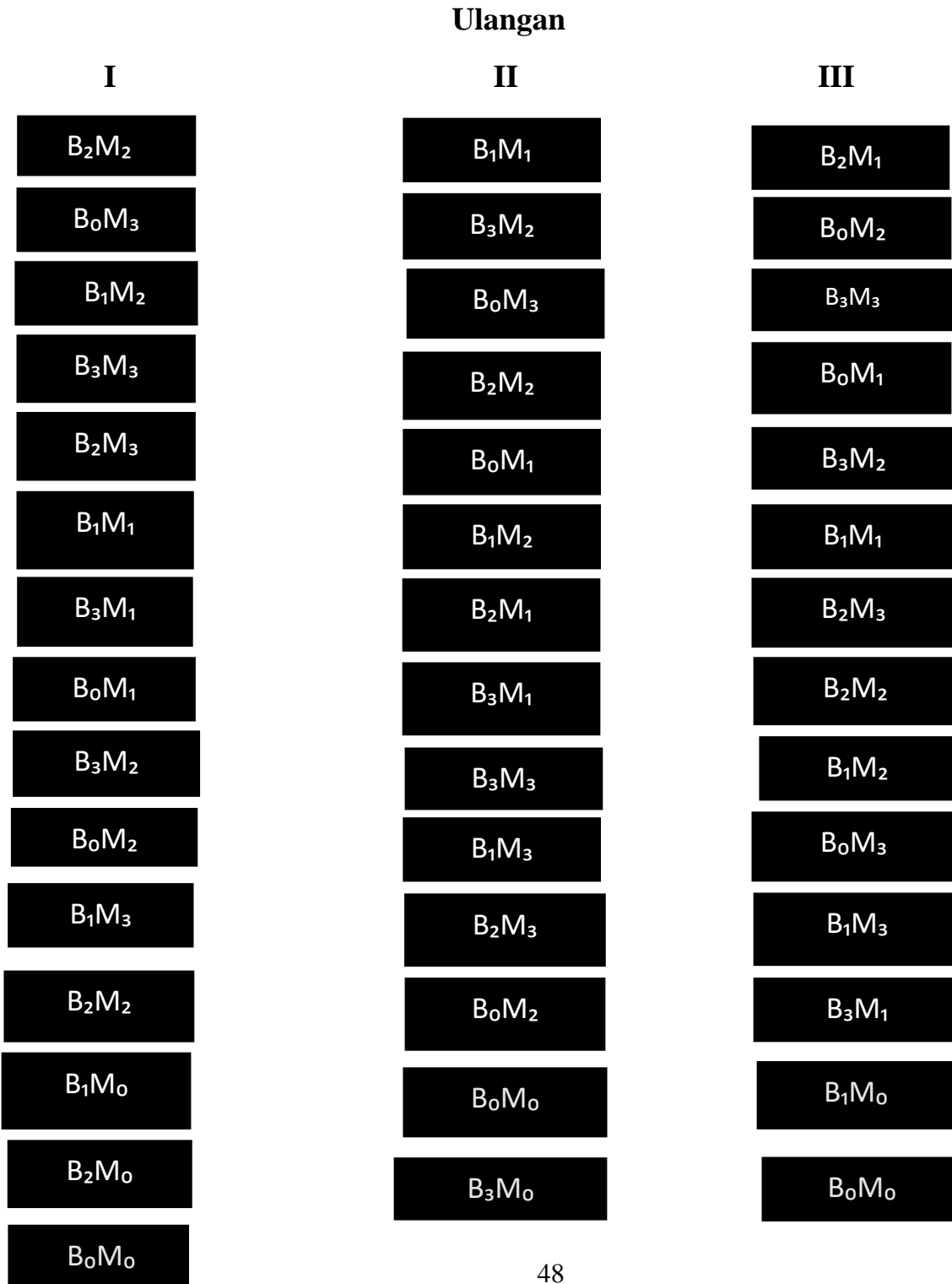
# LAMPIRAN

## Lampiran 1.Deskripsi Tanaman Strawberry

Deskripsi Tanaman strawberry (Fragaria sp.)

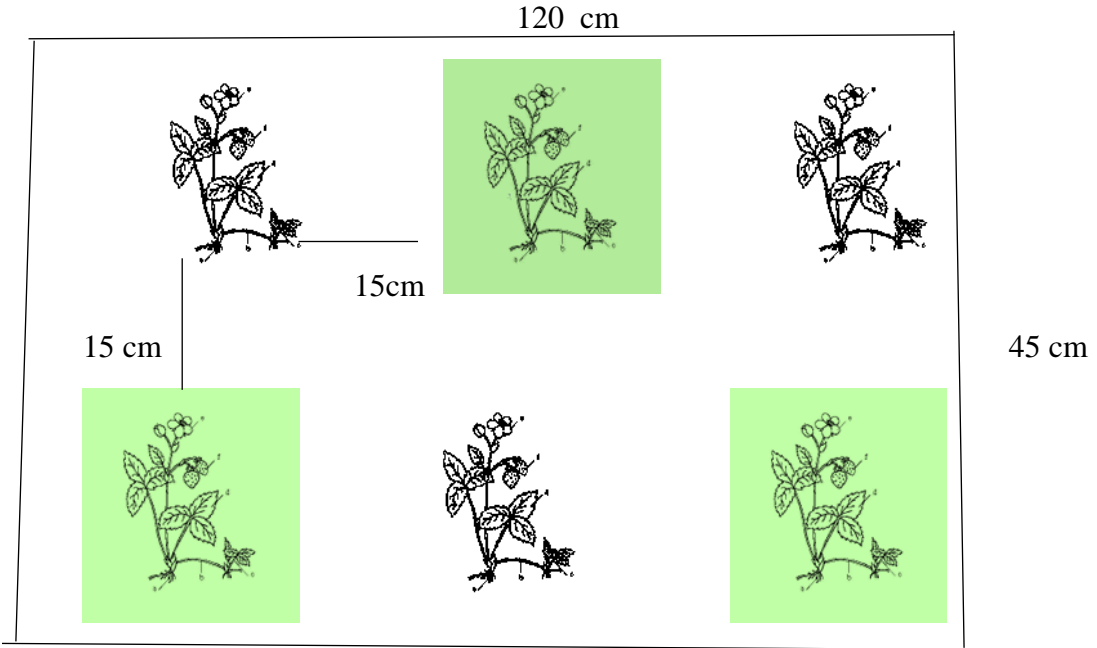
Nama Varietas	: Jumbo Bali
Asal Tanaman	: Lokal Bali
Tipe tanaman	: Herba
Tinggi tanaman	:20-30 cm
Batang	:sangat pendek,bertekstur lunak dan tidak berkayu
Daun	: melingkar rumpun dengan berbuluh lebat, bergerigi
diameter buah	: 28,8- 32,79
berat buah	: 14g - 25g
jumlah buah	: 8-11 buah
Warna kelopak bunga	: warna putih
Warna Buah	: Merah Mengkilat
Akar	: berakar serabut
Rata-rata bobot buah pertanaman	: 150 g-170 g
Penanaman	: tanaman strawberry dapat tumbuh di dataran tinggi dan dataran rendah dengan ketinggian 1.000- 1.500

**Lampiran 2. Denah Penelitian**





**Lampiran 3.Dena Plot**



**Gambar 2. Denah Plot**



**:Tanaman Sampel**



**:Tanaman Bukan Sampel**

### Lampiran 4. Time Schedule

No	Kegiatan	Waktu Pelaksanaan (2024)																				
		Januari				Februari				Maret				April				Mei				Juni
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1
1	persiapan media tanam			█																		
	pembuatan bokashi	█	█																			
2	limbah ternak ayam	█	█																			
3	pengisian polybag			█																		
4	pemupukan bokashi			█																		
5	penanaman			█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	
	a. pemeliharaan			█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	
	b. pupuk dasar																					
	c. penyiraman			█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	
	d. pengendalian gulma			█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	
	e. pemupukan MKP																					
6	Pengamatan																					
7	tinggi tanaman																					
8	jumlah daun																					
9	bobot basa																					
10	bobot kering																					
11	volume akar																					
12	jumlah buah pertanaman																					
13	bobot buah buah perbuah																					
14	bobot buah pertanaman																					
15	diameter buah																					
16	indeks panen																					

Lampiran 5. Tinggi Tanaman pada umur 3 mst

Perlakuan	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
	-----	cm	-----		
B0M0	8,33	7,67	9,67	25,67	8,56
B0M1	7,67	7,67	11,33	26,67	8,89
B0M2	8,67	8,67	9,67	27,00	9,00
B0M3	6,67	8,00	9,00	23,67	7,89
B1M0	8,67	8,33	13,67	30,67	10,22
B1M1	8,67	11,00	9,67	29,33	9,78
B1M2	10,00	9,00	12,33	31,33	10,44
B1M3	11,67	11,33	12,33	35,33	11,78
B2M0	9,33	7,33	9,67	26,33	8,78
B2M1	9,33	9,33	14,67	33,33	11,11
B2M2	13,00	9,33	6,00	28,33	9,44
B2M3	11,00	8,67	11,33	31,00	10,33
B3M0	8,67	11,00	12,00	31,67	10,56
B3M1	9,67	10,67	12,33	32,67	10,89
B3M2	10,67	8,67	13,67	33,00	11,00
B3M3	11,00	9,67	12,67	33,33	11,11
Total	153,00	146,33	180,00	479,33	9,99

Sidik Ragam Tinggi Tanaman Pada Umur 3 mst

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel	
					0,05	0,01
Kelompok	2	39,7269	19,8634	7,52	*	4,17 7,56
Perlakuan	15	56,1389	3,74259	1,42	tn	2,04 2,74
B	3	37,3426	12,4475	4,71	**	2,92 4,51
M	3	3,9352	1,31173	0,50	tn	2,92 4,51
B x M	9	14,8611	1,65123	0,63	tn	2,21 3,06
Acak	30	79,2361	2,6412			
Total	47	175,1019				

KK = 16,27 %

**Keterangan :**

tn = Berpengaruh tidak nyata

\*= Berpengaruh nyata

\*\*= Berpengaruh sangat nyata

Lampiran 6. Tinggi Tanaman pada umur 4 mst

Perlakuan	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
	-----	cm	-----		
B0M0	10,33	9,67	11,33	31,33	10,44
B0M1	10,33	10,00	13,00	33,33	11,11
B0M2	10,67	10,67	14,67	36,00	12,00
B0M3	10,00	12,67	11,67	34,33	11,44
B1M0	11,33	10,00	15,67	37,00	12,33
B1M1	12,33	12,67	12,33	37,33	12,44
B1M2	13,67	11,00	13,33	38,00	12,67
B1M3	11,67	13,33	14,33	39,33	13,11
B2M0	12,00	10,00	15,00	37,00	12,33
B2M1	12,33	11,33	16,00	39,67	13,22
B2M2	16,33	12,00	15,33	43,67	14,56
B2M3	15,00	11,00	13,33	39,33	13,11
B3M0	11,67	13,00	14,33	39,00	13,00
B3M1	11,67	12,67	13,67	38,00	12,67
B3M2	14,33	12,33	16,00	42,67	14,22
B3M3	14,67	11,67	16,00	42,33	14,11
Total	198,33	184,00	226,00	608,33	12,67

Sidik ragam tinggi tanaman pada umur 4 mst

SK	db	JK	KT	F hitung		F tabel	
						0,05	0,01
Kelompok	2	56,9769	28,4884	15,57	**	4,17	7,56
Perlakuan	15	55,3681	3,6912	2,02	tn	2,04	2,74
B	3	37,3218	12,4406	6,80	**	2,92	4,51
M	3	12,7292	4,24306	2,32	tn	2,92	4,51
B x M	9	5,3171	0,59079	0,32	tn	2,21	3,06
Acak	30	54,8750	1,82917				
Total	47	167,2199					

KK = 10,67 %

**Keterangan :**

tn = Berpengaruh tidak nyata

\*= Berpengaruh nyata

\*\*= Berpengaruh sangat nyata

Lampiran 7. Tinggi Tanaman pada umur 5 mst

Perlakuan	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
	-----	cm	-----		
B0M0	13,67	12,00	13,00	38,67	12,89
B0M1	14,33	13,67	15,00	43,00	14,33
B0M2	14,33	12,67	15,67	42,67	14,22
B0M3	13,33	14,67	14,00	42,00	14,00
B1M0	13,33	14,00	17,33	44,67	14,89
B1M1	16,33	14,00	15,00	45,33	15,11
B1M2	17,00	13,00	15,33	45,33	15,11
B1M3	17,00	15,67	15,67	48,33	16,11
B2M0	15,00	13,00	17,33	45,33	15,11
B2M1	14,33	13,67	14,33	42,33	14,11
B2M2	21,33	14,67	18,33	54,33	18,11
B2M3	18,67	14,00	15,67	48,33	16,11
B3M0	14,33	14,67	16,67	45,67	15,22
B3M1	17,67	14,33	17,33	49,33	16,44
B3M2	17,67	14,67	18,33	50,67	16,89
B3M3	18,67	14,00	18,00	50,67	16,89
Total	257,00	222,67	257,00	736,67	15,35

Sidik ragam tinggi tanaman pada umur 5 mst

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel	
					0,05	0,01
Kelompok	2	49,1157	24,5579	13,83	**	4,17 7,56
Perlakuan	15	80,5093	5,36728	3,02	**	2,04 2,74
B	3	42,0278	14,0093	7,89	**	2,92 4,51
M	3	18,2315	6,07716	3,42	*	2,92 4,51
B x M	9	20,2500	2,25	1,27	tn	2,21 3,06
Acak	30	53,2546	1,77515			
Total	47	182,8796				

KK = 8,68 %

**Keterangan :**

tn = Berpengaruh tidak nyata

\*= Berpengaruh nyata

\*\*= Berpengaruh sangat nyata

Lampiran 8. tinggi tanaman pada umur 6 mst

Perlakuan	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
	-----	cm	-----		
B0M0	16,00	13,00	14,33	43,33	14,44
B0M1	17,00	14,33	16,00	47,33	15,78
B0M2	16,33	14,33	15,67	46,33	15,44
B0M3	17,67	15,67	16,00	49,33	16,44
B1M0	15,33	15,00	19,33	49,67	16,56
B1M1	19,33	16,00	17,33	52,67	17,56
B1M2	20,00	15,33	17,33	52,67	17,56
B1M3	19,00	17,33	17,33	53,67	17,89
B2M0	17,33	15,00	19,33	51,67	17,22
B2M1	16,67	15,33	19,33	51,33	17,11
B2M2	26,00	16,67	20,67	63,33	21,11
B2M3	21,67	16,00	17,67	55,33	18,44
B3M0	17,33	16,67	19,00	53,00	17,67
B3M1	20,67	15,67	19,67	56,00	18,67
B3M2	19,33	17,00	21,33	57,67	19,22
B3M3	22,67	16,00	19,33	58,00	19,33
Total	302,33	249,33	289,67	841,33	17,53

Sidik ragam tinggi tanaman pada umur 6 mst

SK	db	JK	KT	F hitung		F tabel	
						0,05	0,01
Kelompok	2	95,7546	47,8773	19,44	**	4,17	7,56
Perlakuan	15	121,6667	8,11111	3,29	**	2,04	2,74
B	3	76,0556	25,3519	10,30	**	2,92	4,51
M	3	24,9074	8,30247	3,37	*	2,92	4,51
B x M	9	20,7037	2,30041	0,93	tn	2,21	3,06
Acak	30	73,8750	2,4625				
Total	47	291,2963					

KK = 8,95 %

**Keterangan :**

tn = Berpengaruh tidak nyata

\*= Berpengaruh nyata

\*\*= Berpengaruh sangat nyata



Lampiran 9. tinggi tanaman pada umur 7 mst

Perlakuan	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
	-----	cm	-----		
B0M0	15,67	15,00	15,67	46,33	15,44
B0M1	20,00	15,33	17,33	52,67	17,56
B0M2	18,00	16,33	18,33	52,67	17,56
B0M3	22,00	17,33	18,00	57,33	19,11
B1M0	18,33	17,00	22,67	58,00	19,33
B1M1	23,67	18,33	19,33	61,33	20,44
B1M2	24,33	17,33	19,33	61,00	20,33
B1M3	21,00	19,00	19,33	59,33	19,78
B2M0	19,33	18,33	24,00	61,67	20,56
B2M1	19,00	16,67	22,00	57,67	19,22
B2M2	30,33	19,00	24,67	74,00	24,67
B2M3	26,00	19,00	20,00	65,00	21,67
B3M0	19,00	19,00	22,00	60,00	20,00
B3M1	24,67	17,67	22,33	64,67	21,56
B3M2	21,33	19,00	25,00	65,33	21,78
B3M3	27,00	18,00	21,67	66,67	22,22
Total	349,67	282,33	331,67	963,67	20,08

Sidik ragam tinggi tanaman pada umur 7 mst

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel	
					0,05	0,01
Kelompok	2	151,9074	75,9537	14,95 **	4,17	7,56
Perlakuan	15	210,5718	14,0381	2,76 **	2,04	2,74
B	3	130,9699	43,6566	8,59 **	2,92	4,51
M	3	37,0440	12,348	2,43 tn	2,92	4,51
B x M	9	42,5579	4,72865	0,93 tn	2,21	3,06
Acak	30	152,4630	5,0821			
Total	47	514,9421				

KK = 11,23 %

**Keterangan :**

tn = Berpengaruh tidak nyata

\*= Berpengaruh nyata

\*\*= Berpengaruh sangat nyata

Lampiran 10. Jumlah daun pada umur 3 mst

Perlakuan	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
	-----	helai	-----		
B0M0	2,33	4,00	2,33	8,67	2,89
B0M1	3,00	2,00	3,33	8,33	2,78
B0M2	3,00	2,00	4,67	9,67	3,22
B0M3	3,00	2,33	2,67	8,00	2,67
B1M0	3,00	2,33	4,33	9,67	3,22
B1M1	2,67	3,33	3,00	9,00	3,00
B1M2	3,67	3,00	5,67	12,33	4,11
B1M3	3,33	3,33	4,33	11,00	3,67
B2M0	3,33	3,00	4,67	11,00	3,67
B2M1	3,00	3,00	4,67	10,67	3,56
B2M2	4,67	3,00	4,33	12,00	4,00
B2M3	3,33	2,67	4,33	10,33	3,44
B3M0	2,67	3,67	3,67	10,00	3,33
B3M1	3,33	3,00	3,33	9,67	3,22
B3M2	3,67	2,33	3,67	9,67	3,22
B3M3	11,00	3,00	5,67	19,67	6,56
Total	59,00	46,00	64,67	169,67	3,53

Sidik ragam jumlah daun pada umur 3 mst

SK	db	JK	KT	F hitung		F tabel	
						0,05	0,01
Kelompok	2	11,4491	5,72454	3,95	tn	4,17	7,56
Perlakuan	15	36,5347	2,43565	1,68	tn	2,04	2,74
B	3	8,8403	2,94676	2,03	tn	2,92	4,51
M	3	6,4144	2,13812	1,47	tn	2,92	4,51
B x M	9	21,2801	2,36445	1,63	tn	2,21	3,06
Acak	30	43,5139	1,45046				
Total	47	91,4977					

KK = 34,07 %

**Keterangan :**

tn = Berpengaruh tidak nyata

\*= Berpengaruh nyata

\*\*= Berpengaruh sangat nyata

Lampiran 11. Jumlah daun pada umur 5 mst

Perlakuan	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
	-----	helai	-----		
B0M0	4,33	4,33	4,67	13,33	4,44
B0M1	5,00	4,67	6,00	15,67	5,22
B0M2	5,33	4,33	5,67	15,33	5,11
B0M3	5,00	5,33	5,33	15,67	5,22
B1M0	4,00	4,33	7,67	16,00	5,33
B1M1	4,67	6,00	6,33	17,00	5,67
B1M2	6,00	5,00	6,33	17,33	5,78
B1M3	6,00	6,67	7,33	20,00	6,67
B2M0	5,33	5,33	7,33	18,00	6,00
B2M1	5,33	5,33	6,33	17,00	5,67
B2M2	8,67	5,00	7,00	20,67	6,89
B2M3	5,33	4,67	6,33	16,33	5,44
B3M0	4,67	6,00	6,67	17,33	5,78
B3M1	5,67	5,33	7,00	18,00	6,00
B3M2	6,67	4,67	6,00	17,33	5,78
B3M3	6,00	5,33	7,00	18,33	6,11
Total	88,00	82,33	103,00	273,33	5,69

Sidik ragam jumlah daun pada umur 5 mst

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel		
					0,05	0,01	
Kelompok	2	14,2546	7,12731	11,85	**	4,17	7,56
Perlakuan	15	15,8889	1,05926	1,76	tn	2,04	2,74
B	3	7,8333	2,61111	4,34	*	2,92	4,51
M	3	1,9444	0,64815	1,08	tn	2,92	4,51
B x M	9	6,1111	0,67901	1,13	tn	2,21	3,06
Acak	30	18,0417	0,60139				
Total	47	48,1852					

KK = 13,62 %

**Keterangan :**

tn = Berpengaruh tidak nyata

\*= Berpengaruh nyata

\*\*= Berpengaruh sangat nyata

Lampiran 12. Jumlah daun pada umur 7 mst

Perlakuan	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
	-----	helai	-----		
B0M0	5,00	5,33	5,67	16,00	5,33
B0M1	5,67	5,67	6,67	18,00	6,00
B0M2	6,33	5,33	6,67	18,33	6,11
B0M3	6,00	5,67	6,33	18,00	6,00
B1M0	5,00	5,33	9,00	19,33	6,44
B1M1	5,67	6,33	7,33	19,33	6,44
B1M2	7,67	6,00	8,67	22,33	7,44
B1M3	6,67	7,67	8,00	22,33	7,44
B2M0	6,33	6,33	8,33	21,00	7,00
B2M1	7,33	6,33	7,33	21,00	7,00
B2M2	10,67	6,67	8,33	25,67	8,56
B2M3	6,67	5,67	7,67	20,00	6,67
B3M0	5,67	7,00	7,67	20,33	6,78
B3M1	6,67	6,33	8,00	21,00	7,00
B3M2	7,67	5,67	7,00	20,33	6,78
B3M3	7,33	6,33	8,00	21,67	7,22
Total	106,33	97,67	120,67	324,67	6,76

Sidik ragam jumlah daun umur 7 mst

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel		
					0,05	0,01	
Kelompok	2	16,8657	8,43287	11,72	**	4,17	7,56
Perlakuan	15	25,1019	1,67346	2,33	*	2,04	2,74
B	3	14,0833	4,69444	6,53	**	2,92	4,51
M	3	4,5463	1,51543	2,11	tn	2,92	4,51
B x M	9	6,4722	0,71914	1,00	tn	2,21	3,06
Acak	30	21,5787	0,71929				
Total	47	63,5463					

KK = 12,54 %

**Keterangan :**

tn = Berpengaruh tidak nyata

\*= Berpengaruh nyata

\*\*= Berpengaruh sangat nyata

Lampiran 13. Bobot basah

Perlakuan	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
	-----	g	-----		
B0M0	20,11	30,11	29,23	79,45	26,48
B0M1	61,54	35,16	61,16	157,86	52,62
B0M2	48,32	64,36	44,80	157,48	52,49
B0M3	60,23	52,23	46,45	158,91	52,97
B1M0	72,47	63,20	59,60	195,27	65,09
B1M1	87,30	87,00	62,42	236,72	78,91
B1M2	85,22	56,90	74,39	216,51	72,17
B1M3	61,10	56,47	59,83	177,40	59,13
B2M0	70,90	72,43	56,26	199,59	66,53
B2M1	75,59	79,87	67,03	222,49	74,16
B2M2	82,53	85,86	88,61	257,00	85,67
B2M3	78,10	84,63	94,30	257,03	85,68
B3M0	87,59	74,72	59,36	221,67	73,89
B3M1	89,41	50,75	73,66	213,82	71,27
B3M2	73,22	62,53	89,07	224,82	74,94
B3M3	86,36	84,77	60,36	231,49	77,16
Total	1139,99	1040,99	1026,53	3207,51	66,82

Sidik ragam bobot basah

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel		
					0,05	0,01	
Kelompok	2	476,73	238,367	1,98	tn	4,17	7,56
Perlakuan	15	10410,20	694,013	5,78	**	2,04	2,74
B	3	7356,13	2452,04	20,41	**	2,92	4,51
M	3	1290,96	430,32	3,58	*	2,92	4,51
B x M	9	1763,10	195,9	1,63	tn	2,21	3,06
Acak	30	3603,93	120,131				
Total	47	14490,86					

KK = 16,40 %

**Keterangan :**

tn = Berpengaruh tidak nyata

\*= Berpengaruh nyata

\*\*= Berpengaruh sangat nyata

Lampiran 14. Bobot kering

Perlakuan	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
	-----	g	-----		
B0M0	7,00	11,00	10,00	28,00	9,33
B0M1	15,00	17,00	19,00	51,00	17,00
B0M2	19,00	18,00	19,00	56,00	18,67
B0M3	19,00	19,00	20,00	58,00	19,33
B1M0	23,00	20,00	17,00	60,00	20,00
B1M1	25,00	20,00	16,00	61,00	20,33
B1M2	23,00	28,00	19,00	70,00	23,33
B1M3	20,00	29,00	25,00	74,00	24,67
B2M0	18,00	20,00	18,00	56,00	18,67
B2M1	25,00	20,00	20,00	65,00	21,67
B2M2	25,00	28,00	25,00	78,00	26,00
B2M3	29,00	20,00	20,00	69,00	23,00
B3M0	28,00	23,00	14,00	65,00	21,67
B3M1	20,00	23,00	23,00	66,00	22,00
B3M2	20,00	20,00	21,00	61,00	20,33
B3M3	23,00	26,00	20,00	69,00	23,00
Total	339,00	342,00	306,00	987,00	20,56

Sidik ragam bobot kering

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel		
					0,05	0,01	
Kelompok	2	49,88	24,9375	2,39	tn	4,17	7,56
Perlakuan	15	655,15	43,6764	4,19	**	2,04	2,74
B	3	323,06	107,688	10,33	**	2,92	4,51
M	3	192,73	64,2431	6,16	**	2,92	4,51
B x M	9	139,35	15,4838	1,49	tn	2,21	3,06
Acak	30	312,79	10,4264				
Total	47	1017,81					

KK = 15,70 %

**Keterangan :**

tn = Berpengaruh tidak nyata

\*= Berpengaruh nyata

\*\*= Berpengaruh sangat nyata

Lampiran 15. Volume akar

Perlakuan	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
	-----	ml	-----		
B0M0	10,00	5,00	10,00	25,00	8,33
B0M1	20,00	30,00	10,00	60,00	20,00
B0M2	10,00	40,00	20,00	70,00	23,33
B0M3	20,00	50,00	10,00	80,00	26,67
B1M0	49,00	50,00	40,00	139,00	46,33
B1M1	35,00	40,00	25,00	100,00	33,33
B1M2	50,00	30,00	20,00	100,00	33,33
B1M3	25,00	40,00	50,00	115,00	38,33
B2M0	15,00	50,00	40,00	105,00	35,00
B2M1	50,00	30,00	20,00	100,00	33,33
B2M2	50,00	100,00	80,00	230,00	76,67
B2M3	20,00	50,00	50,00	120,00	40,00
B3M0	52,00	50,00	20,00	122,00	40,67
B3M1	50,00	30,00	50,00	130,00	43,33
B3M2	50,00	50,00	30,00	130,00	43,33
B3M3	50,00	60,00	50,00	160,00	53,33
Total	556,00	705,00	525,00	1786,00	37,21

Sidik ragam volume akar

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel		
					0,05	0,01	
Kelompok	2	1157,54	578,771	3,11	tn	4,17	7,56
Perlakuan	15	10439,25	695,95	3,74	**	2,04	2,74
B	3	5473,42	1824,47	9,81	**	2,92	4,51
M	3	1171,42	390,472	2,10	tn	2,92	4,51
B x M	9	3794,42	421,602	2,27	*	2,21	3,06
Acak	30	5579,13	185,971				
Total	47	17175,92					

KK = 36,65 %

**Keterangan :**

tn = Berpengaruh tidak nyata

\*= Berpengaruh nyata

\*\*= Berpengaruh sangat nyata

Lampiran 16. Jumlah buah pertanaman

Perlakuan	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
	-----	buah	-----		
B0M0	5,67	7,67	8,33	21,67	7,22
B0M1	7,67	8,00	8,00	23,67	7,89
B0M2	8,67	8,00	8,33	25,00	8,33
B0M3	7,67	8,33	8,00	24,00	8,00
B1M0	8,33	8,00	8,33	24,67	8,22
B1M1	8,33	8,33	8,33	25,00	8,33
B1M2	9,00	8,33	9,33	26,67	8,89
B1M3	9,00	10,00	8,33	27,33	9,11
B2M0	8,00	8,33	8,33	24,67	8,22
B2M1	8,67	9,67	8,67	27,00	9,00
B2M2	10,33	9,33	10,67	30,33	10,11
B2M3	9,33	9,00	9,00	27,33	9,11
B3M0	7,67	7,33	8,67	23,67	7,89
B3M1	9,00	9,00	9,00	27,00	9,00
B3M2	9,33	10,67	10,33	30,33	10,11
B3M3	8,67	9,67	9,67	28,00	9,33
Total	135,33	139,67	141,33	416,33	8,67

Sidik ragam jumlah buah pertanaman

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel		
					0,05	0,01	
Kelompok	2	1,1991	0,59954	1,89	tn	4,17	7,56
Perlakuan	15	28,9236	1,92824	6,06	**	2,04	2,74
B	3	12,2477	4,08256	12,84	**	2,92	4,51
M	3	13,7847	4,59491	14,45	**	2,92	4,51
B x M	9	2,8912	0,32124	1,01	tn	2,21	3,06
Acak	30	9,5417	0,31806				
Total	47	39,6644					

KK = 6,50 %

**Keterangan :**

tn = Berpengaruh tidak nyata

\*= Berpengaruh nyata

\*\*= Berpengaruh sangat nyata



Lampiran 17. Diameter buah

Perlakuan	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
	-----	mm	-----		
B0M0	21,35	21,68	20,90	63,93	21,31
B0M1	25,19	24,51	27,62	77,32	25,77
B0M2	25,75	22,64	25,14	73,53	24,51
B0M3	25,30	26,13	25,95	77,38	25,79
B1M0	26,05	24,67	27,98	78,69	26,23
B1M1	25,81	28,17	25,25	79,23	26,41
B1M2	25,04	28,26	27,38	80,68	26,89
B1M3	29,81	28,15	26,94	84,90	28,30
B2M0	29,34	24,87	25,54	79,75	26,58
B2M1	28,48	29,03	26,78	84,28	28,09
B2M2	30,03	30,05	30,53	90,62	30,21
B2M3	28,65	30,95	28,41	88,01	29,34
B3M0	24,59	25,15	31,64	81,38	27,13
B3M1	27,42	28,57	27,95	83,93	27,98
B3M2	28,32	29,32	27,48	85,12	28,37
B3M3	27,67	29,21	26,27	83,14	27,71
Total	428,80	431,34	431,76	1291,90	26,91

Sidik ragam diameter buah

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel		
					0,05	0,01	
Kelompok	2	0,32	0,16026	0,06	tn	4,17	7,56
Perlakuan	15	193,54	12,903	4,45	**	2,04	2,74
B	3	120,77	40,2562	13,88	**	2,92	4,51
M	3	44,21	14,7358	5,08	**	2,92	4,51
B x M	9	28,57	3,17427	1,09	tn	2,21	3,06
Acak	30	87,02	2,90059				
Total	47	280,88					

KK = 6,33 %

**Keterangan :**

tn = Berpengaruh tidak nyata

\*= Berpengaruh nyata

\*\*= Berpengaruh sangat nyata

Lampiran 18. Bobot buah perbuah

Perlakuan	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
	-----	g	-----		
B0M0	10,13	9,38	10,86	30,36	10,12
B0M1	10,92	11,17	13,21	35,29	11,76
B0M2	12,29	12,62	13,04	37,95	12,65
B0M3	11,73	12,08	12,13	35,93	11,98
B1M0	12,38	10,96	13,09	36,43	12,14
B1M1	12,75	13,44	13,75	39,94	13,31
B1M2	12,06	13,36	12,81	38,23	12,74
B1M3	14,28	14,30	13,16	41,74	13,91
B2M0	12,44	11,97	13,00	37,41	12,47
B2M1	14,01	14,10	14,58	42,69	14,23
B2M2	13,98	14,59	16,27	44,84	14,95
B2M3	14,57	14,06	15,03	43,65	14,55
B3M0	11,92	12,25	14,02	38,18	12,73
B3M1	13,43	13,79	13,74	40,96	13,65
B3M2	12,82	13,23	12,68	38,72	12,91
B3M3	13,67	13,61	13,67	40,94	13,65
Total	203,35	204,89	215,02	623,26	12,98

Sidik ragam bobot buah perbuah

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel	
					0,05	0,01
Kelompok	2	5,02	2,51159	6,85 *	4,17	7,56
Perlakuan	15	64,92	4,32792	11,81 **	2,04	2,74
B	3	36,45	12,1509	33,16 **	2,92	4,51
M	3	20,58	6,85996	18,72 **	2,92	4,51
B x M	9	7,89	0,87623	2,39 *	2,21	3,06
Acak	30	10,99	0,36643			
Total	47	80,93				

$$KK = 4,66 \%$$

**Keterangan :**

tn = Berpengaruh tidak nyata

\*= Berpengaruh nyata

\*\*= Berpengaruh sangat nyata

Lampiran 19. Bobot buah pertanaman

Perlakuan	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
	-----	g	-----		
B0M0	88,33	99,67	91,67	279,67	93,22
B0M1	84,33	89,33	105,67	279,33	93,11
B0M2	98,33	104,33	104,33	307,00	102,33
B0M3	81,33	101,00	97,00	279,33	93,11
B1M0	98,33	90,33	110,00	298,67	99,56
B1M1	101,67	103,67	109,33	314,67	104,89
B1M2	109,33	110,67	119,33	339,33	113,11
B1M3	126,00	137,00	116,33	379,33	126,44
B2M0	99,33	97,00	104,00	300,33	100,11
B2M1	112,67	131,00	120,67	364,33	121,44
B2M2	144,33	136,00	172,00	452,33	150,78
B2M3	134,67	127,67	125,00	387,33	129,11
B3M0	94,33	90,67	122,33	307,33	102,44
B3M1	118,00	111,67	122,00	351,67	117,22
B3M2	113,67	135,33	133,33	382,33	127,44
B3M3	121,00	126,00	127,33	374,33	124,78
Total	1725,67	1791,33	1880,33	5397,33	112,44

Sidik ragam bobot buah pertanaman

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel	
					0,05	0,01
Kelompok	2	753,23	376,613	5,09 *	4,17	7,56
Perlakuan	15	12357,63	823,842	11,12 **	2,04	2,74
B	3	5861,80	1953,93	26,38 **	2,92	4,51
M	3	4216,83	1405,61	18,98 **	2,92	4,51
B x M	9	2279,00	253,222	3,42 **	2,21	3,06
Acak	30	2221,66	74,0554			
Total	47	15332,52				

KK = 7,65 %

**Keterangan :**

tn = Berpengaruh tidak nyata

\*= Berpengaruh

nyata

\*\*= Berpengaruh sangat nyata

Lampiran 20. Indeks panen

Perlakuan	Kelompok			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
B0M0	0,34	0,33	0,34	1,01	0,34
B0M1	0,24	0,33	0,31	0,88	0,29
B0M2	0,27	0,29	0,33	0,89	0,30
B0M3	0,31	0,30	0,31	0,92	0,31
B1M0	0,31	0,31	0,28	0,90	0,30
B1M1	0,28	0,23	0,32	0,83	0,28
B1M2	0,26	0,39	0,26	0,91	0,30
B1M3	0,29	0,37	0,41	1,07	0,36
B2M0	0,25	0,27	0,31	0,83	0,28
B2M1	0,33	0,25	0,43	1,01	0,34
B2M2	0,29	0,32	0,56	1,17	0,39
B2M3	0,34	0,23	0,36	0,93	0,31
B3M0	0,31	0,30	0,23	0,84	0,28
B3M1	0,33	0,30	0,31	0,94	0,31
B3M2	0,27	0,30	0,28	0,85	0,28
B3M3	0,26	0,30	0,33	0,89	0,30
Total	4,68	4,82	5,37	14,87	0,31

Sidik ragam indeks panen

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel		
					0,05	0,01	
Kelompok	2	0,02	0,00831	2,71	tn	4,17	7,56
Perlakuan	15	0,04	0,00293	0,95	tn	2,04	2,74
B	3	0,01	0,00247	0,80	tn	2,92	4,51
M	3	0,00	0,00115	0,37	tn	2,92	4,51
B x M	9	0,03	0,00367	1,20	tn	2,21	3,06
Acak	30	0,09	0,00307				
Total	47	0,15					

KK = 17,89 %

**Keterangan :**

tn = Berpengaruh tidak nyata

\*= Berpengaruh nyata

\*\*= Berpengaruh sangat nyata

**Lampiran 21. Dokumentasi**



**Gambar 3. Pembuatan bokashi limbah ternak ayam**



**Gambar 4. Mono kalium phosphat**



**Gambar 5. Bibit stolon**



**Gambar 6. Persiapan mediam tanam**



**Gambar 7. Pengisian polybag**



**Gambar 8. Penanaman**

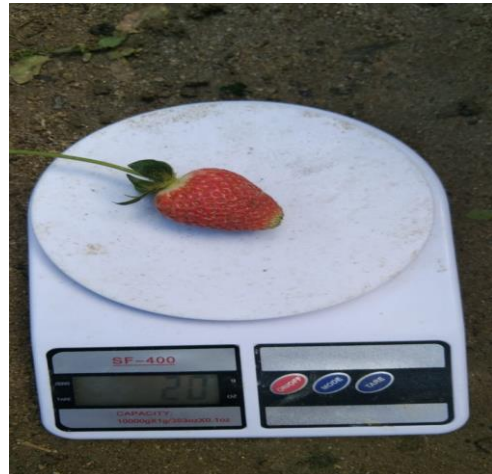


**Gambar 9. Pengukuran tinggi tanaman dan jumlah daun**



**Gambar 10. Tanaman Strawberry**





**Gambar 11. Bobot buah perbuah**



**Gambar 12. Bobot buah pertanaman**



**Gambar 13. Diameter Buah**



**Gambar 14.hasil panen**



**Gambar 15. Volume akar**



**Gambar 16. Bobot basah**



**Gambar 17. Bobot kering**

## DAFTAR RIWAYAT HIDUP



**Meli Nakka**, lahir pada tanggal 20 Mei 2001 di To'tabi Lembang Rante Uma, Kecamatan Buntu Pepasan Kabupaten Toraja Utara. Penulis merupakan anak ke delapan anak kandung dari bapak Nakka Londong dan ibu Sarah Palaa dari delapan bersaudara. Penulis mulai menempuh Pendidikan dijenjang Sekolah Dasar di SDN 4 Buntu Pepasan 2008-2014, kemudian melanjutkan Pendidikan sekolah Menengah Pertama di SMPN 1 Buntu Pepasan pada tahun 2014-2017, penulis kemudian melanjutkan Pendidikan di Sekolah Menengah Atas di SMA Negeri 8 Toraja Utara pada tahun 2017-2020. Pada tahun 2020 penulis melanjutkan Pendidikan jenjang strata satu di Universitas Kristen Indonesia Toraja Fakultas Pertanian Program Studi Agroteknologi, Melalui perjuangan disertai doa dan dukungan dari berbagai pihak sehingga penulis dapat menyelesaikan Pendidikan pada tahun 2024 dengan gelar Sarjana Pertanian.