

Lampiran 1. Tinggi tanaman 15 HST

VARIABEL : Tinggi tanaman 15 hst

DESAIN : RAK Nonfaktorial

Perlakuan	Ulangan			Jumlah	Rata-rata
	1	2	3		
A	4,83	5,30	5,83	15,97	5,32
B	8,23	8,37	6,00	22,60	7,53
C	13,50	8,67	13,17	35,33	11,78
D	6,50	6,43	8,90	21,83	7,28
E	10,30	10,43	8,17	28,90	9,63
F	7,03	9,27	8,77	25,07	8,36
G	12,07	10,97	11,87	34,90	11,63
H	8,67	9,23	8,13	26,03	8,68
I	13,67	12,40	13,13	39,20	13,07
J	10,67	12,10	8,53	31,30	10,43
Jumlah	95,47	93,17	92,50	281,13	93,71
Rerata	9,55	9,32	9,25	28,11	9,37

Analisis Ragam Tinggi Tanaman 15 HST

SK	DB	JK	KT	F HITUNG	F TABEL		NOTASI
					5%	1%	
ULANGAN	2	0,48	0,24	0,11	3,55	6,01	NS
PERLAKUAN	9	154,28	17,14	8,43	2,45	3,59	**
GALAT	18	36,60	2,03				
TOTAL	29	191,37					

Ketetangan : ns tidak berbeda nyata, * berbeda nyata, ** berbeda sangat nyata

KK 15,216

FK 2634,53

Lampiran 2. Tinggi tanaman 30 HST

VARIABEL : Tinggi tanaman 30 HST

DESAIN : RAK Nonfaktorial

Perlakuan	Ulangan			Jumlah	Rata-rata
	1	2	3		
A	10,90	9,17	10,77	30,83	10,28
B	11,60	12,07	13,03	36,70	12,23
C	21,87	16,80	20,50	59,17	19,72
D	16,33	11,03	10,83	38,20	12,73
E	19,97	18,33	12,63	50,93	16,98
F	15,13	18,33	13,93	47,40	15,80
G	19,80	13,47	16,73	50,00	16,67
H	13,97	11,63	14,57	40,17	13,39
I	23,63	19,73	20,50	63,87	21,29
J	18,73	18,17	16,03	52,93	17,64
Jumlah	171,93	148,73	149,53	470,20	156,73
Rerata	17,19	14,87	14,95	47,02	15,67

Analisis Ragam Tinggi Tanaman 30 HST

SK	DB	JK	KT	F HITUNG	F TABEL		NOTASI
					5%	1%	
ULANGAN	9	34,69	3,85	0,87	2,45	3,59	NS
PERLAKUAN	2	327,97	163,99	37,41	3,55	6,01	**
GALAT	18	78,89	4,38				
TOTAL	29	441,56					

Keterangan : ns tidak berbeda nyata, * berbeda nyata, ** berbeda sangat nyata

KK 13,357

FK 7369,601

Lampiran 3. Tinggi tanaman 45 HST

VARIABEL : Tinggi tanaman 45 HST

DESAIN : RAK Nonfaktorial

Perlakuan	Ulangan			Jumlah	Rata-rata
	1	2	3		
A	13,50	15,70	11,00	40,20	13,40
B	14,87	18,10	20,50	53,47	17,82
C	24,57	25,40	26,17	76,13	25,38
D	24,10	16,87	17,13	58,10	19,37
E	28,33	24,07	21,87	74,27	24,76
F	20,47	27,30	22,20	69,97	23,32
G	29,47	20,07	19,87	69,40	23,13
H	20,53	17,43	22,27	60,23	20,08
I	34,87	29,87	26,20	90,93	30,31
J	25,13	24,60	21,20	70,93	23,64
Jumlah	235,83	219,40	208,40	663,63	221,21
Rerata	23,58	21,94	20,84	66,36	22,12

Analisis Ragam Tinggi Tanaman 45 HST

SK	DB	JK	KT	F HITUNG	F TABEL		NOTASI
					5%	1%	
ULANGAN	2	38,12	19,06	1,80	3,55	6,01	NS
PERLAKUAN	9	587,13	65,23	6,18	2,45	3,59	**
GALAT	18	189,83	10,54				
TOTAL	29	815,09					

Keterangan : ns tidak berbeda nyata, * berbeda nyata, ** berbeda sangat nyata

KK 14,680

FK 14680,31

Lampiran 4. Lebar Daun 15 HST

VARIABEL : Lebar Daun 15 HST

DESAIN : RAK Nonfaktorial

Perlakuan	Ulangan			Jumlah	Rata-rata
	1	2	3		
A	3,07	1,90	1,93	6,90	2,30
B	2,17	2,67	2,63	7,47	2,49
C	4,90	3,43	3,93	12,27	4,09
D	2,17	1,33	1,37	4,87	1,62
E	3,33	3,27	2,10	8,70	2,90
F	2,67	2,63	2,10	7,40	2,47
G	3,40	2,83	2,23	8,47	2,82
H	2,57	2,20	3,33	8,10	2,70
I	6,50	4,57	2,50	13,57	4,52
J	3,73	3,87	2,57	10,17	3,39
Jumlah	34,50	28,70	24,70	87,90	29,30
Rerata	3,45	2,87	2,47	8,79	2,93

Analisis Ragam Lebar Daun 15 HST

SK	DB	JK	KT	F HITUNG	F TABEL		NOTASI
					5%	1%	
ULANGAN	9	4,86	0,54	1,046	2,456	3,597	NS
PERLAKUAN	2	20,01	10,01	19,409	3,554	6,012	**
GALAT	18	9,27	0,51				
TOTAL	29	34,15					

Ketetapan : ns tidak berbeda nyata, * berbeda nyata, ** berbeda sangat nyata

KK 24,505

FK 257,547

Lampiran 5. Lebar Daun 30 HST

VARIABEL : Lebar Daun 30 HST

DESAIN : RAK Nonfaktorial

Perlakuan	Ulangan			Jumlah	Rata-rata
	1	2	3		
A	3,30	2,90	2,50	8,70	2,90
B	3,47	3,40	5,07	11,93	3,98
C	8,95	8,47	5,63	23,05	7,68
D	5,33	2,40	3,30	11,03	3,68
E	7,97	5,57	3,83	17,37	5,79
F	8,00	5,63	3,73	17,37	5,79
G	7,97	4,50	3,30	15,77	5,26
H	4,50	3,60	4,67	12,77	4,26
I	13,13	7,23	9,17	29,53	9,84
J	7,90	6,43	6,33	20,67	6,89
Jumlah	70,52	50,13	47,53	168,18	56,06
Rerata	7,05	5,01	4,75	16,82	5,61

SK	DB	JK	KT	F HITUNG	F TABEL		NOTASI
					5%	1%	
ULANGAN	9	31,68	3,52	2,03	2,45	3,59	NS
PERLAKUAN	2	118,89	59,45	34,35	3,55	6,01	**
GALAT	18	31,14	1,73				
TOTAL	29	181,72					

Ketetangan : ns tidak berbeda nyata, * berbeda nyata, ** berbeda sangat nyata

KK 23,464

FK 942,8545

Lampiran 6. Lebar Daun 45 HST

VARIABEL : Lebar Daun 45 HST

DESAIN : RAK Nonfaktorial

Perlakuan	Ulangan			Jumlah	Rata-rata
	1	2	3		
A	8,33	5,47	4,70	18,50	6,17
B	6,43	7,83	6,57	20,83	6,94
C	11,80	13,50	11,17	36,47	12,16
D	10,07	6,40	5,80	22,27	7,42
E	13,77	16,10	10,50	40,37	13,46
F	11,47	11,20	7,57	30,23	10,08
G	13,63	12,43	8,80	34,87	11,62
H	9,33	6,37	8,03	23,73	7,91
I	23,60	20,97	19,47	64,03	21,34
J	10,53	9,10	10,30	29,93	9,98
Jumlah	118,97	109,37	92,90	321,23	107,08
Rerata	11,90	10,94	9,29	32,12	10,71

Analisis Ragam Lebar Daun 45 HST

SK	DB	JK	KT	F HITUNG	F TABEL		NOTASI
					5%	1%	
ULANGAN	9	34,76	3,86	1,75	2,45	3,59	NS
PERLAKUAN	2	533,85	266,93	121,02	3,55	6,01	**
GALAT	18	39,70	2,20				
TOTAL	29	608,31					

Keterangan : ns tidak berbeda nyata, * berbeda nyata, ** berbeda sangat nyata

KK 13,86

FK 3439,695

Lampiran 7. Panjang Daun 15 HST

VARIABEL : Panjang Daun 15 HST

DESAIN : RAK Nonfaktorial

Perlakuan	Ulangan			Jumlah	Rata-rata
	1	2	3		
A	5,37	3,10	3,53	12,00	4,00
B	8,17	6,37	6,23	20,77	6,92
C	7,40	7,13	7,00	21,53	7,18
D	8,30	2,83	4,23	15,37	5,12
E	8,00	4,90	4,90	17,80	5,93
F	7,17	5,10	8,17	20,43	6,81
G	6,80	6,33	8,20	21,33	7,11
H	5,17	6,83	7,97	19,97	6,66
I	12,77	10,73	8,63	32,13	10,71
J	6,53	8,07	6,23	20,83	6,94
Jumlah	75,67	61,40	65,10	202,17	67,39
Rerata	7,57	6,14	6,51	20,22	6,74

Analisis Ragam Panjang Daun 15 HST

SK	DB	JK	KT	F HITUNG	F TABEL		NOTAS I
					5%	1%	
ULANGAN	9	10,96	1,22	0,57	2,45	3,59	NS
PERLAKUAN	2	80,88	40,44	19,10	3,55	6,01	**
GALAT	18	38,10	2,11				
TOTAL	29	129,95					

Keterangan : ns tidak berbeda nyata, * berbeda nyata, ** berbeda sangat nyata

KK 21,59

FK 1362,379

Lampiran 8. Panjang Daun 30 HST

VARIABEL : Panjang Daun 30 HST

DESAIN : RAK Nonfaktorial

Perlakuan	Ulangan			Jumlah	Rata-rata
	1	2	3		
A	6,93	5,63	8,90	21,47	7,16
B	8,57	11,53	14,87	34,97	11,66
C	17,87	12,50	12,70	43,07	14,36
D	16,17	6,87	8,37	31,40	10,47
E	18,97	9,50	13,50	41,97	13,99
F	19,97	14,80	14,20	48,97	16,32
G	19,43	12,60	14,40	46,43	15,48
H	10,73	12,63	12,87	36,23	12,08
I	23,40	24,60	20,70	68,70	22,90
J	18,07	16,30	15,73	50,10	16,70
Jumlah	160,10	126,97	136,23	423,30	141,10
Rerata	16,01	12,70	13,62	42,33	14,11

Analisis Ragam Panjang Daun 30 HST

SK	DB	JK	KT	F HITUNG	F TABEL		NOTASI
					5%	1%	
ULANGAN	9	58,44	6,49	0,839	2,456	3,59	NS
PERLAKUAN	2	487,812	243,91	31,52	3,554	6,01	**
GALAT	18	139,246	7,735				
TOTAL	29	685,50					

Keterangan : ns tidak berbeda nyata, * berbeda nyata, ** berbeda sangat nyata

KK 19,71

FK 5972,763

Lampiran 9. Panjang Daun 45 HST

VARIABEL : Panjang Daun 45 HST

DESAIN : RAK Nonfaktorial

Perlakuan	Ulangan			Jumlah	Rata-rata
	1	2	3		
A	12,53	8,80	11,20	32,53	10,84
B	13,27	13,43	22,37	49,07	16,36
C	20,37	21,73	21,17	63,27	21,09
D	21,30	12,70	11,00	45,00	15,00
E	21,90	21,17	20,93	64,00	21,33
F	18,07	18,03	19,77	55,87	18,62
G	24,83	19,37	19,20	63,40	21,13
H	16,07	11,93	16,83	44,83	14,94
I	30,37	22,83	22,30	75,50	25,17
J	17,27	20,93	19,50	57,70	19,23
Jumlah	195,97	170,93	184,27	551,17	183,72
Rerata	19,60	17,09	18,43	55,12	18,37

Analisis Ragam Panjang Daun 45 HST

SK	DB	JK	KT	F HITUNG	F TABEL		NOTASI
					5%	1%	
ULANGAN	9	31,38	3,49	0,35	2,45	3,59	NS
PERLAKUAN	2	463,78	231,89	23,66	3,55	6,01	**
GALAT	18	176,36	9,79				
TOTAL	29	671,53					

Keterangan : ns tidak berbeda nyata, * berbeda nyata, ** berbeda sangat nyata

KK 17,037

FK 10126,16

Lampiran 10. Jumlah Daun 15 HST

VARIABEL : Jumlah Daun 15 HST

DESAIN : RAK Nonfaktorial

Perlakuan	Ulangan			Jumlah	Rata-rata
	1	2	3		
A	3,00	3,33	3,00	9,33	3,11
B	3,67	4,00	4,00	11,67	3,89
C	5,33	4,67	4,33	14,33	4,78
D	4,67	4,00	3,33	12,00	4,00
E	4,00	4,00	3,67	11,67	3,89
F	4,33	3,67	4,33	12,33	4,11
G	4,00	3,33	5,00	12,33	4,11
H	3,67	5,00	4,00	12,67	4,22
I	4,67	3,67	6,00	14,33	4,78
J	4,67	4,00	4,00	12,67	4,22
Jumlah	42,00	39,67	41,67	123,33	41,11
Rerata	4,20	3,97	4,17	12,33	4,11

Analisis Ragam Jumlah Daun 15 HST

SK	DB	JK	KT	F HITUNG	F TABEL		NOTASI
					5%	1%	
ULANGAN	2	0,32	0,15	0,40	3,55	6,01	NS
PERLAKUAN	9	6,07	0,67	1,73	2,45	3,59	NS
GALAT	18	7,01	0,38				
TOTAL	29	13,41					

Keterangan : ns tidak berbeda nyata, * berbeda nyata, ** berbeda sangat nyatas

KK 15,18

FK 507,04

Lampiran 11. Jumlah Daun 30 HST

VARIABEL : Tinggi tanaman 30 HST

DESAIN : RAK Nonfaktorial

Perlakuan	Ulangan			Jumlah	Rata-rata
	1	2	3		
A	3,00	4,33	3,33	10,67	3,56
B	4,67	5,67	4,67	15,00	5,00
C	6,00	6,00	5,67	17,67	5,89
D	4,33	5,67	4,33	14,33	4,78
E	5,33	5,33	4,67	15,33	5,11
F	5,00	5,67	6,33	17,00	5,67
G	6,33	5,33	5,67	17,33	5,78
H	4,67	5,67	5,67	16,00	5,33
I	7,00	7,33	7,00	21,33	7,11
J	6,67	5,67	5,67	18,00	6,00
Jumlah	53,00	56,67	53,00	162,67	54,22
Rerata	5,30	5,67	5,30	16,27	5,42

Analisis Ragam Jumlah Daun 30 HST

SK	DB	JK	KT	F HITUNG	F TABEL		NOTASI
					5%	1%	
ULANGAN	9	0,90	0,10	0,35	2,45	3,59	NS
PERLAKUAN	2	23,31	11,66	41,12	3,55	6,01	**
GALAT	18	5,10	0,28				
TOTAL	29	29,32					

Keterangan : ns tidak berbeda nyata, * berbeda nyata, ** berbeda sangat nyata

KK 9,820

FK 882,0148

Lampiran 12. Jumlah Daun 45 HST

VARIABEL : Tinggi tanaman 45 HST

DESAIN : RAK Nonfaktorial

Perlakuan	Ulangan			Jumlah	Rata-rata
	1	2	3		
A	3,67	4,33	3,33	11,33	3,78
B	6,33	6,00	5,33	17,67	5,89
C	7,00	6,33	6,00	19,33	6,44
D	5,33	6,00	5,00	16,33	5,44
E	7,33	5,67	5,33	18,33	6,11
F	7,00	6,33	6,33	19,67	6,56
G	7,33	5,67	6,00	19,00	6,33
H	6,33	6,00	6,33	18,67	6,22
I	10,00	8,33	9,00	27,33	9,11
J	7,67	6,33	5,67	19,67	6,56
Jumlah	68,00	61,00	58,33	187,33	62,44
Rerata	6,80	6,10	5,83	18,73	6,24

Analisis Ragam Jumlah Daun 45 HST

SK	DB	JK	KT	F HITUNG	F TABEL		NOTASI
					5%	1%	
ULANGAN	9	4,99	0,55	2,08	2,45	3,59	NS
PERLAKUAN	2	45,98	22,99	86,35	3,55	6,01	**
GALAT	18	4,79	0,26				
TOTAL	29	55,76					

Keterangan : ns tidak berbeda nyata, * berbeda nyata, ** berbeda sangat nyata

KK 8,26

FK 1169,793

Lampiran 13. Diameter Batang 15 HST

VARIABEL : Diameter Batang 15 HST

DESAIN : RAK Nonfaktorial

Perlakuan	Ulangan			Jumlah	Rata-rata
	1	2	3		
A	0,12	0,12	0,11	0,35	0,12
B	0,13	0,13	0,14	0,39	0,13
C	0,18	0,20	0,21	0,59	0,20
D	0,17	0,11	0,21	0,49	0,16
E	0,17	0,16	0,20	0,52	0,17
F	0,17	0,20	0,22	0,59	0,20
G	0,17	0,20	0,19	0,56	0,19
H	0,14	0,21	0,18	0,52	0,17
I	0,31	0,22	0,25	0,77	0,26
J	0,18	0,17	0,19	0,53	0,18
Jumlah	1,73	1,70	1,89	5,32	1,77
Rerata	0,17	0,17	0,19	0,53	0,18

Analisis Ragam Diameter Batang 15 HST

SK	DB	JK	KT	F HITUNG	F TABEL		NOTASI
					5%	1%	
ULANGAN	2	0,00	0,001	1,454	3,554	6,012	NS
PERLAKUAN	9	0,039	0,004	6,244	2,456	3,597	**
GALAT	18	0,012	0,0007114				
TOTAL	29	0,05					

Keterangan : ns tidak berbeda nyata, * berbeda nyata, ** berbeda sangat nyata

KK 15,040

FK 0,9434

Lampiran 14. Diameter Batang 30 HST

VARIABEL : Diameter Batang 30 HST

DESAIN : RAK Nonfaktorial

Perlakuan	Ulangan			Jumlah	Rata-rata
	1	2	3		
A	0,15	0,15	0,12	0,43	0,14
B	0,22	0,23	0,28	0,74	0,25
C	0,23	0,30	0,30	0,83	0,28
D	0,24	0,21	0,26	0,70	0,23
E	0,30	0,21	0,27	0,78	0,26
F	0,34	0,29	0,29	0,91	0,30
G	0,29	0,30	0,28	0,86	0,29
H	0,25	0,36	0,23	0,84	0,28
I	0,46	0,35	0,42	1,23	0,41
J	0,24	0,23	0,24	0,71	0,24
Jumlah	2,72	2,63	2,69	8,04	2,68
Rerata	0,27	0,26	0,27	0,80	0,27

Analisis Ragam Diameter Batang 30 HST

SK	DB	JK	KT	F HITUN G	F TABEL		NOTAS I
					5%	1%	
ULANGAN	2	0,0021	0,00021	0,14	3,55	6,01	NS
PERLAKUAN	9	0,11	0,013	8,68	2,45	3,59	**
GALAT	18	0,027	0,0015				
TOTAL	29	0,15					

Ketetangan : ns tidak berbeda nyata, * berbeda nyata, ** berbeda sangat nyata

KK 14,60

FK 2,1529

Lampiran 14. Diameter Batang 45 HST

VARIABEL : Diameter Batang 45 HST

DESAIN : RAK Nonfaktorial

Perlakuan	Ulangan			Jumlah	Rata-rata
	1	2	3		
A	0,17	0,17	0,12	0,46	0,15
B	0,30	0,28	0,28	0,86	0,29
C	0,44	0,38	0,30	1,12	0,37
D	0,39	0,26	0,26	0,91	0,30
E	0,48	0,22	0,27	0,97	0,32
F	0,42	0,36	0,35	1,13	0,38
G	0,43	0,38	0,26	1,06	0,35
H	0,36	0,34	0,31	1,00	0,33
I	0,64	0,39	0,42	1,45	0,48
J	0,45	0,27	0,24	0,96	0,32
Jumlah	4,08	3,04	2,82	9,94	3,31
Rerata	0,41	0,30	0,28	0,99	0,33

Analisis Ragam Diameter Batang 45 HST

SK	DB	JK	KT	F HITUNG	F TABEL		NOTASI
					5%	1%	
ULANGAN	2	0,09	0,0453	15,811	3,554	6,012	**
PERLAKUAN	9	0,187	0,020	7,239	2,456	3,597	**
GALAT	18	0,051	0,0028				
TOTAL	29	0,33					

Keterangan : ns tidak berbeda nyata, * berbeda nyata, ** berbeda sangat nyata

KK 16,17

FK 3,2912

Lampiran 15. Berangkasan Basah 45 HST

VARIABEL : Berangkasan Basah 45 HST

DESAIN : RAK Nonfaktorial

Perlakuan	Ulangan			Jumlah	Rata-rata
	1	2	3		
A	8,33	4,67	6,00	19,00	6,33
B	9,00	9,00	16,00	34,00	11,33
C	47,33	52,00	15,67	115,00	38,33
D	30,00	13,67	5,67	49,33	16,44
E	96,33	30,33	28,33	155,00	51,67
F	95,67	34,00	46,67	176,33	58,78
G	75,67	18,00	15,00	108,67	36,22
H	26,33	17,67	16,00	60,00	20,00
I	135,67	93,67	68,67	298,00	99,33
J	49,33	38,00	24,67	112,00	37,33
Jumlah	573,67	311,00	242,67	1127,33	375,78
Rerata	57,37	31,10	24,27	112,73	37,58

Analisis Ragam Berangkasan Basah 45 HST

SK	DB	JK	KT	F HITUNG	F TABEL		NOTASI
					5%	1%	
ULANGAN	9	6107,47	678,61	2,37888	2,456	3,597	NS
PERLAKUAN	2	20654,21	10327,10	36,201	3,554	6,012	**
GALAT	18	5134,748	285,263				
TOTAL	29	31896,43					

Keterangan : ns tidak berbeda nyata, * berbeda nyata, ** berbeda sangat nyata

KK 44,946

FK 42362,68

Lampiran 16A. Berangkasan Basah 45 HST

VARIABEL : Berangkasan Basah 45 HST

DESAIN : RAK Nonfaktorial

Perlakuan	Ulangan			Jumlah	Rata-rata
	1	2	3		
A	1,86	1,67	1,75	5,27	1,76
B	1,89	1,89	2,14	5,92	1,97
C	2,72	2,78	2,13	7,63	2,54
D	2,45	2,06	1,73	6,25	2,08
E	3,22	2,46	2,42	8,10	2,70
F	3,21	2,52	2,71	8,45	2,82
G	3,04	2,19	2,11	7,34	2,45
H	2,38	2,18	2,14	6,70	2,23
I	3,49	3,19	2,97	9,65	3,22
J	2,75	2,59	2,35	7,69	2,56
Jumlah	27,02	23,55	22,43	73,00	24,33
Rerata	2,70	2,35	2,24	7,30	2,43

Analisis Ragam Berangkasan Basah 45 HST (Dianalisis dengan Transformasi $\sqrt{x + 0,5}$)

SK	DB	JK	KT	F HITUNG	F TABEL		NOTASI
					5%	1%	
ULANGAN	9	1,14	0,13	2,608	2,456	3,59	*
PERLAKUAN	2	5,07	2,54	52,081	3,554	6,01	**
GALAT	18	0,87	0,048				
TOTAL	29	7,10					

Ketetapan : ns tidak berbeda nyata, * berbeda nyata, ** berbeda sangat nyata

KK 9,07

FK 177,6294

Lampiran 17. Berat Basah Akar 45 HST

VARIABEL : Berat Basah Akar 45 HST

DESAIN : RAK Nonfaktorial

Perlakuan	Ulangan			Jumlah	Rata-rata
	1	2	3		
A	0,41	0,56	0,37	1,34	0,45
B	0,12	0,27	0,51	0,90	0,30
C	2,97	0,73	0,70	4,40	1,47
D	0,24	0,70	0,08	1,02	0,34
E	1,77	0,37	0,53	2,67	0,89
F	0,83	0,27	0,57	1,67	0,56
G	0,87	0,28	0,11	1,25	0,42
H	1,37	0,80	0,23	2,40	0,80
I	3,33	1,77	0,70	5,80	1,93
J	0,83	0,77	0,03	1,63	0,54
Jumlah	12,74	6,50	3,82	23,06	7,69
Rerata	1,27	0,65	0,38	2,31	0,77

Analisis Ragam Berat Basah Akar 45 HST

SK	DB	JK	KT	F HITUNG	F TABEL		NOTASI
					5%	1%	
ULANGAN	9	4,19	0,47	1,47	2,45	3,59	NS
PERLAKUAN	2	7,76	3,88	12,27	3,55	6,01	**
GALAT	18	5,69	0,31				
TOTAL	29	17,65					

Keterangan : ns tidak berbeda nyata, * berbeda nyata, ** berbeda sangat nyata

KK 73,18

FK 17,72289

Lampiran 17A. Berat Basah Akar 45 HST

VARIABEL : Berat Basah Akar 45 HST

DESAIN : RAK Nonfaktorial

Perlakuan	Ulangan			Jumlah	Rata-rata
	1	2	3		
A	0,95	1,03	0,93	2,91	0,97
B	0,79	0,88	1,00	2,67	0,89
C	1,86	1,11	1,10	4,07	1,36
D	0,86	1,10	0,76	2,72	0,91
E	1,51	0,93	1,02	3,45	1,15
F	1,15	0,88	1,03	3,06	1,02
G	1,17	0,88	0,78	2,83	0,94
H	1,37	1,14	0,86	3,36	1,12
I	1,96	1,51	1,10	4,56	1,52
J	1,15	1,13	0,72	3,00	1,00
Jumlah	12,77	10,57	9,30	32,64	10,88
Rerata	1,28	1,06	0,93	3,26	1,09

Analisis Ragam Berangkasan Basah 45 HST (Dianalisis dengan Transformasi $\sqrt{x + 0,5}$)

SK	DB	JK	KT	F Hitung	F tabel		NOTASI
					5%	1%	
Ulangan	9	0,62	0,07	1,57	2,45	3,59	Ns
Perlakuan	2	1,14	0,57	13,15	3,55	6,01	**
Galat	18	0,78	0,043				
Total	29	2,55					

Ketetapan : ns tidak berbeda nyata, * berbeda nyata, ** berbeda sangat nyata

KK 19,19

FK 35,50735

Lampiran 18. Berat Kering Akar 45 HST

VARIABEL : Berat Kering Akar 45 HST

DESAIN : RAK Nonfaktorial

Perlakuan	Ulangan			Jumlah	Rata-rata
	1	2	3		
A	0,24	0,02	0,02	0,29	0,10
B	0,02	0,05	0,07	0,14	0,05
C	0,38	0,14	0,11	0,62	0,21
D	0,04	0,07	0,01	0,12	0,04
E	0,27	0,07	0,02	0,37	0,12
F	0,34	0,07	0,08	0,49	0,16
G	0,08	0,10	0,04	0,22	0,07
H	0,53	0,23	0,04	0,81	0,27
I	0,90	0,77	0,20	1,87	0,62
J	0,31	0,31	0,02	0,63	0,21
Jumlah	3,12	1,83	0,60	5,55	1,85
Rerata	0,31	0,18	0,06	0,55	0,18

Analisis Ragam Berat Kering Akar 45 HST

SK	DB	JK	KT	F HITUNG	F TABEL		NOTASI
					5%	1%	
ULANGAN	9	0,32	0,04	2,12	2,45	3,59	NS
PERLAKUAN	2	0,79	0,40	23,76	3,55	6,01	**
GALAT	18	0,30	0,016				
TOTAL	29	1,41					

Ketetangan : ns tidak berbeda nyata, * berbeda nyata, ** berbeda sangat nyata

KK 69,92

FK 1,025271

Lampiran 18A. Berat Kering Akar 45 HST

VARIABEL : Berat Kering Akar 45 HST

DESAIN : RAK Nonfaktorial

Perlakuan	Ulangan			Jumlah	Rata-rata
	1	2	3		
A	0,86	0,72	0,72	2,31	0,77
B	0,72	0,74	0,75	2,22	0,74
C	0,94	0,80	0,78	2,51	0,84
D	0,74	0,76	0,71	2,21	0,74
E	0,88	0,76	0,72	2,36	0,79
F	0,92	0,75	0,76	2,43	0,81
G	0,76	0,77	0,73	2,27	0,76
H	1,02	0,86	0,74	2,61	0,87
I	1,18	1,13	0,84	3,15	1,05
J	0,90	0,90	0,72	2,52	0,84
Jumlah	8,92	8,18	7,47	24,57	8,19
Rerata	0,89	0,82	0,75	2,46	0,82

Analisis Ragam Berat Kering Akar 45 HST (Dianalisis dengan Transformasi $\sqrt{x + 0,5}$)

SK	DB	JK	KT	F HITUNG	F TABEL		NOTASI
					5%	1%	
ULANGAN	9	0,10	0,012	2,40	2,45	3,59	NS
PERLAKUAN	2	0,23	0,116	23,98	3,55	6,01	**
GALAT	18	0,08	0,005				
TOTAL	29	0,42					

Keterangan : ns tidak berbeda nyata, * berbeda nyata, ** berbeda sangat nyata

KK 7,67

FK 20,12372

Lampiran 19. Dokumentasi



Gambar 2. Penanaman bibit sawi
Setelah berdaun 4 helai



Gambar 3. Pengamatan diameter
batang



Gambar 4. Pengamatan panjang daun



Gambar 5. Pengamatan lebar daun



Gambar 6. Penimbangan berat segar akar



Gambar 7. Pengovenan akar sawi



Gambar 8. Pemanenan sawi



Gambar 9. Hasil panen sawi hidroponik

