Lampiran 6. Tabel Analisis Ragam

a. Tabel Analisis Ragam Tinggi Tanaman 15 hst

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	21,52	10,76				
A (mainplot)	1	1,14	1,14	4,08	tn	18,51	98,49
Galat A	2	0,56	0,28				
B (subplot)	3	1,79	0,59	0,18	tn	3,49	5,95
A*B	3	9,32	3,10	0,89	tn	3,49	5,95
Galat B	12	39,70	3,30				
Total	23	74,05					

Keterangan : tn : tidak nyata

b. Tabel Analisis Ragam Tinggi Tanaman 30 hst

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	168,55	84,27				
A (mainplot)	1	11,20	11,20	0,70	tn	18,51	98,49
Galat A	2	31,67	15,83				
B (subplot)	3	125,45	41,81	1,21	tn	3,49	5,95
A*B	3	137,82	45,94	1,33	tn	3,49	5,95
Galat B	12	411,94	34.32				
Total	23	886,65					

Keterangan : tn : tidak nyata

c. Tabel Analisis Ragam Tinggi Tanaman 45 hst

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	91,08	45,54				
A (mainplot)	1	5,04	5,04	2,32	tn	18,51	98,49
Galat A	2	4,33	2,16				
B (subplot)	3	130,87	43,62	6,11	*	3,49	5,95
A*B	3	42,04	14,01	1,96	tn	3,49	5,95
Galat B	12	85,58	7,13				
Total	23	358,95					

Keterangan : tn : tidak nyata * = nyata pada taraf 5%

repository.ub.ac.id
UNIVERSITAS BRAWIJAYA

d. Tabel Analisis Ragam Tinggi Tanaman 60 hst

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	60,81	30,40				
A (mainplot)	1	2,04	2,04	0,28	tn	18,51	98,49
Galat A	2	14,14	7,07				
B (subplot)	3	170,45	56,81	4,40	*	3,49	5,95
A*B	3	34,45	11,48	0,89	tn	3,49	5,95
Galat B	12	154,70	12,89				
Total	23	436,62					

Keterangan : tn : tidak nyata * = nyata pada taraf 5%

e. Tabel Analisis Ragam Tinggi Tanaman 75 hst

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	38,89	19,44				
A (mainplot)	1	6,51	6,51	0,29	tn	18,51	98,49
Galat A	2	44,64	22,32				
B (subplot)	3	141,44	47,14	4,16	*	3,49	5,95
A*B	3	114,03	38,01	3,35	tn	3,49	5,95
Galat B	12	135,95	11,32				
Total	23	481,48					

Keterangan : tn : tidak nyata * = nyata pada taraf 5%

f. Tabel Analisis Ragam Tinggi Tanaman 90 hst

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	120,14	60,07				
A (mainplot)	1	8,76	8,76	0,66	tn	18,51	98,49
Galat A	2	26,39	13,19				
B (subplot)	3	9,19	3,06	0,19	tn	3,49	5,95
A*B	3	68,94	22,98	146	tn	3,49	5,95
Galat B	12	187,79	15,64				
Total	23	421,23					

Keterangan : tn : tidak nyata

g. Tabel Analisis Ragam Jumlah Anakan 15 hst

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	1,31	0,65				
A (mainplot)	1	0,66	0,66	1,48	tn	18,51	98,49
Galat A	2	0,89	0,44				
B (subplot)	3	0,08	0,02	0,12	tn	3,49	5,95
A*B	3	1,91	0,63	2,92	tn	3,49	5,95
Galat B	12	2,62	0,21				
Total	23	7,50					

Keterangan : tn : tidak nyata

repository.ub.ac.id
UNIVERSITAS BRAWIJAYA

h. Tabel Analisis Ragam Jumlah Anakan 30 hst

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	391,27	195,63				
A (mainplot)	1	52,51	52,51	1,20	tn	18,51	98,49
Galat A	2	86,89	43,44				
B (subplot)	3	13,11	4,37	0,63	tn	3,49	5,95
A*B	3	13,11	4,37	0,63	tn	3,49	5,95
Galat B	12	82,83	6,90				
Total	23	639,73					

Keterangan : tn : tidak nyata

i. Tabel Analisis Ragam Jumlah Anakan 45 hst

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	114,77	57,38				
A (mainplot)	1	51,04	51,04	9,05	tn	18,51	98,49
Galat A	2	11,27	5,63				
B (subplot)	3	182,66	60,88	4,26	*	3,49	5,95
A*B	3	22,45	7,48	0,52	tn	3,49	5,95
Galat B	12	171,12	14,26				
Total	23	553,33					

Keterangan : tn : tidak nyata * = nyata pada taraf 5%

j. Tabel Analisis Ragam Jumlah Anakan 60 hst

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	16,58	8,29				
A (mainplot)	1	181,50	181,50	13,08	tn	18,51	98,49
Galat A	2	27,75	13,87				
B (subplot)	3	117,00	39,00	3,50	*	3,49	5,95
A*B	3	236,83	78,94	7,08	*	3,49	5,95
Galat B	12	133,66	11,13				
Total	23	713,33					

Keterangan : tn : tidak nyata * = nyata pada taraf 5%

k. Tabel Analisis Ragam Jumlah Anakan 75 hst

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	138,39	69,19				
A (mainplot)	1	92,04	92,04	1,60	tn	18,51	98,49
Galat A	2	114,64	75,32				
B (subplot)	3	334,87	111,62	6,77	*	3,49	5,95
A*B	3	111,37	37,12	2,25	tn	3,49	5,95
Galat B	12	197,62	16,46				
Total	23	988,95					

Keterangan : tn : tidak nyata * = nyata pada taraf 5%

repository.ub.ac.id
UNIVERSITAS BRAWIJAYA

l. Tabel Analisis Ragam Jumlah Anakan 90 hst

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	141,64	70,82				
A (mainplot)	1	437,76	437,76	5,74	tn	18,51	98,49
Galat A	2	152,52	76,26				
B (subplot)	3	112,28	37,42	3,35	tn	3,49	5,95
A*B	3	45,19	15,06	1,35	tn	3,49	5,95
Galat B	12	133,83	11,15				
Total	23	1023,23					

Keterangan : tn : tidak nyata

m. Tabel Analisis Ragam Luas Daun 15 hst

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	76,52	38,26				
A (mainplot)	1	4,38	4,38	3,63	tn	18,51	98,49
Galat A	2	2,41	1,20				
B (subplot)	3	26,43	8,81	1,63	tn	3,49	5,95
A*B	3	26,19	8,73	1,62	tn	3,49	5,95
Galat B	12	64,63	5,38				
Total	23	200,59					

Keterangan : tn : tidak nyata

n. Tabel Analisis Ragam Luas Daun 30 hst

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	33581,42	16790,71				
A (mainplot)	1	4023,87	4023,87	1,21	tn	18,51	98,49
Galat A	2	6615,03	3307,51				
B (subplot)	3	3307,96	1102,65	1,01	tn	3,49	5,95
A*B	3	1324,41	441,47	0,40	tn	3,49	5,95
Galat B	12	12987,34	1082,27				
Total	23	61840,05					

Keterangan : tn : tidak nyata

o. Tabel Analisis Ragam Luas Daun 45 hst

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	26721,09	13360,54				
A (mainplot)	1	119692,00	1196692,00	31,82	*	18,51	98,49
Galat A	2	7523,01	3761,50				
B (subplot)	3	91231,94	30410,64	5,72	*	3,49	5,95
A*B	3	48967,34	16322,44	3,07	tn	3,49	5,95
Galat B	12	63796,09	5316,34				
Total	23	357931,48					

Keterangan : tn : tidak nyata * = nyata pada taraf 5%

repository.ub.ac.id
UNIVERSITAS BRAWIJAYA

p. Tabel Analisis Ragam Luas Daun 60 hst

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	555998,75	277999,37				
A (mainplot)	1	3142339,29	3142339,29	793,34	*	18,51	98,49
Galat A	2	7921,79	3960,89				
B (subplot)	3	3229238,64	1076412,88	11,92	*	3,49	5,95
A*B	3	39570,20	13190,06	0,14	tn	3,49	5,95
Galat B	12	1083085,25	90257,10				
Total	23	8058153,94					

Keterangan : tn : tidak nyata * = nyata pada taraf 5%

q. Tabel Analisis Ragam Luas Daun 75 hst

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	1327412,35	663706,17				
A (mainplot)	1	6340236,26	6340236,26	26,83	*	18,51	98,49
Galat A	2	472612,49	236306,24				
B (subplot)	3	3227246,86	1075748,95	8,84	*	3,49	5,95
A*B	3	275496,10	91832,03	0,75	tn	3,49	5,95
Galat B	12	1460207,89	121683,99				
Total	23	13103211,99					

Keterangan : tn : tidak nyata

r. Tabel Analisis Ragam Luas Daun 90 hst

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	1294121,33	647060,66				
A (mainplot)	1	1951296,85	1951296,85	13,29	tn	18,51	98,49
Galat A	2	293497,12	146748,56				
B (subplot)	3	255387,40	85129,13	1,46	tn	3,49	5,95
A*B	3	400440,82	133480,27	2,29	tn	3,49	5,95
Galat B	12	699030,58	58252,54				
Total	23	4893774,12	212772,78				

Keterangan : tn : tidak nyata

s. Tabel Analisis Ragam Indeks Luas Daun 15 hst

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	0,000126757	6,33785E-05				
A (mainplot)	1	0,000167713	0,000167713	1250,01	*	18,51	98,49
Galat A	2	2,68337E-07	1,34169E-07				
B (subplot)	3	6,25372E-05	2,08457E-05	1,73	tn	3,49	5,95
A*B	3	6,21318E-05	2,07106E-05	1.72	tn	3,49	5,95
Galat B	12	0,00014392	1,19933E-05				
Total	23	0,000563327					

Keterangan : tn : tidak nyata * = nyata pada taraf 5%

t. Tabel Analisis Ragam Indeks Luas Daun30 hst

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	0,07	0,03				
A (mainplot)	1	0,04	0,04	3,96	tn	18,51	98,49
Galat A	2	0,02	0,01				
B (subplot)	3	0,00	0,00	0,94	tn	3,49	5,95
A*B	3	0,00	0,00	0,46	tn	3,49	5,95
Galat B	12	0,02	0,00				
Total	23	0,18					

Keterangan : tn : tidak nyata

u. Tabel Analisis Ragam Indeks Luas Daun 45 hst

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	0,04	0,02				
A (mainplot)	1	0,00	0,00	0,22	tn	18,51	98,49
Galat A	2	0,01	0,00				
B (subplot)	3	0,13	0,04	5,44	*	3,49	5,95
A*B	3	0,06	0,02	2,52	tn	3,49	5,95
Galat B	12	0,09	0,00				
Total	23	0,35					

Keterangan : tn : tidak nyata * = nyata pada taraf 5%

v. Tabel Analisis Ragam Indeks Luas Daun 60 hst

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	0,94	0,47				
A (mainplot)	1	0,28	0,28	51,40	*	18,51	98,49
Galat A	2	0,01	0,00				
B (subplot)	3	5,51	1,83	9,36	*	3,49	5,95
A*B	3	0,06	0,02	0,11	tn	3,49	5,95
Galat B	12	2,35	0,19				
Total	23	9,17					

Keterangan : tn : tidak nyata * = nyata pada taraf 5%

repository.ub.ac.id
UNIVERSITAS BRAWIJAYA

w. Tabel Analisis Ragam Indeks Luas Daun 75 hst

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	1,83	0,91				
A (mainplot)	1	0,45	0,45	2,42	tn	18,51	98,49
Galat A	2	0,37	0,18				
B (subplot)	3	5,25	1,75	9,22	*	3,49	5,95
A*B	3	0,21	0,07	0,38	tn	3,49	5,95
Galat B	12	2,27	0,18				
Total	23	10,41					

Keterangan : tn : tidak nyata * = nyata pada taraf 5%

x. Tabel Analisis Ragam Indeks Luas Daun 90 hst

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	1,94	0,97				
A (mainplot)	1	0,16	0,16	0,36	tn	18,51	98,49
Galat A	2	0,23	0,11				
B (subplot)	3	0,28	0,09	0,46	tn	3,49	5,95
A*B	3	0,53	0,17	0,22	tn	3,49	5,95
Galat B	12	1,27	0,10				
Total	23	4,43					

Keterangan : tn : tidak nyata

y. Tabel Analisis Ragam Berat Kering Total Tanaman 15 hst

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	0,10	0,05				
A (mainplot)	1	0,01	0,01	0,24	tn	18,51	98,49
Galat A	2	0,12	0,06				
B (subplot)	3	0,13	0,04	5,80	*	3,49	5,95
A*B	3	0,01	0,00	0,59	tn	3,49	5,95
Galat B	12	0,09	0,00				
Total	23	0,42					

Keterangan : tn : tidak nyata * = nyata pada taraf 5%

z. Tabel Analisis Ragam Berat Kering Total Tanaman 30 hst

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	16,18	8,09				
A (mainplot)	1	2,02	2,02	1,61	tn	18,51	98,49
Galat A	2	2,49	1,24				
B (subplot)	3	1,82	0,60	1,43	tn	3,49	5,95
A*B	3	1,02	0,34	0,80	tn	3,49	5,95
Galat B	12	5,06	0,42				
Total	23	28,62					

Keterangan : tn : tidak nyata

aa. Tabel Analisis Ragam Berat Kering Total Tanaman 45 hst

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	41,86	20,93				
A (mainplot)	1	2,69	2,69	4,08	tn	18,51	98,49
Galat A	2	1,32	0,66				
B (subplot)	3	20,32	6,77	0,32	tn	3,49	5,95
A*B	3	6,37	2,12	0,10	tn	3,49	5,95
Galat B	12	248,50	20,70				
Total	23	321,09					

Keterangan : tn : tidak nyata

bb. Tabel Analisis Ragam Berat Kering Total Tanaman 60 hst

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	663,79	331,89				
A (mainplot)	1	377,23	377,23	0,51	tn	18,51	98,49
Galat A	2	1457,75	728,87				
B (subplot)	3	844,43	281,47	4,02	*	3,49	5,95
A*B	3	286,50	95,50	1,36	tn	3,49	5,95
Galat B	12	838,42	69,86				
Total	23	4468,15					

Keterangan : tn : tidak nyata * = nyata pada taraf 5%

cc. Tabel Analisis Ragam Berat Kering Total Tanaman 75 hst

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	45,39	22,69				
A (mainplot)	1	560,66	560,66	9,56	tn	18,51	98,49
Galat A	2	117,18	58,59				
B (subplot)	3	3290,35	1096,78	6,17	*	3,49	5,95
A*B	3	263,23	87,74	0,49	tn	3,49	5,95
Galat B	12	2132,85	177,73				
Total	23	6409,69					

Keterangan : tn : tidak nyata * = nyata pada taraf 5%

dd. Tabel Analisis Ragam Berat Kering Total Tanaman 90 hst

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	25355,02	12677,51				
A (mainplot)	1	37912,75	37912,75	18,63	*	18,51	98,49
Galat A	2	4069,07	2034,53				
B (subplot)	3	2303,30	767,76	0,54	tn	3,49	5,95
A*B	3	1236,80	412,26	0,29	tn	3,49	5,95
Galat B	12	16978,00	1414,83				
Total	23	87854,97					

Keterangan : tn : tidak nyata * = nyata pada taraf 5%

ee. Tabel Analisis Ragam Laju Pertumbuhan Tanaman 15 – 30 hst

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	12,87	6,43				
A (mainplot)	1	7,36	7,36	4,22	tn	18,51	98,49
Galat A	2	3,48	1,74				
B (subplot)	3	1,53	0,51	1,35	tn	3,49	5,95
A*B	3	0,97	0,32	0,85	tn	3,49	5,95
Galat B	12	4,53	037				
Total	23	30,77					

Keterangan : tn : tidak nyata

ff. Tabel Analisis Ragam Laju Pertumbuhan Tanaman 30 – 45 hst

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	27,71	13,85				
A (mainplot)	1	21,27	21,27	5,25	tn	18,51	98,49
Galat A	2	8,10	4,05				
B (subplot)	3	8,05	2,68	0,16	tn	3,49	5,95
A*B	3	7,67	2,55	0,15	tn	3,49	5,95
Galat B	12	196,82	16,40				
Total	23	269,64					

Keterangan : tn : tidak nyata

gg. Tabel Analisis Ragam Laju Pertumbuhan Tanaman 45 – 60 hst

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	108,75	54,37				
A (mainplot)	1	292,90	292,90	0,59	tn	18,51	98,49
Galat A	2	990,25	495,12				
B (subplot)	3	611,88	203,96	3,81	*	3,49	5,95
A*B	3	241,03	80,34	1,50	tn	3,49	5,95
Galat B	12	641,00	53,41				
Total	23	2885,84					

Keterangan : tn : tidak nyata * = nyata pada taraf 5%

hh. Tabel Analisis Ragam Laju Pertumbuhan Tanaman 60 – 75 hst

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	128,27	64,13				
A (mainplot)	1	1591,67	1591,67	2,83	tn	18,51	98,49
Galat A	2	1121,93	560,96				
B (subplot)	3	2317,65	772,55	3,22	tn	3,49	5,95
A*B	3	989,73	329,91	1,37	tn	3,49	5,95
Galat B	12	2874,03	239,50				
Total	23	9023,31					

Keterangan : tn : tidak nyata

ii. Tabel Analisis Ragam Laju Pertumbuhan Tanaman 75 – 90 hst

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	3847,16	1923,58				
A (mainplot)	1	5642,12	5642,12	2,79	tn	18,51	98,49
Galat A	2	4034,00	2017,00				
B (subplot)	3	1871,86	623,95	0,78	tn	3,49	5,95
A*B	3	2189,30	729,76	0,91	tn	3,49	5,95
Galat B	12	9594,73	799,56				
Total	23	27179,19					

Keterangan : tn : tidak nyata

jj. Tabel Analisis Ragam Jumlah Malai/Rumpun

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	90,25	45,12				
A (mainplot)	1	54,00	54,00	3,89	tn	18,51	98,49
Galat A	2	27,75	13,87				
B (subplot)	3	57,00	19,00	2,17	tn	3,49	5,95
A*B	3	54,33	18,11	2,07	tn	3,49	5,95
Galat B	12	104,66	8,72				
Total	23	388,00					

Keterangan : tn : tidak nyata

kk. Tabel Analisis Ragam Jumlah Gabah/Malai

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	261,33	130,66				
A (mainplot)	1	2816,66	2816,66	133,07	tn	18,51	98,49
Galat A	2	42,33	21,16				
B (subplot)	3	1242,83	414,27	0,84	tn	3,49	5,95
A*B	3	4624,33	1541,44	3,14	tn	3,49	5,95
Galat B	12	58,76,33	489,69				
Total	23	14863,83					

Keterangan : tn : tidak nyata

ll. Tabel Analisis Ragam Prosentase Gabah isi

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	11,61	5,80				
A (mainplot)	1	457,52	457,52	16,22	tn	18,51	98,49
Galat A	2	56,40	28,20				
B (subplot)	3	308,25	102,75	7,33	*	3,49	5,95
A*B	3	82,02	27,34	1,95	tn	3,49	5,95
Galat B	12	168,12	14,01				
Total	23	1083,94					

Keterangan : tn : tidak nyata * = nyata pada taraf 5%

repository.ub.ac.id
UNIVERSITAS BRAWIJAYA

mm. Tabel Analisis Ragam Bobot 1000 butir

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	0,08	0,04				
A (mainplot)	1	0,48	0,48	0,51	tn	18,51	98,49
Galat A	2	1,88	0,94				
B (subplot)	3	4,10	1,36	2,06	tn	3,49	5,95
A*B	3	3,64	1,21	1,83	tn	3,49	5,95
Galat B	12	7,93	0,66				
Total	23	18,13					

Keterangan : tn : tidak nyata

nn. Tabel Analisis Ragam Hasil Gabah

SK	db	JK	KT	F hit.		F Tabel 5%	F Tabel 1%
Ulangan	2	0,31	0,15				
A (mainplot)	1	15,31	15,31	3224,52	*	18,51	98,49
Galat A	2	0,00	0,00				
B (subplot)	3	3,31	1,10	4,41	*	3,49	5,95
A*B	3	2,95	0,98	3,94	*	3,49	5,95
Galat B	12	3,00	0,25				
Total	23	24,91					

Keterangan : tn : tidak nyata * = nyata pada taraf 5%

repository.ub.ac.id
UNIVERSITAS BRAWIJAYA