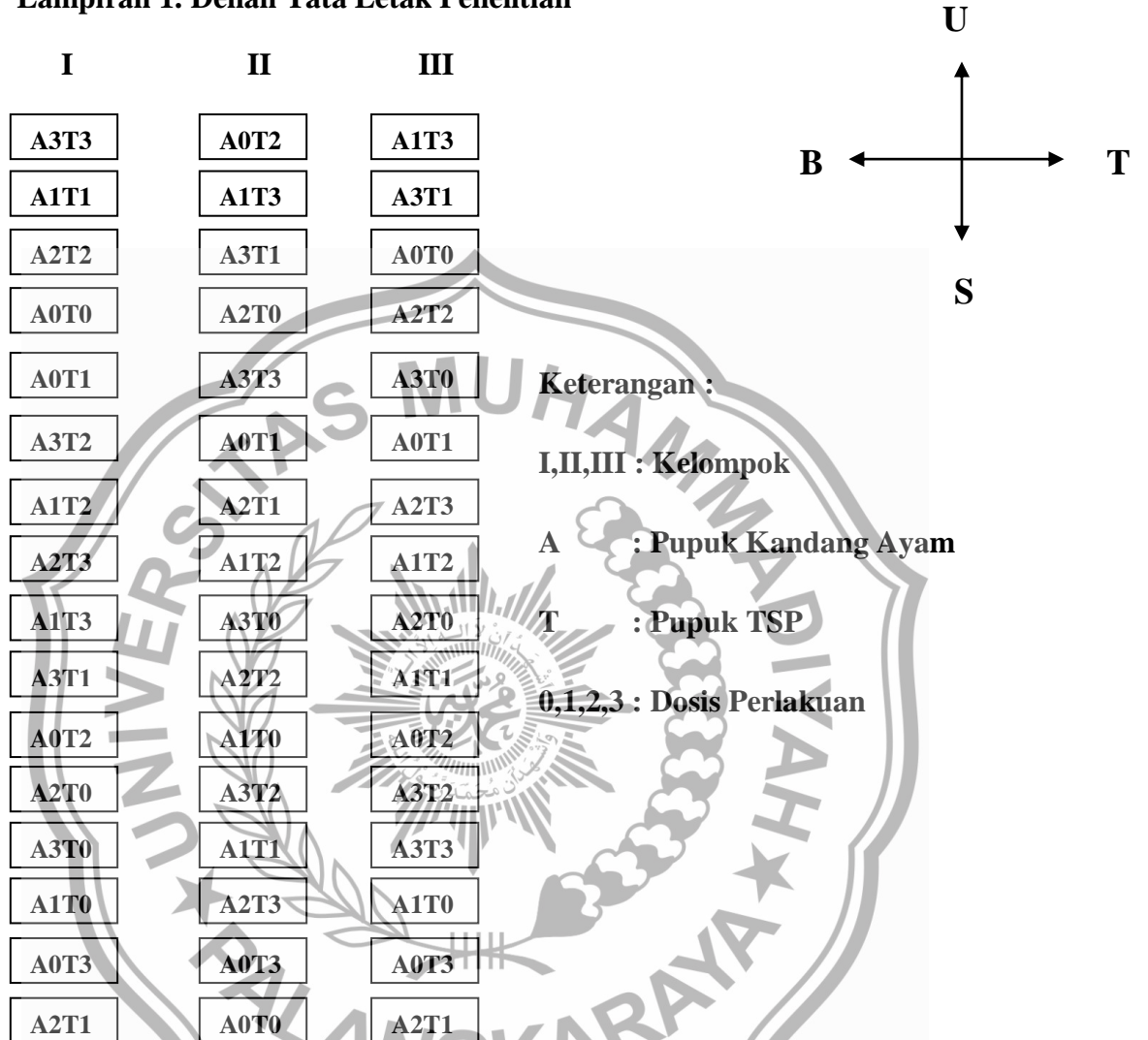


LAMPIRAN

Lampiran 1. Denah Tata Letak Penelitian



Lampiran 2. Data Tinggi Tanaman Umur 14 HST

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
A ₀ T ₀	55	55,5	66	176,5	58,83
A ₁ T ₀	65	64	42,5	171,5	57,17
A ₂ T ₀	38	50	61,5	149,5	49,83
A ₃ T ₀	51	57	54	162	54,00
A ₀ T ₁	60,5	59	62,5	182	60,67
A ₁ T ₁	65	57	50,5	172,5	57,50
A ₂ T ₁	58,5	60,5	47,5	166,5	55,50
A ₃ T ₁	50	41,5	48	139,5	46,50
A ₀ T ₂	57	64,5	58	179,5	59,83
A ₁ T ₂	49,5	65	57,5	172	57,33
A ₂ T ₂	61	52,50	58,5	172	57,33
A ₃ T ₂	50,5	47,5	48	146	48,67
A ₀ T ₃	49	57	54,5	160,5	53,50
A ₁ T ₃	55,5	58,5	48	162	54,00
A ₂ T ₃	54	51	46	151	50,33
A ₃ T ₃	56	53	46,5	155,5	51,83
Jumlah	875,5	893,5	849,5	2618,5	872,83
Rerata	54,7	55,8	53,1	163,7	54,55

Tabel Analisis Ragam

SK	DB	JK	KT	F HIT	Nilai Tabel	
					5%	1%
KELOMPOK	2	61,17	30,58	0,73	3,22	5,39
Perlakuan						
A	3	448,39	149,46	3,58 *	2,92	4,51
T	3	78,02	26,01	0,62 ns	2,92	4,51
AT	9	266,05	29,56	0,71 ns	2,21	3,06
Galat	30	1251,00	41,70			
Total	47	2104,62				

Keterangan : * = Berbeda Nyata

Lampiran 3. Data Tinggi Tanaman Umur 28 HST

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
A ₀ T ₀	129,5	125	146,5	401	133,67
A ₁ T ₀	142	152	110	404	134,67
A ₂ T ₀	114	129	144	387	129,00
A ₃ T ₀	128,5	127,5	130	386	128,67
A ₀ T ₁	134,5	137	131	402,5	134,17
A ₁ T ₁	140,5	144,5	131	416	138,67
A ₂ T ₁	135,5	133	122	390,5	130,17
A ₃ T ₁	134,5	107	125	366,5	122,17
A ₀ T ₂	136,5	145,5	131	413	137,67
A ₁ T ₂	108,5	141	141,5	391	130,33
A ₂ T ₂	132	126,00	139,00	396,5	132,17
A ₃ T ₂	132	132	123	387	129,00
A ₀ T ₃	129	136,5	129,5	395	131,67
A ₁ T ₃	126,5	144	126,5	397	132,33
A ₂ T ₃	133,5	132	118	383,5	127,83
A ₃ T ₃	282,5	133,5	118	534	178,00
Jumlah	2239	2145,5	2066	6450,5	2150,17
Rerata	139,9	134,1	129,1	403,2	134,39

Tabel Analisis Ragam

SK	DB	JK	KT	F HIT	Nilai Tabel	
					5%	1%
KELOMPOK	2	937,32	468,66	0,73	3,22	5,39
Perlakuan						
A	3	563,93	187,98	0,29 ns	2,92	4,51
T	3	1049,43	349,81	0,55 ns	2,92	4,51
AT	9	5183,59	575,95	0,90 ns	2,21	3,06
Galat	30	19190,84	639,69			
Total	47	26925,12				

Keterangan : ns = Tidak Berbeda Nyata

Lampiran 4. Data Tinggi Tanaman Umur 42 HST

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
A ₀ T ₀	207,5	190,5	121,5	519,5	173,17
A ₁ T ₀	210,5	220	195,5	626	208,67
A ₂ T ₀	199	217,5	219	635,5	211,83
A ₃ T ₀	213,5	226	197,5	637	212,33
A ₀ T ₁	197	211	207,5	615,5	205,17
A ₁ T ₁	218,5	221	214,5	654	218,00
A ₂ T ₁	192,5	222,5	184,5	599,5	199,83
A ₃ T ₁	223,5	209,5	214	647	215,67
A ₀ T ₂	211	231	204,5	646,5	215,50
A ₁ T ₂	188	217	213	618	206,00
A ₂ T ₂	212	219,00	213,50	644,5	214,83
A ₃ T ₂	211,5	218	199	628,5	209,50
A ₀ T ₃	197	208,5	198	603,5	201,17
A ₁ T ₃	216	231	225	672	224,00
A ₂ T ₃	221,5	222,5	206	650	216,67
A ₃ T ₃	210	202	204,5	616,5	205,50
Jumlah	3329	3467	3217,5	10013,5	3337,83
Rerata	208,1	216,7	201,1	625,8	208,61

Tabel Analisis Ragam

SK	DB	JK	KT	F HIT	Nilai Tabel	
					5%	1%
KELOMPOK	2	1952,64	976,32	5,16	3,22	5,39
Perlakuan						
A	3	1649,22	549,74	2,90 ns	2,92	4,51
T	3	842,06	280,69	1,48 ns	2,92	4,51
AT	9	3412,67	379,19	2,00 ns	2,21	3,06
Galat	30	5679,03	189,30			
Total	47	13535,62				

Keterangan : ns = Tidak Berbeda Nyata

Lampiran 5. Data Tinggi Tanaman Umur 56 HST

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
A ₀ T ₀	212,5	197,5	213,5	623,5	207,83
A ₁ T ₀	214,5	224,5	206	645	215,00
A ₂ T ₀	215	221	222,5	658,5	219,50
A ₃ T ₀	217,5	231	208,5	657	219,00
A ₀ T ₁	208,5	216	210,5	635	211,67
A ₁ T ₁	221	223,5	213,5	658	219,33
A ₂ T ₁	201	225	197,5	623,5	207,83
A ₃ T ₁	228,5	213	216	657,5	219,17
					0,00
A ₀ T ₂	214	236	209,5	659,5	219,83
A ₁ T ₂	205	220	215,5	640,5	213,50
A ₂ T ₂	216	222,50	212,50	651	217,00
A ₃ T ₂	215	220,5	205	640,5	213,50
A ₀ T ₃	203	212,5	202,5	618	206,00
A ₁ T ₃	221	235,5	230	686,5	228,83
A ₂ T ₃	227	225	208,5	660,5	220,17
A ₃ T ₃	217,5	205	211	633,5	211,17
Jumlah	3437	3528,5	3382,5	10348	3449,33
Rerata	214,8	220,5	211,4	646,8	215,58

Tabel Analisis Ragam

SK	DB	JK	KT	F HIT	Nilai Tabel	
					5%	1%
KELOMPOK	2	680,39	340,19	44,44	3,22	5,39
Perlakuan						
A	3	374,54	124,85	16,31 **	2,92	4,51
T	3	27,54	9,18	1,20 ns	2,92	4,51
AT	9	1177,08	130,79	17,08 **	2,21	3,06
Galat	30	1758,11	7,66			
Total	47	4017,67				

Keterangan : ** = Berbeda Sangat Nyata

Lampiran 6. Data Jumlah Daun Umur 14 HST

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
A ₀ T ₀	6	5	5,5	16,5	5,50
A ₁ T ₀	5	5	4	14	4,67
A ₂ T ₀	4	4,5	5,5	14	4,67
A ₃ T ₀	5	5,5	4,5	15	5,00
A ₀ T ₁	6,5	6	5	17,5	5,83
A ₁ T ₁	6,5	6	4	16,5	5,50
A ₂ T ₁	5,5	5	4,5	15	5,00
A ₃ T ₁	5,5	4	4,5	14	4,67
A ₀ T ₂	5,5	6	5	16,5	5,50
A ₁ T ₂	5	6	4,5	15,5	5,17
A ₂ T ₂	6	4,5	5	15,5	5,17
A ₃ T ₂	6	4,5	8	18,5	6,17
A ₀ T ₃	5	5	4,5	14,5	4,83
A ₁ T ₃	5	4,5	4	13,5	4,50
A ₂ T ₃	4,5	5,5	4,5	14,5	4,83
A ₃ T ₃	5,5	5	4,5	15	5,00
Jumlah	86,5	82	77,5	246	82,00
Rerata	5,4	5,1	4,8	15,4	5,13

Tabel Analisis Ragam

SK	DB	JK	KT	F HIT	Nilai Tabel	
					5%	1%
KELOMPOK	2	2,53	1,27	2,17	3,22	5,39
Perlakuan						
A	3	1,96	0,65	1,12 ns	2,92	4,51
T	3	3,54	1,18	2,03 ns	2,92	4,51
AT	9	4,25	0,47	0,81 ns	2,21	3,06
Galat	30	17,47	0,58			
Total	47	29,75				

Keterangan : ns = Tidak Berbeda Nyata

Lampiran 7. Data Jumlah Daun Umur 28 HST

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
A ₀ T ₀	7,5	7,5	9	24	8,00
A ₁ T ₀	8,5	10,5	7,5	26,5	8,83
A ₂ T ₀	6	7,5	9,5	23	7,67
A ₃ T ₀	8,5	9	7,5	25	8,33
A ₀ T ₁	8	9	8	25	8,33
A ₁ T ₁	7,5	9	9	25,5	8,50
A ₂ T ₁	9	9	7	25	8,33
A ₃ T ₁	8	7,5	7,5	23	7,67
A ₀ T ₂	7,5	10	7,5	25	8,33
A ₁ T ₂	7	8,5	9,5	25	8,33
A ₂ T ₂	8,5	8,5	9	26	8,67
A ₃ T ₂	7,5	8	8	23,5	7,83
A ₀ T ₃	8,5	8	6,5	23	7,67
A ₁ T ₃	7,5	9	8,5	25	8,33
A ₂ T ₃	8,5	8	8	24,5	8,17
A ₃ T ₃	8	6,5	8,5	23	7,67
Jumlah	126	135,5	130,5	392	130,67
Rerata	7,9	8,5	8,2	24,5	8,17

Tabel Analisis Ragam

SK	DB	JK	KT	F HIT	Nilai Tabel	
					5%	1%
KELOMPOK	2	2,82	1,41	1,46	3,22	5,39
Perlakuan						
A	3	2,46	0,82	0,85 ns	2,92	4,51
T	3	0,75	0,25	0,26 ns	2,92	4,51
AT	9	3,13	0,35	0,36 ns	2,21	3,06
Galat	30	29,01	0,97			
Total	47	38,17				

Keterangan : ns = Tidak Berbeda Nyata

Lampiran 8. Data Jumlah Daun Umur 42 HST

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
A ₀ T ₀	10	9	10,5	29,5	9,83
A ₁ T ₀	10,5	10,5	10	31	10,33
A ₂ T ₀	10	10	11	31	10,33
A ₃ T ₀	11	11,5	9,5	32	10,67
A ₀ T ₁	9,5	10,5	10	30	10,00
A ₁ T ₁	10	10,5	10,5	31	10,33
A ₂ T ₁	10,5	10	9,5	30	10,00
A ₃ T ₁	11	10,5	10	31,5	10,50
A ₀ T ₂	10	10,5	9,5	30	10,00
A ₁ T ₂	10	10	10,5	30,5	10,17
A ₂ T ₂	10	10	10	29,5	9,83
A ₃ T ₂	10,5	11	9,5	31	10,33
A ₀ T ₃	9	10	10	29	9,67
A ₁ T ₃	10,5	10,5	10	31	10,33
A ₂ T ₃	11,5	10,5	11	33	11,00
A ₃ T ₃	9,5	10	10,5	30	10,00
Jumlah	163	165	162	490	163,33
Rerata	10,2	10,3	10,1	30,6	10,21

Tabel Analisis Ragam

SK	DB	JK	KT	F HIT	Nilai Tabel	
					5%	1%
KELOMPOK	2	0,29	0,15	0,47	3,22	5,39
Perlakuan						
A	3	1,83	0,61	1,96 ns	2,92	4,51
T	3	0,29	0,10	0,31 ns	2,92	4,51
AT	9	3,12	0,35	1,11 ns	2,21	3,06
Galat	30	9,38	0,31			
Total	47	14,92				

Keterangan : ns = Tidak Berbeda Nyata

Lampiran 9. Data Jumlah Daun Umur 56 HST

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
A ₀ T ₀	10,5	10	10,5	31	10,33
A ₁ T ₀	11	10,5	10,5	32	10,67
A ₂ T ₀	10	10,5	11,5	32	10,67
A ₃ T ₀	11,5	11	10,5	33	11,00
A ₀ T ₁	10,5	11,5	10	32	10,67
A ₁ T ₁	10,5	10,5	10,5	31,5	10,50
A ₂ T ₁	11	10,5	10,5	32	10,67
A ₃ T ₁	11	11,5	10,5	33	11,00
A ₀ T ₂	10,5	11	10,5	32	10,67
A ₁ T ₂	10,5	10,5	11	32	10,67
A ₂ T ₂	10	10,5	10,5	30,5	10,17
A ₃ T ₂	10,5	11,5	10,5	32,5	10,83
A ₀ T ₃	9,5	10	10,5	30	10,00
A ₁ T ₃	11	10,5	11	32,5	10,83
A ₂ T ₃	11,5	11,5	11,5	34,5	11,50
A ₃ T ₃	10	10	10,5	30,5	10,17
Jumlah	169	171,5	170,5	511	170,33
Rerata	10,6	10,7	10,7	31,9	10,65

Tabel Analisis Ragam

SK	DB	JK	KT	F HIT	Nilai Tabel	
					5%	1%
KELOMPOK	2	0,20	0,10	0,48	3,22	5,39
Perlakuan						
A	3	0,90	0,30	1,46 ns	2,92	4,51
T	3	0,10	0,03	0,17 ns	2,92	4,51
AT	9	5,15	0,57	2,80 *	2,21	3,06
Galat	30	6,14	0,20			
Total	47	12,48				

Keterangan : * = Berbeda Nyata

Lampiran 10. Data Diameter Batang Umur 28 HST

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
A ₀ T ₀	2,38	2,19	2,87	7,435	2,48
A ₁ T ₀	2,14	2,72	2,14	7	2,33
A ₂ T ₀	2,12	2,20	2,32	6,63	2,21
A ₃ T ₀	2,38	2,51	2,43	7,315	2,44
A ₀ T ₁	2,53	2,61	2,14	7,28	2,43
A ₁ T ₁	2,86	2,71	2,35	7,905	2,64
A ₂ T ₁	2,46	2,96	2,17	7,585	2,53
A ₃ T ₁	2,87	2,36	2,19	7,415	2,47
A ₀ T ₂	2,68	2,75	2,49	7,915	2,64
A ₁ T ₂	2,52	2,84	2,34	7,695	2,57
A ₂ T ₂	2,49	2,61	2,82	7,91	2,64
A ₃ T ₂	2,43	2,38	2,29	7,095	2,37
A ₀ T ₃	2,15	2,59	2,34	7,07	2,36
A ₁ T ₃	2,72	2,70	2,49	7,905	2,64
A ₂ T ₃	2,65	2,45	2,37	7,46	2,49
A ₃ T ₃	2,55	2,67	2,16	7,37	2,46
Jumlah	39,88	41,22	37,885	118,985	39,66
Rerata	2,5	2,6	2,4	7,4	2,48

Tabel Analisis Ragam

SK	DB	JK	KT	F HIT	Nilai Tabel	
					5%	1%
KELOMPOK	2	0,35	0,18	3,46	3,22	5,39
Perlakuan						
A	3	0,08	0,03	0,50 ns	2,92	4,51
T	3	0,23	0,08	1,54 ns	2,92	4,51
AT	9	0,40	0,04	0,86 ns	2,21	3,06
Galat	30	1,53	0,05			
Total	47	2,59				

Keterangan : ns = Tidak Berbeda Nyata

Lampiran 11. Data Diameter Batang Umur 42 HST

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
A ₀ T ₀	2,62	2,77	3,24	8,62	2,87
A ₁ T ₀	3,21	3,19	2,41	8,795	2,93
A ₂ T ₀	2,53	2,69	2,69	7,905	2,64
A ₃ T ₀	2,71	3,17	2,69	8,565	2,86
A ₀ T ₁	2,68	2,72	2,68	8,07	2,69
A ₁ T ₁	3,67	2,86	2,56	9,09	3,03
A ₂ T ₁	2,88	3,39	2,59	8,855	2,95
A ₃ T ₁	3,39	3,03	2,59	9,005	3,00
A ₀ T ₂	2,83	2,82	2,66	8,3	2,77
A ₁ T ₂	2,98	2,87	2,58	8,42	2,81
A ₂ T ₂	2,66	2,74	3,48	8,875	2,96
A ₃ T ₂	2,70	2,95	2,59	8,235	2,75
A ₀ T ₃	2,57	3,12	2,50	8,175	2,73
A ₁ T ₃	3,33	3,16	2,99	9,475	3,16
A ₂ T ₃	2,79	2,70	2,55	8,035	2,68
A ₃ T ₃	2,79	3,25	2,55	8,585	2,86
Jumlah	46,3	47,395	43,31	137,005	45,67
Rerata	2,9	3,0	2,7	8,6	2,85

Tabel Analisis Ragam

SK	DB	JK	KT	F HIT	Nilai Tabel	
					5%	1%
KELOMPOK	2	0,56	0,28	3,11	3,22	5,39
Perlakuan						
A	3	0,32	0,11	1,20 ns	2,92	4,51
T	3	0,08	0,03	0,28 ns	2,92	4,51
AT	9	0,55	0,06	0,68 ns	2,21	3,06
Galat	30	2,69	0,09			
Total	47	4,20				

Keterangan : ns = Tidak Berbeda Nyata

Lampiran 12. Data Diameter Batang Umur 56 HST

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
A ₀ T ₀	2,65	2,87	3,48	9	3,00
A ₁ T ₀	3,27	3,3	2,54	9,11	3,04
A ₂ T ₀	2,61	2,8	2,82	8,23	2,74
A ₃ T ₀	2,78	3,37	2,87	9,02	3,01
A ₀ T ₁	2,74	2,83	2,81	8,38	2,79
A ₁ T ₁	3,78	2,94	2,72	9,44	3,15
A ₂ T ₁	3,06	3,54	2,69	9,29	3,10
A ₃ T ₁	2,93	3,22	2,68	8,83	2,94
A ₀ T ₂	2,92	2,96	2,79	8,67	2,89
A ₁ T ₂	3,07	3,04	2,77	8,88	2,96
A ₂ T ₂	2,72	2,85	3,58	9,15	3,05
A ₃ T ₂	2,9	3,18	2,75	8,83	2,94
A ₀ T ₃	2,70	3,27	2,63	8,6	2,87
A ₁ T ₃	3,91	3,29	3,07	10,27	3,42
A ₂ T ₃	2,85	2,84	2,69	8,38	2,79
A ₃ T ₃	2,87	3,31	2,7	8,88	2,96
Jumlah	47,76	49,61	45,59	142,96	47,65
Rerata	3,0	3,1	2,8	8,9	2,98

Tabel Analisis Ragam

SK	DB	JK	KT	F HIT	Nilai Tabel	
					5%	1%
KELOMPOK	2	0,51	0,25	2,50	3,22	5,39
Perlakuan						
A	3	0,46	0,15	1,52 ns	2,92	4,51
T	3	0,03	0,01	0,10 ns	2,92	4,51
AT	9	0,70	0,08	0,77 ns	2,21	3,06
Galat	30	3,04	0,10			
Total	47	4,74				

Keterangan : ns = Tidak Berbeda Nyata

Lampiran 13. Data Hari Mulai Berbunga

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
A ₀ T ₀	37	37,5	36	110,5	36,83
A ₁ T ₀	36	36	40	112	37,33
A ₂ T ₀	39,5	37	37,5	114	38,00
A ₃ T ₀	38	35,5	39,5	113	37,67
A ₀ T ₁	36,5	36	36	108,5	36,17
A ₁ T ₁	36,5	35,5	38	110	36,67
A ₂ T ₁	37,5	36,5	38,5	112,5	37,50
A ₃ T ₁	36,5	38	37	111,5	37,17
A ₀ T ₂	36,5	36	36	108,5	36,17
A ₁ T ₂	38,5	35,5	36,5	110,5	36,83
A ₂ T ₂	37	35,5	36	108	36,00
A ₃ T ₂	36,5	38	38	112,5	37,50
A ₀ T ₃	36,5	36	37,5	110	36,67
A ₁ T ₃	36,5	36	38,5	111	37,00
A ₂ T ₃	37,5	37	37,5	112	37,33
A ₃ T ₃	36,5	36	37	109,5	36,50
Jumlah	592,5	582	599,5	1774	591,33
Rerata	37,0	36,4	37,5	110,9	36,96

Tabel Analisis Ragam

SK	DB	JK	KT	F HIT	Nilai Tabel	
					5%	1%
KELOMPOK	2	9,70	4,85	4,48	3,22	5,39
Perlakuan						
A	3	4,50	1,50	1,39 ns	2,92	4,51
T	3	4,50	1,50	1,39 ns	2,92	4,51
AT	9	6,25	0,69	0,64 ns	2,21	3,06
Galat	30	32,47	1,08			
Total	47	57,42				

Keterangan : ns = Tidak Berbeda Nyata

Lampiran 14. Data Bobot Jagung Tanpa Kelobot

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
A ₀ T ₀	240,9	235,1	241,5	717,5	239,17
A ₁ T ₀	222,3	254,2	221,2	697,7	232,57
A ₂ T ₀	209	223,7	245,4	678,1	226,03
A ₃ T ₀	240,5	250,9	217,2	708,6	236,20
A ₀ T ₁	238,2	236,8	242,6	717,6	239,20
A ₁ T ₁	240,7	254,5	244,1	739,3	246,43
A ₂ T ₁	256,5	250	227,5	734	244,67
A ₃ T ₁	263,4	195,9	215,6	674,9	224,97
A ₀ T ₂	217	257,9	251,2	726,1	242,03
A ₁ T ₂	203,5	252,7	230,9	687,1	229,03
A ₂ T ₂	247	248,3	258	753,4	251,13
A ₃ T ₂	216,8	223,8	193,4	634	211,33
A ₀ T ₃	214,1	243,2	196,1	653,4	217,80
A ₁ T ₃	249,5	225,1	235,9	710,5	236,83
A ₂ T ₃	223,6	219,5	248	691,1	230,37
A ₃ T ₃	231,7	214,8	185,1	631,6	210,53
Jumlah	3714,4	3786,4	3654,1	11154,9	3718,30
Rerata	232,2	236,7	228,4	697,2	232,39

Tabel Analisis Ragam

SK	DB	JK	KT	F HIT	Nilai Tabel	
					5%	1%
KELOMPOK	2	548,40	274,20	0,80	3,22	5,39
Perlakuan						
A	3	2239,68	746,56	2,19 ns	2,92	4,51
T	3	1390,39	463,46	1,36 ns	2,92	4,51
AT	9	2860,93	317,88	0,93 ns	2,21	3,06
Galat	30	10222,02	340,73			
Total	47	17261,43				

Keterangan : ns = Tidak Berbeda Nyata

Lampiran 15. Data Panjang Jagung Tanpa Kelobot

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rerata
	I	II	III		
A ₀ T ₀	20	18,5	20	58,5	19,50
A ₁ T ₀	18	20	19	57	19,00
A ₂ T ₀	17,5	18,5	19	55	18,33
A ₃ T ₀	19	18,5	18	55,5	18,50
A ₀ T ₁	19,5	20	19,5	59	19,67
A ₁ T ₁	19,5	19,5	19	58	19,33
A ₂ T ₁	19,5	19	18	56,5	18,83
A ₃ T ₁	20	17,5	18,5	56	18,67
A ₀ T ₂	18,5	20,5	20	59	19,67
A ₁ T ₂	17,5	20	19,5	57	19,00
A ₂ T ₂	18,5	19,0	20,5	58	19,33
A ₃ T ₂	19	19	18	56	18,67
A ₀ T ₃	18	18,5	17	53,5	17,83
A ₁ T ₃	20	21	19	60	20,00
A ₂ T ₃	18,5	18	18,5	55	18,33
A ₃ T ₃	19,5	19	17	55,5	18,50
Jumlah	302,5	306,5	300,5	909,5	303,17
Rerata	18,9	19,2	18,8	56,8	18,95

Tabel Analisis Ragam

SK	DB	JK	KT	F HIT	Nilai Tabel	
					5%	1%
KELOMPOK	2	1,17	0,58	0,73	3,22	5,39
Perlakuan						
A	3	4,64	1,55	1,93 ns	2,92	4,51
T	3	2,06	0,69	0,86 ns	2,92	4,51
AT	9	9,26	1,03	1,29 ns	2,21	3,06
Galat	30	24,00	0,80			
Total	47	41,12				

Keterangan : ns = Tidak Berbeda Nyata

Lampiran 17 Perhitungan Dosis Pupuk

1. Jarak Tanam = 25 cm x 75 cm
= 0,25 m x 0,75 m
2. Jumlah Tanaman = $\frac{100 \text{ m (Lebar)}}{0,25 \text{ m}}$
= 400 Tanaman
3. Jumlah Tanaman = $\frac{100 \text{ m (Panjang)}}{0,75 \text{ m}}$
= 133 Tanaman
4. Jumlah Seluruh = 400 x 133
= 53.200 Tanaman
5. Dosis Kapur Dolomit (10 t ha^{-1}) = $\frac{10.000 \text{ kg}}{53.200} = 0,018 \text{ kg tan}^{-1}$
= 180 g tanaman⁻¹)
6. Dosis P. Kandang Ayam ($A_1 = 5 \text{ Ton/ha}$) = $\frac{5.000 \text{ kg}}{53.200} = 0,09 \text{ kg tan}^{-1}$
= 90 g tanaman⁻¹)
7. Dosis P. Kandang Ayam ($A_2 = 10 \text{ Ton/ha}$) = $\frac{10.000 \text{ kg}}{53.200} = 0,18 \text{ kg tan}^{-1}$
= 180 g tanaman⁻¹)

$$8. \quad \text{Dosis P. Kandang Ayam (A}_3 = 15 \text{ Ton/ha)} = \frac{15.000 \text{ kg}}{53.200} = 0,28 \text{ kg tan}^{-1}$$

$$= 280 \text{ g tanaman}^{-1}$$

$$9. \quad \text{Dosis P. TSP (T}_1 = 100 \text{ kg)} = \frac{100 \text{ kg}}{53.200} = 0,0018 \text{ kg tan}^{-1}$$

$$= 1,8 \text{ g tanaman}^{-1}$$

$$10. \quad \text{Dosis P. TSP (T}_2 = 200 \text{ kg)} = \frac{200 \text{ kg}}{53.200} = 0,0037 \text{ kg tan}^{-1}$$

$$= 3,7 \text{ g tanaman}^{-1}$$

$$11. \quad \text{Dosis P. TSP (T}_3 = 300 \text{ kg)} = \frac{300 \text{ kg}}{53.200} = 0,0056 \text{ kg tan}^{-1}$$

$$= 5,6 \text{ g tanaman}^{-1}$$



Lampiran 19 Perhitungan Potensi Bobot Jagung Tanpa Kelobot

Potensi Hasil ton/ha = potensi tanaman/ha x bobot tertinggi

Bobot tertinggi pada perlakuan A₂ T₂ = 251,13

Populasi tanaman/ha = $\frac{\text{Luas Lahan 1 ha}}{\text{Jarak Tanam}}$

Luas Lahan 1 ha = 10.000 m²

Jarak Tanam = 25 cm x 75 cm

= 1.875 cm²

= 0,1875 m²

Populasi Tanaman/ha = $\frac{10.000}{0,1875}$

= 53.333

Potensi hasil = 53.000 x 251,13

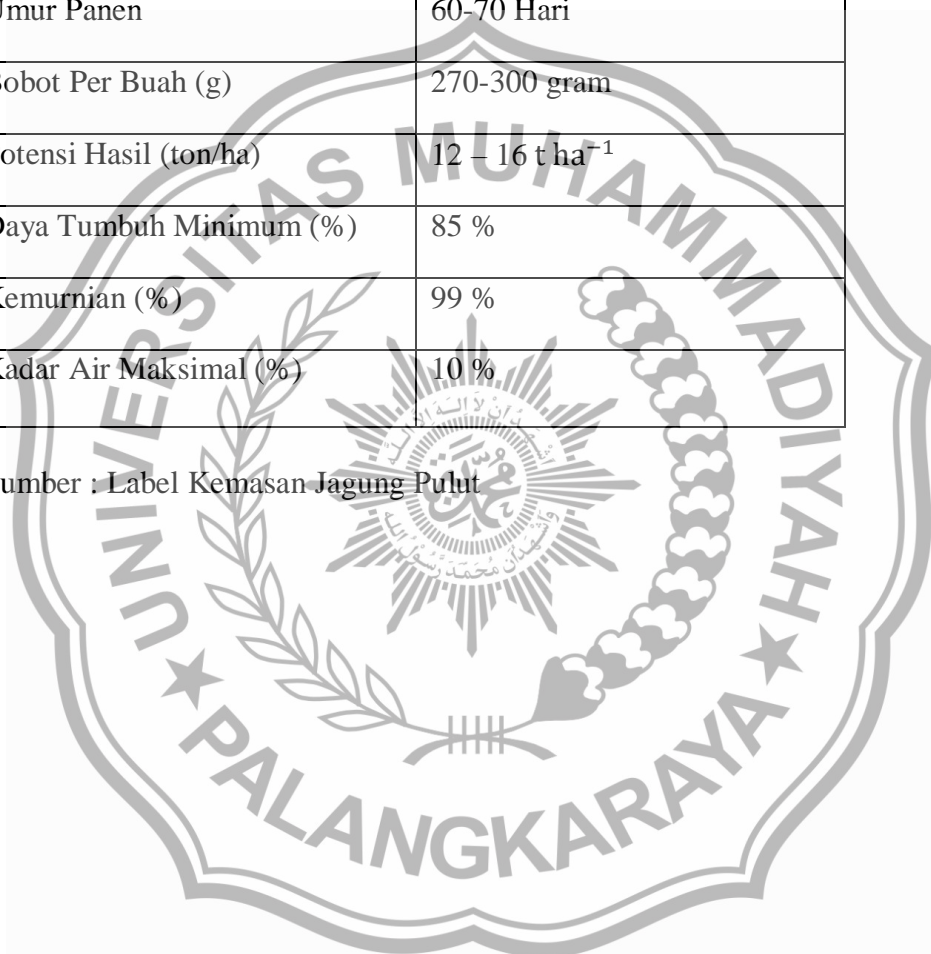
= 13.393.516 gram

= 13,39 t ha⁻¹

Lampiran 19 Deskripsi Tanaman Jagung Pulut (*Zea mays ceratina*) Varietas Kumala F1

Spesifikasi	Keterangan
Rekomendasi Dataran	Rendah
Ketahanan Penyakit	-
Umur Panen	60-70 Hari
Bobot Per Buah (g)	270-300 gram
Potensi Hasil (ton/ha)	12 – 16 t ha ⁻¹
Daya Tumbuh Minimum (%)	85 %
Kemurnian (%)	99 %
Kadar Air Maksimal (%)	10 %

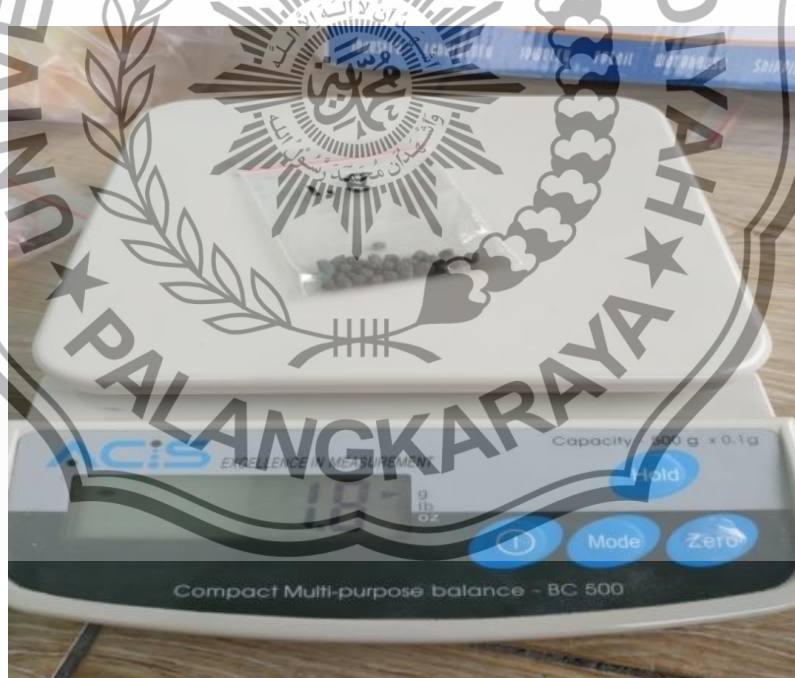
Sumber : Label Kemasan Jagung Pulut



Gambar 1. Pengecekan pH Tanah



Gambar 2. Penimbangan Pupuk TSP 1,8 Gram



Gambar 3. Penimbangan Pupuk TSP 3,7 Gram



Gambar 4. Penimbangan Pupuk TSP 5,6 Gram



Gambar 5. Penimbangan Pupuk Kandang Ayam 90 Gram



Gambar 6. Penimbangan Pupuk Kandang Ayam 180 Gram



Gambar 7. Penimbangan Pupuk Kandang Ayam 280 Gram



Gambar 8. Penimbangan Kapur Dolomit 180 Gram



Gambar 9. Pengolahan Lahan



Gambar 10. Pembuatan Petakan dan Lubang Tanam



Gambar 11. Pemberian Kapur Dolomit pada Lubang Tanam



Gambar 12. Pemberian Pupuk Kandang Ayam pada Lubang Tanam



Gambar 13. Kemasan Benih Jagung Pulut



Gambar 14. Penyemaian Benih Jagung Pulut pada Media Tanah Gambut



Gambar 15. Saat Proses Penyemaian



Gambar 16. Penyemaian Umur 7 Hari



Gambar 17. Bibit Jagung Pulut Siap Pindah Lubang Tanam



Gambar 18. Pemindahan Bibit Jagung Pulut pada Lubang Tanam



Gambar 19. Pemupukan Umur 7 HST



Gambar 20. Pengamatan Tinggi Tanaman Umur 14 HST



Gambar 21. Pengamatan Jumlah Daun Umur 14 HST



Gambar 22. Pemupukan Umur 21 HST



Gambar 23. Pengamatan Tinggi Tanaman Umur 28 HST



Gambar 24. Pengamatan Jumlah Daun Umur 28 HST



Gambar 25. Pengamatan Diameter Batang Umur 28 HST



Gambar 26. Pemupukan Umur 35 HST



Gambar 27. Pengamatan Mulai Berbunga



Gambar 28. Pengamatan Tinggi Tanaman Umur 42 HST



Gambar 29. Pengamatan Jumlah Daun Umur 42 HST



Gambar 30. Pengamatan Diameter Batang Umur 42 HST



Gambar 31. Pemupukan Umur 49 HST



Gambar 32. Pengamatan Tinggi Tanaman Umur 56 HST



Gambar 33. Pengamatan Jumlah Daun Umur 56 HST



Gambar 34. Pengamatan Diameter Batang Umur 56 HST



Gambar 35. Pengamatan Bobot Jagung Tanpa Kelobot Umur 60 HST



Gambar 36. Pengamatan Panjang Jagung Tanpa Kelobot Umur 60 HST



Gambar 37. Jagung Setelah Panen Umur 60 HST



Gambar 38. Penyiangan Atau Pembersihan Gulma



Gambar 39. Penyemprotan Umur 20 HST



Gambar 40. Penyemprotan Umur 40 HST



Gambar 41. Jagung Pulut Umur 7 HST



Gambar 42. Jagung Pulut Umur 14 HST



Gambar 43. Jagung Pulut Umur 21 HST



Gambar 44. Jagung Pulut Umur 28 HST



Gambar 45. Jagung Pulut Umur 35 HST



Gambar 46. Jagung Pulut Umur 42 HST



Gambar 47. Jagung Pulut Umur 49 HST



Gambar 48. Jagung Pulut Umur 56 HST



Gambar 49. Hama Ulat

