

LAMPIRAN

Lampiran 1.

Daftar Tinggi Tanaman 6 MST

Perlakuan	Ulangan		Total	Rerata
	I	II		
P000	14,75	12,75	27,5	13,75
P001	15,25	15,5	30,75	15,38
P002	12,5	15,5	28	14,00
P003	14,75	27,5	42,25	21,13
P100	14,95	14	28,95	14,48
P101	16,75	17,75	34,5	17,25
P102	16	14,5	30,5	15,25
P103	12	14	26	13,00
P200	16,25	17	33,25	16,63
P201	15,75	13	28,75	14,38
P202	15,25	15	30,25	15,13
P203	12,75	15	27,75	13,88
P300	14,25	16,5	30,75	15,38
P301	17,75	14,5	32,25	16,13
P302	13,5	17,1	30,6	15,30
P303	16	17,75	33,75	16,88
Total	238,45	257,35	495,8	
Rerata	28,05	30,28	58,33	15,49

FK 7681,80
JKT 224,42

Tabel dua arah

	P0	P1	P2	P3	Total	Rerata
Q0	27,5	28,95	33,25	30,75	120,45	15,06
Q1	30,75	34,5	28,75	32,25	126,25	15,78
Q2	28	30,5	30,25	30,6	119,35	14,92
Q3	42,25	26	27,75	33,75	129,75	16,22
Total	128,5	119,95	120	127,35	495,8	
Rerata	16,06	14,99	15,00	15,92		

Daftar Tinggi Tanaman 7 MST

Perlakuan	Ulangan		Total	Rerata
	I	II		
P000	15	12,55	27,55	13,775
P001	15,75	15	30,75	15,375
P002	13,25	14,7	27,95	13,975
P003	15,25	28	43,25	21,625
P100	15,75	13,75	29,5	14,75
P101	17,25	16,75	34	17
P102	17,75	13,75	31,5	15,75
P103	13,25	13,75	27	13,5
P200	16,75	16,55	33,3	16,65
P201	13	12,55	25,55	12,775
P202	16	14,5	30,5	15,25
P203	13	14,55	27,55	13,775
P300	15,75	15,75	31,5	15,75
P301	18,75	13,75	32,5	16,25
P302	15,5	16,55	32,05	16,025
P303	16,75	16	32,75	16,375
Total	248,75	248,45	497,2	
Rerata	29,26	29,23	58,49	15,54

FK 7725,25
JKT 237,92

Tabel dua arah

	P0	P1	P2	P3	Total	Rerata
Q0	27,55	29,5	33,3	31,5	121,85	15,23
Q1	30,75	34	25,55	32,5	122,8	15,35
Q2	27,95	31,5	30,5	32,05	122	15,25
Q3	43,25	27	27,55	32,75	130,55	16,32
Total	129,5	122	116,9	128,8	497,2	
Rerata	16,19	15,25	14,61	16,10		

Daftar Tinggi Tanaman 8 MST

Perlakuan	Ulangan		Total	Rerata
	I	II		
P000	15,75	13,5	29,25	14,63
P001	16,75	15,25	32	16,00
P002	15,55	15,25	30,8	15,40
P003	16,55	28,5	45,05	22,53
P100	16	14,25	30,25	15,13
P101	18,55	17	35,55	17,78
P102	18	14	32	16,00
P103	14,75	14,5	29,25	14,63
P200	17,5	16,75	34,25	17,13
P201	17,55	13,25	30,8	15,40
P202	16,75	15	31,75	15,88
P203	14,75	15,25	30	15,00
P300	16,25	15,75	32	16,00
P301	19,5	15	34,5	17,25
P302	16,5	17,5	34	17,00
P303	17,75	17,25	35	17,50
Total	268,45	258	526,45	
Rerata	31,58	30,35	61,94	16,45

FK 8660,93
JKT 217,57

Tabel dua arah

	P0	P1	P2	P3	Total	Rerata
Q0	29,25	30,25	34,25	32	125,75	15,72
Q1	32	35,55	30,8	34,5	132,85	16,61
Q2	30,8	32	31,75	34	128,55	16,07
Q3	45,05	29,25	30	35	139,3	17,41
Total	137,1	127,05	126,8	135,5	526,45	
Rerata	17,14	15,88	15,85	16,94		

Tabel Uji ANOVA

SK	DB	JK	Kt	Fhit	F Tabel		Ket
					5%	1%	
Perlakuan	15	110,09	7,34	1,07	0,42	0,28	**
Ulangan	1	11,16	11,16	0,00	0,00	0,00	**
P	3	7,98	2,66	0,39	0,11	0,04	**
Q	3	9,04	3,01	0,44	0,11	0,04	**
PQ	9	93,06	10,34	1,50	0,35	0,20	**
Galat	15	103,17	6,88				
Total	31	224,42					

Tabel Uji ANOVA

SK	DB	JK	Kt	Fhit	F Tabel		Ket
					5%	1%	
Perlakuan	15	126,27	8,42	1,13	0,42	0,28	**
Ulangan	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	tn
P	3	13,42	4,47	0,60	0,11	0,11	**
Q	3	6,58	2,19	0,29	0,11	0,04	**
PQ	9	106,28	11,81	1,59	0,35	0,22	**
Galat	15	111,64	7,44				
Total	31	237,92					

Tabel ANOVA

SK	DB	JK	Kt	Fhit	F Tabel		Ket
					5%	1%	
Perlakuan	15	109,65	7,31	1,05	0,42	0,28	**
Ulangan	1	3,41	3,41	0,49	0,00	0,00	**
P	3	11,15	3,72	0,53	0,11	0,04	**
Q	3	13,05	4,35	0,62	0,11	0,04	**
PQ	9	85,45	9,49	1,36	0,33	0,20	**
Galat	15	104,51	6,97				
Total	31	217,57					

Keterangan: tn : tidak nyata

* : nyata

** : sangat nyata

Daftar Diameter Batang Usia 6 MST

Perlakuan	Ulangan		Total	Rerata
	I	II		
P000	2,75	3,1	5,85	2,925
P001	3,1	6,6	9,7	4,85
P002	2,35	3,5	5,85	2,925
P003	3	3,55	6,55	3,275
P100	2,9	3,65	6,55	3,275
P101	2,75	3,55	6,3	3,15
P102	3,1	3,3	6,4	3,2
P103	5,5	3,8	9,3	4,65
P200	2,75	3,6	6,35	3,175
P201	2,75	3,15	5,9	2,95
P202	2,75	3,1	5,85	2,925
P203	3,2	3,9	7,1	3,55
P300	2,9	3,65	6,55	3,275
P301	2,2	3,35	5,55	2,775
P302	2,6	3,7	6,3	3,15
P303	2,35	3,85	6,2	3,1
Total	46,95	59,35	106,3	
Rerata	2,93	3,71	6,64	3,32

JK 353,12
JKT 22,91

Tabel dua arah

	P0	P1	P2	P3	Total	Rerata
Q0	5,85	6,55	6,35	6,55	25,3	3,16
Q1	9,7	6,3	5,9	5,55	27,45	3,43
Q2	5,85	6,4	5,85	6,3	24,4	3,05
Q3	6,55	9,3	7,1	6,2	29,15	3,64
Total	27,95	28,55	25,2	24,6	106,3	
Rerata	3,49	3,57	3,15	3,075		

Tabel ANOVA

SK	DB	JK	Kt	Fhit	F Tabel		ket
					5%	1%	
Perlakuan	15	10,42	0,69	0,03	0,42	0,28	tn
Ulangan	1	4,81	4,81	0,21	0,00	0,00	**
P	3	1,45	0,48	0,02	0,11	0,04	tn
Q	3	1,72	0,57	0,03	0,11	0,04	tn
PQ	9	7,26	0,81	0,04	0,33	0,20	tn
Galat	15	337,89	22,53				
Total	31	22,91					

Daftar Diameter Batang Usia 7 MST

Perlakuan	Ulangan		Total	Rerata
	I	II		
P000	3,2	4	7,2	3,60
P001	3,15	7,5	10,65	5,33
P002	3,1	4,1	7,2	3,60
P003	3,1	4	7,1	3,55
P100	3,25	4,55	7,8	3,90
P101	3,1	4,5	7,6	3,80
P102	3,75	4,7	8,45	4,23
P103	6	3,25	9,25	4,63
P200	3,25	4,1	7,35	3,68
P201	3,5	3,55	7,05	3,53
P202	3,25	3,8	7,05	3,53
P203	3,9	4,5	8,4	4,20
P300	3,15	4	7,15	3,58
P301	3,1	4,55	7,65	3,83
P302	3	4,7	7,7	3,85
P303	3,1	4,5	7,6	3,80
Total	54,9	70,3	125,2	
Rerata	3,43	4,39	7,83	3,91

FK 489,85
JKT 28,31

Tabel dua arah

	P0	P1	P2	P3	Total	Rerata
Q0	7,2	7,8	7,35	7,15	29,5	3,69
Q1	10,65	7,6	7,05	7,65	32,95	4,12
Q2	7,2	8,45	7,05	7,7	30,4	3,80
Q3	7,1	9,25	8,4	7,6	32,35	4,04
Total	32,15	33,1	29,85	30,1	125,2	
Rerata	4,02	4,14	3,73	3,76		

Tabel ANOVA

SK	DB	JK	Kt	Fhit	F Tabel		Ket
					5%	1%	
Perlakuan	15	7,03	0,47	0,01	0,42	0,28	tn
Ulangan	1	7,41	7,41	0,23	0,00	0,00	**
P	3	0,94	0,31	0,01	0,11	0,04	tn
Q	3	0,98	0,33	0,01	0,11	0,04	tn
PQ	9	5,11	0,57	0,02	0,33	0,22	tn
Galat	15	475,40	31,69				
Total	31	28,31					

Daftar Diameter Batang Usia 8 MST

Perlakuan	Ulangan		Total	Rerata
	I	II		
P000	3,5	7,55	11,05	5,53
P001	3,55	9,1	12,65	6,33
P002	3,8	6,5	10,3	5,15
P003	3,7	6,5	10,2	5,10
P100	3,45	7	10,45	5,23
P101	3,9	6,5	10,4	5,20
P102	4,15	6,3	10,45	5,23
P103	7	6,75	13,75	6,88
P200	3,65	7	10,65	5,33
P201	3,9	6,9	10,8	5,40
P202	3,95	5,5	9,45	4,73
P203	4,05	7	11,05	5,53
P300	4,05	7,5	11,55	5,78
P301	3,6	7,5	11,1	5,55
P302	3,9	6,55	10,45	5,23
P303	3,9	7,5	11,4	5,70
Total	64,05	111,65	175,7	
Rerata	4,00	6,98	10,98	5,49

FK 964,70
JKT 90,26

Tabel dua arah

	P0	P1	P2	P3	Total	Rerata
Q0	11,05	10,45	10,65	11,55	43,7	5,46
Q1	12,65	10,4	10,8	11,1	44,95	5,62
Q2	10,3	10,45	9,45	10,45	40,65	5,08
Q3	10,2	13,75	11,05	11,4	46,4	5,80
Total	44,2	45,05	41,95	44,5	175,7	
Rerata	5,53	5,63	5,24	5,56		

Tabel ANOVA

SK	DB	JK	Kt	Fhit	F Tabel		Ket
					5%	1%	
Perlakuan	15	7,86	0,52	0,01	0,42	0,28	tn
Ulangan	1	70,80	70,80	1,20	0,00	0,00	**
P	3	0,70	0,23	0,00	0,11	0,04	tn
Q	3	2,24	0,75	0,01	0,12	0,04	tn
PQ	9	4,92	0,55	0,01	0,33	0,20	tn
Galat	15	886,04	59,07				
Total	31	90,26					

Keterangan tn : tidak nyata
* : nyata
** : Sangat nyata

Daftar Luas Daun (cm²) 6 MST

Perlakuan	Ulangan		Total	Rerata
	I	II		
P000	7,32	13,73	21,05	10,525
P001	8,76	8,17	16,93	8,465
P002	13,73	8,99	22,72	11,36
P003	13,74	5,23	18,97	9,485
P100	8,46	3,92	12,38	6,19
P101	11,77	12,75	24,52	12,26
P102	20,9	12,75	20,9	20,9
P103	18,3	15,3	33,6	16,8
P200	24,8	20,6	45,4	22,7
P201	21,74	16,87	38,61	19,305
P202	18,63	14,71	33,34	16,67
P203	20,01	14,89	34,9	17,45
P300	20,6	13,6	34,2	17,1
P301	29,43	8,17	37,6	18,8
P302	10,79	7,19	17,98	8,99
P303	14,02	13,73	27,75	13,875
Total	263	177,85	440,85	
Rerata	16,44	11,86	27,55	14,43

FK 6073,40

JKT 1269,07

Daftar Luas Daun (cm²) 7 MST

Perlakuan	Ulangan		Total	Rerata
	I	II		
P000	19,12	18,31	37,43	18,72
P001	25,01	19,35	44,36	22,18
P002	18,31	23,54	41,85	20,93
P003	24,85	30,9	55,75	22,88
P100	14,91	9,81	24,72	12,36
P101	16,67	18,31	34,98	17,49
P102	32,37	24,85	57,22	28,61
P103	23,54	22,89	46,43	23,22
P200	46,76	41,49	88,25	44,13
P201	35,31	33,84	69,15	34,58
P202	32,37	24,03	56,4	28,20
P203	32,37	20,6	52,97	26,49
P300	26,68	26,48	53,16	26,58
P301	23,54	16,7	40,24	20,12
P302	39,24	21,15	60,39	30,20
P303	24,06	47,34	71,4	35,70
Total	435,11	399,59	834,7	
Rerata	27,19	24,97	52,17	26,08

FK 21772,63

JKT 2515,35

Daftar Luas Daun (cm²) 8 MST

Perlakuan	Ulangan		Total	Rerata
	I	II		
P000	29,52	32,37	61,89	30,95
P001	34	31,04	65,04	32,52
P002	28,12	34,53	62,65	31,33
P003	42,51	59,51	102,02	51,01
P100	25,5	23,54	49,04	24,52
P101	32,37	26,16	58,53	29,27
P102	39,24	47,08	86,32	43,16
P103	26,16	72,24	98,4	49,20
P200	52,97	65,89	118,86	59,43
P201	42,51	86,32	128,83	64,42
P202	47,08	59,51	106,59	53,30
P203	70,14	43,16	113,3	56,65
P300	75,53	66,38	141,91	70,96
P301	54,93	26,16	81,09	40,55
P302	52,71	34,28	86,99	43,50
P303	68,67	70,95	139,62	69,81
Total	721,96	779,12	1501,08	
Rerata	45,12	48,70	93,82	46,91

FK 70413,79

JKT 10013,95

Tabel dua arah

	P0	P1	P2	P3	Total	Rerata
Q0	21,05	12,38	45,4	34,2	113,03	14,13
Q1	16,93	24,52	38,61	37,6	117,66	14,71
Q2	22,72	20,9	33,34	17,98	94,94	11,87
Q3	18,97	33,6	34,9	27,75	115,22	14,40
Total	79,67	91,4	152,25	117,53	440,85	
Rerata	9,96	11,43	19,03	14,69		

Tabel dua arah

	P0	P1	P2	P3	Total	Rerata
Q0	37,43	24,72	88,25	53,16	203,56	25,45
Q1	44,36	34,98	69,15	40,24	188,73	23,59
Q2	41,85	57,22	56,4	60,39	215,86	26,98
Q3	55,75	46,43	52,97	71,4	226,55	28,32
Total	179,39	163,35	266,77	225,19	834,7	
Rerata	22,42	20,42	33,35	28,15		

Tabel dua arah

	P0	P1	P2	P3	Total	Rerata
Q0	61,89	49,04	118,86	141,91	371,7	46,46
Q1	65,04	58,53	128,83	81,09	333,49	41,69
Q2	62,65	86,32	106,59	86,99	342,55	42,82
Q3	102,02	98,4	113,3	139,62	453,34	56,67
Total	291,6	292,29	467,58	449,61	1501,1	
Rerata	36,45	36,54	58,45	56,20		

Tabel Uji ANOVA

SK	DB	JK	Kt	Fhit	F Tabel		Ket
					5%	1%	
Perlakuan	15	668,73	44,58	0,13	0,42	0,28	tn
Ulangan	1	226,58	226,58	0,66	0,00	0,00	*
P	3	388,43	129,48	0,38	0,12	0,04	*
Q	3	40,22	13,41	0,04	0,11	0,04	tn
PQ	9	240,08	26,68	0,08	0,35	0,22	tn
Galat	15	5178,09	345,21				
Total	31	1269,07					

Keterangan tn : tidak nyata

* : nyata

** : sangat nyata

Tabel Uji ANOVA

SK	DB	JK	Kt	Fhit	F Tabel		Ket
					5%	1%	
Perlakuan	15	1847,16	123,14	0,09	0,42	0,28	tn
Ulangan	1	39,43	39,43	0,03	0,00	0,00	*
P	3	819,97	273,32	0,21	0,11	0,04	*
Q	3	99,39	33,13	0,02	0,12	0,04	tn
PQ	9	927,80	103,09	0,08	0,33	0,22	tn
Galat	15	19886,04	1325,74				
Total	31	2515,35					

Tabel Uji ANOVA

SK	DB	JK	Kt	Fhit	F Tabel		Ket
					5%	1%	
Perlakuan	15	6614,36	440,96	0,10	0,42	0,28	tn
Ulangan	1	102,10	102,10	0,02	0,00	0,00	*
P	3	3491,74	1163,91	0,27	0,12	0,04	*
Q	3	1115,48	371,83	0,09	0,11	0,04	tn
PQ	9	2007,14	223,02	0,05	0,35	0,20	tn
Galat	15	63697,33	4246,49				
Total	31	10013,95					

Daftar Jumlah Daun (Helai) 6 MST

Perlakuan	Ulangan		Total	Rerata
	I	II		
P000	3,5	3	6,5	3,25
P001	2,5	2,5	5	2,5
P002	2,5	2,5	5	2,5
P003	2,5	2,5	5	2,5
P100	3	3,5	6,5	3,25
P101	3,5	3,5	7	3,5
P102	2,5	3,5	6	3
P103	2,5	3,5	6	3
P200	2,5	2,5	5	2,5
P201	2,5	2,5	5	2,5
P202	2,5	2,5	5	2,5
P203	2,5	2,5	5	2,5
P300	3	2,5	5,5	2,75
P301	3	2	5	2,5
P302	3,5	2,5	6	3
P303	3	2,5	5,5	2,75
Total	45	44	89	
Rerata	2,81	2,75	5,56	2,78

FK 247,53
JKT 5,97

Daftar Jumlah Daun (Helai) 7 MST

Perlakuan	Ulangan		Total	Rerata
	I	II		
P000	3,5	3,5	7	3,5
P001	3,5	2,5	6	3
P002	3,5	3,5	7	3,5
P003	3,5	3	6,5	3,25
P100	4,5	4	8,5	4,25
P101	4,5	3,5	8	4
P102	3,5	4	7,5	3,75
P103	3,5	3,5	7	3,5
P200	3,5	3,5	7	3,5
P201	3,5	3,5	7	3,5
P202	4,5	3,5	8	4
P203	3	3	6	3
P300	3,5	3	6,5	3,25
P301	3,5	3,5	7	3,5
P302	5,5	5,5	11	5,5
P303	6	3,5	9,5	4,75
Total	63	56,5	119,5	
Rerata	3,94	3,53	7,47	3,73

FK 446,26
JKT 17,99

Daftar Jumlah Daun (Helai) 8 MST

Perlakuan	Ulangan		Total	Rerata
	I	II		
P000	3,5	3,5	7	3,5
P001	4,5	3,5	8	4
P002	4,5	4,5	9	4,5
P003	4	3,5	7,5	3,75
P100	4,5	4,5	9	4,5
P101	5	4	9	4,5
P102	4,5	5,5	10	5
P103	4,5	4,5	9	4,5
P200	4,5	4,5	9	4,5
P201	4,5	5	9,5	4,75
P202	6	5	11	5,5
P203	4,5	4,5	9	4,5
P300	5,5	4,5	10	5
P301	4,5	5,5	10	5
P302	6,5	6	12,5	6,25
P303	6,5	5	11,5	5,75
Total	77,5	73,5	151	
Rerata	4,84	4,59	9,44	4,72

FK 712,53
JKT 19,469

Tabel dua arah

	P0	P1	P2	P3	Total	Rerata
Q0	6,5	6,5	5	5,5	23,5	2,94
Q1	5	7	5	5	22	2,75
Q2	5	6	5	6	22	2,75
Q3	5	6	5	5,5	21,5	2,69
Total	21,5	25,5	20	22	89	
Rerata	2,69	3,19	2,50	2,75		

Tabel dua arah

	P0	P1	P2	P3	Total	Rerata
Q0	7	8,5	7	6,5	29	3,63
Q1	6	8	7	7	28	3,50
Q2	7	7,5	8	11	33,5	4,19
Q3	6,5	7	6	9,5	29	3,63
Total	26,5	31	28	34	119,5	
Rerata	3,31	3,88	3,5	4,25		

Tabel dua arah

	P0	P1	P2	P3	Total	Rerata
Q0	7	9	9	10	35	4,38
Q1	8	9	9,5	10	36,5	4,56
Q2	9	10	11	12,5	42,5	5,31
Q3	7,5	9	9	11,5	37	4,63
Total	31,5	37	38,5	44	151	
Rerata	3,94	4,63	4,81	5,50		

Tabel Uji ANOVA

SK	DB	JK	Kt	Fhit	F Tabel		Ket
					5%	1%	
Perlakuan	15	3,47	0,23	0,01	0,42	0,28	tn
Ulangan	1	0,03	0,03	0,00	0,00	0,00	tn
P	3	2,03	0,68	0,04	0,11	0,04	tn
Q	3	0,28	0,09	0,01	0,11	0,04	tn
PQ	9	1,16	0,13	0,01	0,33	0,22	tn
Galat	15	244,03	16,27				
Total	31	5,97					

Tabel Uji ANOVA

SK	DB	JK	Kt	Fhit	F Tabel		Ket
					5%	1%	
Perlakuan	15	12,87	0,86	0,03	0,42	0,28	tn
Ulangan	1	1,32	1,32	0,05	0,00	0,00	*
P	3	2,27	0,76	0,03	0,11	0,04	tn
Q	3	4,15	1,38	0,05	0,12	0,04	tn
PQ	9	6,45	0,72	0,02	0,33	0,20	tn
Galat	15	432,07	28,80				
Total	31	17,99					

Tabel Uji ANOVA

SK	DB	JK	Kt	Fhit	F Tabel		Ket
					5%	1%	
Perlakuan	15	14,97	1,00	0,02	0,42	0,28	tn
Ulangan	1	0,50	0,50	0,01	0,00	0,00	*
P	3	4,03	1,34	0,03	0,11	0,04	tn
Q	3	9,91	3,30	0,07	0,11	0,04	tn
PQ	9	1,03	0,11	0,00	0,35	0,22	tn
Galat	15	697,06	46,47				
Total	31	19,47					

Keterangan tn : tidak nyata

* : nyata

** : sangat nyata

Lampiran 5. Daftar Berat Basah Tanaman (gr) 8 MST

Perlakuan	Ulangan		Total	Rerata
	I	II		
P0Q0	4	2	6	3
P0Q1	5	2	7	3,5
P0Q2	6	3	9	4,5
P0Q3	5	3	8	4
P1Q0	4	3	7	3,5
P1Q1	4	5	9	4,5
P1Q2	2	4	6	3
P1Q3	4	4	8	4
P2Q0	4	4	8	4
P2Q1	7	5	12	6
P2Q2	4	3	7	3,5
P2Q3	6	3	9	4,5
P3Q0	5	5	10	5
P3Q1	2	3	5	2,5
P3Q2	5	5	10	5
P3Q3	4	4	8	4
Total	71	58	129	
Rerata	4,44	3,63	8,06	4,03

FK 520,03
JKT 46,97

Tabel dua arah

	P0	P1	P2	P3	Total	Rerata
Q0	6	7	8	10	31	3,88
Q1	7	9	12	5	33	4,13
Q2	9	6	7	10	32	4,00
Q3	8	8	9	8	33	4,13
Total	30	30	36	33	129	
Rerata	3,75	3,75	4,5	4,13		

Tabel Uji ANOVA

SK	DB	JK	Kt	Fhit	F Tabel		Ket
					5%	1%	
Perlakuan	15	23,47	1,56	0,05	0,42	0,28	tn
Ulangan	1	5,28	5,28	0,16	0,00	0,00	*
P	3	3,09	1,03	0,03	0,11	0,04	tn
Q	3	0,34	0,11	0,00	0,11	0,04	tn
PQ	9	20,03	2,23	0,07	0,35	0,22	tn
Galat	15	491,28	32,75				
Total	31	46,97					

Keterangan: tn : tidak nyata
* : nyata
** : sangat nyata

Lampiran 6 Pengukuran Notasi Uji Beda Rata-rata Percepatan Pertumbuhan Bibit Tanaman Kakao (Theobroma Cacao) Terhadap Pemberian Air Kolam Ikan Gurame (Osphronemus Gouramy) dan Air Cucian Beras Usia 8 MST

Perlakuan	Tinggi Tanaman (cm)	Diameter Batang (mm)	Jumlah Daun (Helai)	Luas Daun (cm ²)	Berat Basah Tanaman (gr)
Air Kolam Gurame					
P0	17,14 tn	5,53 tn	3,94 tn	36,45 tn	3,75 tn
P1	15,88**	5,63 tn	4,63 tn	36,54 *	3,75 tn
P2	15,85**	5,24 tn	4,81 tn	58,45 *	4,5 tn
P3	16,94**	5,56 tn	5,50 tn	56,20 *	4,13 tn
Air Cucian Beras					
Q0	15,72**	5,46 tn	4,38 tn	46,46 tn	3,88 tn
Q1	16,61**	5,62 tn	4,56 tn	41,69 tn	4,13 tn
Q2	16,07**	5,08 tn	5,31 tn	42,82 tn	4,00 tn
Q3	17,41**	5,80 tn	4,63 tn	56,67 tn	4,13 tn
Interaksi					
P0Q0	14,63**	5,53 tn	3,5 tn	30,95 tn	3 tn
P0Q1	16,00**	6,33 tn	4 tn	32,52 tn	3,5 tn
P0Q2	15,40**	5,15 tn	4,5 tn	31,33 tn	4,5 tn
P0Q3	22,53**	5,10 tn	3,75 tn	51,01 tn	4 tn
P1Q0	15,13**	5,23 tn	4,5 tn	24,52 tn	3,5 tn
P1Q1	17,78**	5,20 tn	4,5 tn	29,27 tn	4,5 tn
P1Q2	16,00**	5,23 tn	5 tn	43,16 tn	3 tn
P1Q3	14,63**	6,88 tn	4,5 tn	49,20 tn	4 tn
P2Q0	17,13**	5,33 tn	4,5 tn	59,43 tn	4 tn
P2Q1	15,40**	5,40 tn	4,75 tn	64,42 tn	6 tn
P2Q2	15,88**	4,73 tn	5,5 tn	53,30 tn	3,5 tn
P2Q3	15,00**	5,53 tn	4,5 tn	56,65 tn	4,5 tn
P3Q0	16,00**	5,78 tn	5 tn	70,96 tn	5 tn
P3Q1	17,25**	5,55 tn	5 tn	40,55 tn	2,5 tn
P3Q2	17,00**	5,23 tn	6,25 tn	43,50 tn	5 tn
P3Q3	17,50**	5,70 tn	5,75 tn	69,81 tn	4 tn

Keterangan:

tn : tidak nyata
 * : nyata
 ** : sangat nyata

COMPOST ANALYSIS REPORT



Socfinindo Seed Production and Laboratory

Customer : IMAM WARDILA
Address : JL. H. IDRIS HASIBUAN KEL. UJUNG BANDAR
Phone / Fax : 0853 2693 5042
Email : imamwardilastumorang@gmail.com
Customer Ref. No. : C-0104

SOC Ref. No. : C2025-663/LAB-SSP/1/2025
Received Date : 03.01.2025
Order Date : 03.01.2025
Analysis Date : 04.01.2025
Issue Date : 04.01.2025
No of Samples : 1

No.	Customer Code	Sample ID	Parameters	Results	Standard Specification	Analytical Method	Remarks
1	KOMPOS	C2025-663-2387	C-Organic N P pH-H ₂ O K Mg Ca B Fe Cu	0.0400 % 0.0022 % 0.0016 % 7.3300 0.0049 % 0.0005 % 0.0035 % 1.2600 mg/Ltr 0.5976 mg/Ltr 8.4740 mg/Ltr		Walkley and Black with Spectrophotometer SOC-LAB/IK07-03(Kjeldahl- Spektrofotometri) Dry Ashing # HNO ₃ with Spectrophotometer SOC-LAB/IK12 (Potentiometry) Dry Ashing - HCl with AAS Dry Ashing - HCl with AAS Dry Ashing - HCl with AAS Dry Ashing - HNO ₃ with Spectrophotometer Dry Ashing - HCl with AAS Dry Ashing - HCl with AAS	

Dilarang mengandakan laporan pengujian tanpa persetujuan tertulis dari Socfinindo Seed Production and Laboratory
Analisis hanya valid terhadap sampel yang dikirimkan
Strictly prohibited to reproduce this report without written consent from Socfinindo Seed Production and Laboratory
The analysis valid to samples sent only



Generated by ISMA/IR on 18.02.2025 13:59:20 in SEP

PT SOCFIN INDONESIA
Socfinindo - MEDAN
Agriculture Department
Deni Arifianto
Manajer Teknis
Indra Syahputra
Manajer Puncak

Lampiran 9. Bagan Percobaan

Ulangan I

P0Q1	P1Q2
P3Q0	P2Q1
P0Q3	P2Q0
P3Q2	P1Q3
P0Q0	P1Q0
P2Q2	P3Q3
P1Q1	P0Q2
P3Q1	P2Q3

Ulangan II

P2Q0	P0Q1
P2Q3	P1Q2
P2Q1	P0Q3
P1Q3	P3Q0
P1Q0	P0Q0
P1Q1	P0Q2
P3Q1	P2Q2
P3Q3	P3Q2

Jumlah ulangan	: 2 ulangan.
Jumlah plot per ulangan	: 16 plot.
Jumlah tanaman per plot	: 4 tanaman.
Jumlah tanaman sampel/plot	: 2 tanaman sampel.
Jumlah seluruh tanaman	: 128 tanaman.
Jumlah seluruh tanaman sampel	: 64 tanaman.