

Tabel 18. Bobot kering gulma total (g/0,5 m²) pada 0 MSA.

Nama Gulma	Kelompok				Total	Rerata
	1	2	3	4		
<i>Arachis pentoi</i>	0,00	1,46	0,00	0,00	1,46	0,37
<i>Borreria alata</i>	0,00	0,00	21,00	0,00	21,00	5,25
<i>Borreria laevis</i>	14,84	3,38	0,84	33,21	52,27	13,07
<i>Brachiaria mutica</i>	0,00	0,00	0,70	0,00	0,70	0,18
<i>Calaopogonium mucunoides</i>	0,56	19,54	4,08	2,87	27,05	6,76
<i>Centrosema pubescens</i>	0,00	5,95	2,78	2,50	11,23	2,81
<i>Croton hirtus</i>	0,00	32,28	0,00	0,00	32,28	8,07
<i>Cynodon dactylon</i>	0,00	0,00	0,00	0,13	0,13	0,03
<i>Digitaria ciliaris</i>	0,00	1,09	0,00	0,00	1,09	0,27
<i>Imperata cylindrica</i>	9,56	0,40	0,00	67,23	77,19	19,30
<i>Ipomoea triloba</i>	1,44	0,00	0,00	0,00	1,44	0,36
<i>Mimosa invisa</i>	0,00	0,00	1,20	1,59	2,79	0,70
<i>Mimosa pudica</i>	0,31	0,00	0,00	0,00	0,31	0,08
<i>Ottochloa nodosa</i>	0,00	0,00	0,00	0,15	0,15	0,04
<i>Oxalys barrelieri</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Paspalum commersonii</i>	5,82	0,37	0,85	3,21	10,25	2,56
<i>Spigelia anthelmia</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Dll	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total	32,53	64,47	31,45	110,89	239,34	
Rerata	1,81	3,58	1,75	6,16		3,32

Tabel 19. Bobot kering gulma total (g/0,5m²) pada 2 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	14,77	68,81	15,53	4,81	103,92	25,98
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	2,88	55,87	3,50	3,30	65,55	16,39
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	6,24	9,48	0,98	0,24	16,94	4,24
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	2,63	0,85	7,19	3,15	13,82	3,46
TOT dan Penyiangan 2x		2,32	5,58	9,60	1,48	18,98	4,75
OTS dan Penyiangan 2x		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kontrol		153,00	61,12	98,53	85,13	397,78	99,45
Total		181,84	201,71	135,33	98,11	616,99	
Rerata		25,98	28,82	19,33	14,02		22,04

Tabel 20. Transformasi $\sqrt{\sqrt{x+0,5}}$ bobot kering gulma total (g/0,5m²) pada 2 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	1,41	1,70	1,41	1,23	5,75	1,44
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	1,16	1,66	1,19	1,18	5,19	1,30
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	1,27	1,33	1,05	0,96	4,62	1,15
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	1,15	1,04	1,29	1,18	4,66	1,16
TOT dan Penyiangan 2x		1,14	1,25	1,34	1,09	4,82	1,20
OTS dan Penyiangan 2x		0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
Kontrol		1,88	1,67	1,78	1,74	7,07	1,77
Total		8,92	9,57	8,97	8,30	35,77	
Rerata		1,27	1,37	1,28	1,19		1,28

Tabel 21. Analisis ragam bobot kering gulma total pada 2 MSA.

Sumber	DK	JK	KNT	F	P	
Perlakuan	6	1,72	0,29	14,69	0,00	tn
Kelompok	3	0,11	0,04	1,96	0,16	tn
Galat	18	0,35	0,03			
Non aditivitas	1	0,00	0,00	0,00	0,96	tn
Homogenitas	6				0,00	tn
Sisa	17	0,35	0,02			
Total	27	2,18				

Keterangan : * = berbeda nyata pada taraf 5%

tn = tidak nyata pada taraf 5 %

Tabel 22. Bobot kering gulma total (g/0,5m²) pada 5 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	0,61	2,00	4,22	13,31	20,14	5,04
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	1,53	3,55	11,28	11,54	27,90	6,98
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	1,60	5,55	3,78	6,25	17,18	4,30
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	1,15	28,01	6,38	4,28	39,82	9,96
TOT dan Penyiangan 2x		56,52	24,81	44,34	20,82	146,49	36,62
OTS dan Penyiangan 2x		11,83	2,05	6,78	2,83	23,49	5,87
Kontrol		144,81	153,62	53,40	44,75	396,58	99,15
Total		218,05	219,59	130,18	103,78	671,60	
Rerata		31,15	31,37	18,60	14,83		23,99

Tabel 23. Transformasi $\sqrt{(x+0,5)}$ bobot kering gulma total (g/0,5m²) pada 5 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	1,05	1,58	2,17	3,72	8,52	2,13
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	1,42	2,01	3,43	3,47	10,34	2,58
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	1,45	2,46	2,07	2,60	8,58	2,14
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	1,28	5,34	2,62	2,19	11,43	2,86
TOT dan Penyiangan 2x		7,55	5,03	6,70	4,62	23,90	5,97
OTS dan Penyiangan 2x		3,51	1,60	2,70	1,82	9,63	2,41
Kontrol		12,05	12,41	7,34	6,73	38,54	9,63
Total		28,33	30,44	27,03	25,14	110,94	
Rerata		4,05	4,35	3,86	3,59		3,96

Tabel 24. Analisis ragam bobot kering gulma total pada 5 MSA.

Sumber	DK	JK	KNT	F	P	
Perlakuan	6	29479,1	4913,2	8,70	0,00	*
Kelompok	3	1531,6	510,5	0,92	0,46	tn
Galat	18	10117,7	562,1			
Non aditivitas	1	8231,8	8231,8	74,2	0,00	*
Homogenitas	6				0,00	*
Sisa	17	1885,8	110,9			
Total	27	41128,3				

Keterangan : * = berbeda nyata pada taraf 5%

tn = tidak berbeda nyata pada taraf 5%

Tabel 25. Bobot kering gulma total (g/0,5m²) pada 8 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	54,55	55,09	66,32	30,86	206,82	51,71
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	17,23	21,17	8,26	45,94	92,60	23,15
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	19,84	46,44	96,32	27,54	190,14	47,54
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	15,59	52,81	57,39	24,53	150,32	37,58
TOT dan Penyiangan 2x		32,7	47,98	16,65	21,39	118,72	29,68
OTS dan Penyiangan 2x		2,17	11,11	22,62	9,5	45,40	11,35
Kontrol		70,22	69,36	133,18	127,08	399,84	99,96
Total		212,30	303,96	400,74	286,84	1203,84	
Rerata		30,33	43,42	57,25	40,98		42,99

Tabel 26. Analisis ragam bobot kering gulma total pada 8 MSA.

Sumber	DK	JK	KNT	F	P	
Perlakuan	6	19773,30	3295,55	7,27	0,00	*
Kelompok	3	2575,00	858,33	1,89	0,17	tn
Galat	18	8156,10	453,12			
Non aditivitas	1	1143,29	1143,29	2,77	0,11	tn
Homogenitas	6				0,26	tn
Sisa	17	7012,85	412,52			
Total	27	30504,50				

Keterangan : * = berbeda nyata pada taraf 5%

tn = tidak berbeda nyata pada taraf 5%

Tabel 27. Bobot kering gulma golongan daun lebar (g/0,5m²) pada 2 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	13,60	7,90	2,73	3,89	28,12	7,03
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	2,88	5,61	3,50	3,30	15,29	3,82
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	6,24	2,55	0,98	0,24	10,01	2,50
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	2,63	0,85	6,85	3,15	13,48	3,37
TOT dan Penyiangan 2x		2,32	5,58	8,74	1,24	17,88	4,47
OTS dan Penyiangan 2x		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kontrol		38,74	52,13	84,73	52,40	228,00	57,00
Total		66,41	74,62	107,53	64,22	312,78	
Rerata		9,49	10,66	15,36	9,17		11,17

Tabel 28. Transformasi $\sqrt{\sqrt{x+0,5}}$ bobot kering gulma golongan daun lebar (g/0,5m²) pada 2 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	1,39	1,30	1,16	1,20	5,06	1,26
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	1,16	1,25	1,19	1,18	4,79	1,20
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	1,27	1,15	1,05	0,96	4,43	1,11
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	1,15	1,04	1,28	1,18	4,65	1,16
TOT dan Penyiangan 2x		1,14	1,25	1,32	1,07	4,78	1,20
OTS dan Penyiangan 2x		0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
Kontrol		1,58	1,64	1,74	1,64	6,61	1,65
Total		8,62	8,56	8,66	8,15	33,99	
Rerata		1,23	1,22	1,24	1,16		1,21

Tabel 29. Analisis ragam bobot kering gulma golongan daun lebar pada 2 MSA.

Sumber	DK	JK	KNT	F	P	
Perlakuan	6	1,19	0,20	24,14	0,00	*
Kelompok	3	0,02	0,01	0,94	0,44	tn
Galat	18	0,15	0,01			
Non aditivitas	1	0,00	0,00	0,02	0,89	tn
Homogenitas	6				0,00	*
Sisa	17	0,15	0,01			
Total	27	1,36				

Keterangan : * = berbeda nyata pada taraf 5%

tn = tidak berbeda nyata pada taraf 5%

Tabel 30. Bobot kering gulma golongan daun lebar (g/0,5m²) pada 5 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	0,61	2,00	4,22	13,01	19,84	4,96
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	1,53	3,55	11,28	11,43	27,79	6,95
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	1,60	5,55	3,78	6,25	17,18	4,30
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	0,25	28,01	6,38	3,52	38,16	9,54
TOT dan Penyiangan 2x		54,18	21,52	10,30	3,91	89,91	22,48
OTS dan Penyiangan 2x		1,73	2,05	0,59	0,81	5,18	1,30
Kontrol		49,28	134,21	29,85	19,54	232,88	58,22
Total		109,18	196,89	66,40	58,47	430,94	
Rerata		15,60	28,13	9,49	8,35		15,39

Tabel 31. Transformasi $\sqrt{x+0,5}$ bobot kering gulma golongan daun lebar (g/0,5m²) pada 5 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	1,03	1,26	1,47	1,92	5,68	1,42
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	1,19	1,42	1,85	1,86	6,32	1,58
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	1,20	1,57	1,44	1,61	5,82	1,46
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	0,93	2,31	1,62	1,42	6,28	1,57
TOT dan Penyiangan 2x		2,72	2,17	1,81	1,45	8,15	2,04
OTS dan Penyiangan 2x		1,22	1,26	1,02	1,07	4,58	1,14
Kontrol		2,66	3,41	2,35	2,12	10,53	2,63
Total		10,95	13,39	11,57	11,44	47,35	
Rerata		1,56	1,91	1,65	1,63		1,69

Tabel 32. Analisis ragam bobot kering gulma golongan daun lebar pada 5 MSA.

Sumber	DK	JK	KNT	F	P
Perlakuan	6	5,84	0,97	5,44	0,00 *
Kelompok	3	0,49	0,16	0,91	0,45 tn
Galat	18	3,22	0,18		
Non aditivitas	1	0,20	0,20	1,10	0,31 tn
Homogenitas	6				0,24 tn
Sisa	17	3,02	0,18		
Total	27	9,55			

Keterangan : * = berbeda nyata pada taraf 5%

tn = tidak berbeda nyata pada taraf 5%

Tabel 33. Bobot kering gulma golongan daun lebar (g/0,5m²) pada 8 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	50,23	50,53	28,79	28,63	158,18	39,55
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	17,23	21,17	8,26	41,81	88,47	22,12
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	12,32	46,44	53,52	27,18	139,46	34,87
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	8,16	51,85	3,69	23,86	87,56	21,89
TOT dan Penyiangan 2x		17,44	34,98	2,98	12,41	67,81	16,95
OTS dan Penyiangan 2x		0,05	0,54	6,76	0,00	7,35	1,84
Kontrol		66,12	5,06	123,09	77,12	271,39	67,85
Total		171,55	210,57	227,09	211,01	820,22	
Rerata		24,51	30,08	32,44	30,14		29,29

Tabel 34. Transformasi $\sqrt{(x+0,5)}$ bobot kering gulma golongan daun lebar (g/0,5m²) pada 8 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	7,12	7,14	5,41	5,40	25,08	6,27
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	4,21	4,66	2,96	6,50	18,33	4,58
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	3,58	6,85	7,35	5,26	23,04	5,76
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	2,94	7,24	2,05	4,94	17,16	4,29
TOT dan Penyiangan 2x		4,24	5,96	1,87	3,59	15,65	3,91
OTS dan Penyiangan 2x		0,74	1,02	2,69	0,71	5,16	1,29
Kontrol		8,16	2,36	11,12	8,81	30,45	7,61
Total		31,00	35,22	33,45	35,21	134,87	
Rerata		4,43	5,03	4,78	5,03		4,82

Tabel 35. Analisis ragam bobot kering gulma golongan daun lebar pada 8 MSA.

Sumber	DK	JK	KNT	F	P
Perlakuan	6	97,58	16,26	3,43	0,02 *
Kelompok	3	1,71	0,57	0,12	0,95 tn
Galat	18	85,30	4,74		
Non aditivitas	1	2,78	2,78	0,57	0,46 tn
Homogenitas					0,26 tn
Sisa	17	82,51	4,85		
Total	27	184,58			

Keterangan : * = berbeda nyata pada taraf 5%

tn = tidak berbeda nyata pada taraf 5%

Tabel 36. Bobot kering gulma golongan rumput (g/0,5m²) pada 2 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	1,17	60,91	12,80	0,92	75,80	18,95
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	0,00	50,26	0,00	0,00	50,26	12,57
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	0,00	6,93	0,00	0,00	6,93	1,73
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	0,00	0,00	0,34	0,00	0,34	0,09
TOT dan Penyiangan 2x		0,00	0,00	0,86	0,24	1,10	0,28
OTS dan Penyiangan 2x		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kontrol		114,26	8,99	13,80	32,73	169,78	42,45
Total		115,43	127,09	27,80	33,89	304,21	
Rerata		16,49	18,16	3,97	4,84		10,86

Tabel 37. Transformasi $\sqrt{\sqrt{x+0,5}}$ bobot kering gulma golongan rumput (g/0,5m²) pada 2 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	1,07	1,67	1,38	1,04	5,17	1,29
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	0,92	1,63	0,92	0,92	4,38	1,10
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	0,92	1,28	0,92	0,92	4,04	1,01
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	0,92	0,92	0,98	0,92	3,73	0,93
TOT dan Penyiangan 2x		0,92	0,92	1,04	0,96	3,84	0,96
OTS dan Penyiangan 2x		0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
Kontrol		1,81	1,32	1,39	1,55	6,08	1,52
Total		7,46	8,67	7,55	7,23	30,90	
Rerata		1,07	1,24	1,08	1,03		1,10

Tabel 38. Analisis ragam bobot kering gulma golongan rumput pada 2 MSA.

Sumber	DK	JK	KNT	F	P	
Perlakuan	6	1,21	0,20	5,00	0,00	*
Kelompok	3	0,18	0,06	1,46	0,26	tn
Galat	18	0,73	0,04			
Non aditivitas	1	0,00	0,00	0,08	0,78	tn
Homogenitas	6				0,00	*
Sisa	17	0,72	0,04			
Total	27	2,11				

Keterangan : * = berbeda nyata pada taraf 5%

tn = tidak berbeda nyata pada taraf 5%

Tabel 39. Bobot kering gulma golongan rumput (g/0,5m²) pada 5 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	0,00	0,00	0,00	0,30	0,30	0,08
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	0,00	0,00	0,00	0,11	0,11	0,03
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	0,90	0,00	0,00	0,76	1,66	0,42
TOT dan Penyiangan 2x		2,34	3,29	34,04	16,91	56,58	14,15
OTS dan Penyiangan 2x		10,10	0,00	6,19	2,02	18,31	4,58
Kontrol		95,53	19,41	23,55	25,21	163,70	40,93
Total		108,87	22,70	63,78	45,31	240,66	
Rerata		15,55	3,24	9,11	6,47		8,60

Tabel 40. Transformasi $\sqrt{\sqrt{x+0,5}}$ bobot kering gulma golongan rumput (g/0,5m²) pada 5 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	0,92	0,92	0,92	0,97	3,72	0,93
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	0,92	0,92	0,92	0,94	3,69	0,92
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	1,04	0,92	0,92	1,03	3,91	0,98
TOT dan Penyiangan 2x		1,14	1,18	1,56	1,43	5,31	1,33
OTS dan Penyiangan 2x		1,34	0,92	1,27	1,12	4,65	1,16
Kontrol		1,77	1,45	1,49	1,50	6,21	1,55
Total		8,05	7,22	7,98	7,91	31,16	
Rerata		1,15	1,03	1,14	1,13		1,11

Tabel 41. Analisis ragam bobot kering gulma golongan rumput pada 5 MSA.

Sumber	DK	JK	KNT	F	P	
Perlakuan	6	1,47	0,25	18,17	0,00	*
Kelompok	3	0,06	0,02	1,56	0,23	tn
Galat	18	0,24	0,01			
Non aditivitas	1	0,02	0,02	1,88	0,19	tn
Homogenitas	6				0,00	*
Sisa	17	0,22	0,01			
Total	27	1,78				

Keterangan : * = berbeda nyata pada taraf 5%

tn = tidak berbeda nyata pada taraf 5%

Tabel 42. Bobot kering gulma golongan rumput (g/0,5m²) pada 8 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	4,32	4,56	37,53	2,23	48,64	12,16
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	0,00	0,00	0,00	4,13	4,13	1,03
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	7,52	0,00	42,80	0,36	50,68	12,67
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	7,43	0,96	53,70	0,67	62,76	15,69
TOT dan Penyiangan 2x		15,26	13,00	13,67	8,98	50,91	12,73
OTS dan Penyiangan 2x		2,12	10,57	15,86	9,50	38,05	9,51
Kontrol		4,10	64,30	10,09	49,96	128,45	32,11
Total		40,75	93,39	173,65	75,83	383,62	
Rerata		5,82	13,34	24,81	10,83		13,70

Tabel 43. Transformasi $\sqrt[3]{(x+0,5)}$ bobot kering gulma golongan rumput (g/0,5m²) pada 8 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	1,48	1,50	2,48	1,29	6,75	1,69
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	0,84	0,84	0,84	1,47	3,99	1,00
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	1,68	0,84	2,57	0,96	6,05	1,51
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	1,68	1,10	2,71	1,04	6,53	1,63
TOT dan Penyiangan 2x		1,99	1,92	1,94	1,75	7,60	1,90
OTS dan Penyiangan 2x		1,27	1,82	2,01	1,78	6,89	1,72
Kontrol		1,46	2,84	1,80	2,67	8,77	2,19
Total		10,41	10,86	14,36	10,95	46,58	
Rerata		1,49	1,55	2,05	1,56		1,66

Tabel 44. Analisis ragam bobot kering gulma golongan rumput pada 8 MSA.

Sumber	DK	JK	KNT	F	P
Perlakuan	6	3,23	0,54	1,90	0,14 tn
Kelompok	3	1,42	0,47	1,68	0,21 tn
Galat	18	5,09	0,28		
Non aditivitas	1	0,07	0,07	0,22	0,64 tn
Homogenitas	6				0,10 tn
Sisa	17	5,02	0,30		
Total	27	9,74			

Keterangan : * = berbeda nyata pada taraf 5%

tn = tidak berbeda nyata pada taraf 5%

Tabel 45. Bobot kering gulma *Imperata cylindrica* (g/0,5m²) pada 2 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	1,17	60,91	12,80	0,00	74,88	18,72
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	0,00	50,26	0,00	0,00	50,26	12,57
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	0,00	6,65	0,00	0,00	6,65	1,66
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	0,00	0,00	0,34	0,00	0,34	0,09
TOT dan Penyiangan 2x		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTS dan Penyiangan 2x		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kontrol		86,89	0,00	0,00	6,90	93,79	23,45
Total		88,06	117,82	13,14	6,90	225,92	
Rerata		12,58	16,83	1,88	0,99		8,07

Tabel 46. Transformasi $\sqrt{\sqrt{x+0,5}}$ bobot kering gulma *Imperata cylindrica* (g/0,5m²) pada 2 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	1,07	1,67	1,38	0,92	5,04	1,26
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	0,92	1,63	0,92	0,92	4,38	1,10
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	0,92	1,28	0,92	0,92	4,03	1,01
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	0,92	0,92	0,98	0,92	3,73	0,93
TOT dan Penyiangan 2x		0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
OTS dan Penyiangan 2x		0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
Kontrol		1,75	0,92	0,92	1,28	4,87	1,22
Total		7,40	8,25	6,95	6,79	29,39	
Rerata		1,06	1,18	0,99	0,97		1,05

Tabel 47. Analisis ragam bobot kering gulma *Imperata cylindrica* pada 2 MSA.

Sumber	DK	JK	KNT	F	P	
Perlakuan	6	0,50	0,08	1,35	0,29	tn
Kelompok	3	0,19	0,06	1,01	0,41	tn
Galat	18	1,11	0,06			
Non aditivitas	1	0,06	0,06	0,98	0,34	tn
Homogenitas	6				0,00	*
Sisa	17	1,05	0,06			
Total	27	1,79				

Keterangan : * = berbeda nyata pada taraf 5%

tn = tidak berbeda nyata pada taraf 5%

Tabel 48. Bobot kering gulma *Imperata cylindrica* (g/0,5m²) pada 5 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	0,00	0,00	0,00	0,76	0,76	0,19
TOT dan Penyiangan 2x		0,00	0,00	29,15	13,99	43,14	10,79
OTS dan Penyiangan 2x		5,59	0,00	0,23	1,58	7,40	1,85
Kontrol		90,13	3,27	10,57	0,00	103,97	25,99
Total		95,72	3,27	39,95	16,33	155,27	
Rerata		13,67	0,47	5,71	2,33		5,55

Tabel 49. Transformasi $\sqrt[3]{x+0,5}$ bobot kering gulma *Imperata cylindrica* (g/0,5m²) pada 5 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	0,92	0,92	0,92	1,03	3,78	0,95
TOT dan Penyiangan 2x		0,92	0,92	1,53	1,40	4,76	1,19
OTS dan Penyiangan 2x		1,25	0,92	0,96	1,10	4,23	1,06
Kontrol		1,76	1,18	1,35	0,92	5,20	1,30
Total		7,59	6,68	7,51	7,19	28,97	
Rerata		1,08	0,95	1,07	1,03		1,03

Tabel 50. Analisis ragam bobot kering gulma *Imperata cylindrica* pada 5 MSA.

Sumber	DK	JK	KNT	F	P	
Perlakuan	6	0,58	0,10	2,55	0,06	tn
Kelompok	3	0,07	0,02	0,64	0,60	tn
Galat	18	0,68	0,04			
Non aditivitas	1	0,12	0,12	3,57	0,08	tn
Homogenitas	6				0,00	*
Sisa	17	0,56	0,03			
Total	27	1,34				

Keterangan : * = berbeda nyata pada taraf 5%

tn = tidak berbeda nyata pada taraf 5%

Tabel 51. Bobot kering gulma *Imperata cylindrica* (g/0,5m²) pada 8 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	4,32	0,00	37,53	0,00	41,85	10,46
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	0,00	0,96	0,00	0,00	0,96	0,24
TOT dan Penyiangan 2x		0,00	8,30	0,00	6,97	15,27	3,82
OTS dan Penyiangan 2x		0,00	9,07	7,67	9,50	26,24	6,56
Kontrol		0,00	8,80	0,00	15,63	24,43	6,11
Total		4,32	27,13	45,20	32,10	108,75	
Rerata		0,62	3,88	6,46	4,59		3,88

Tabel 52. Transformasi $\sqrt[3]{x+0,5}$ bobot kering gulma *Imperata cylindrica* (g/0,5m²) pada 8 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	1,22	0,92	1,58	0,92	4,63	1,16
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	0,92	1,05	0,92	0,92	3,80	0,95
TOT dan Penyiangan 2x		0,92	1,31	0,92	1,29	4,43	1,11
OTS dan Penyiangan 2x		0,92	1,33	1,30	1,33	4,88	1,22
Kontrol		0,92	1,32	0,92	1,42	4,57	1,14
Total		6,72	7,76	7,46	7,70	29,64	
Rerata		0,96	1,11	1,07	1,10		1,06

Tabel 53. Analisis ragam bobot kering gulma *Imperata cylindrica* pada 8 MSA.

Sumber	DK	JK	KNT	F	P	
Perlakuan	6	0,39	0,06	1,69	0,18	tn
Kelompok	3	0,10	0,03	0,86	0,48	tn
Galat	18	0,69	0,04			
Non aditivitas	1	0,05	0,05	1,44	0,25	tn
Homogenitas	6				0,00	*
Sisa	17	0,63	0,04			
Total	27	1,17				

Keterangan : * = berbeda nyata pada taraf 5%

tn = tidak berbeda nyata pada taraf 5%

Tabel 54. Bobot kering gulma *Borreria laevis* (g/0,5m²) pada 2 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	0,00	0,00	1,16	0,00	1,16	0,29
TOT dan Penyiangan 2x		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTS dan Penyiangan 2x		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kontrol		2,27	4,10	32,83	0,00	39,20	9,80
Total		2,27	4,10	33,99	0,00	40,36	
Rerata		0,32	0,59	4,86	0,00		1,44

Tabel 55. Transformasi $\sqrt[3]{x+0,5}$ bobot kering gulma *Borreria laevis* (g/0,5m²) pada 2 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	0,92	0,92	1,07	0,92	3,82	0,95
TOT dan Penyiangan 2x		0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
OTS dan Penyiangan 2x		0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
Kontrol		1,14	1,21	1,55	0,92	4,81	1,20
Total		6,64	6,71	7,20	6,42	26,97	
Rerata		0,95	0,96	1,03	0,92		0,96

Tabel 56. Analisis ragam bobot kering gulma *Borreria laevis* pada 2 MSA.

Sumber	DK	JK	KNT	F	P	
Perlakuan	6	0,27	0,05	4,64	0,01	*
Kelompok	3	0,05	0,02	1,58	0,23	tn
Galat	18	0,18	0,01			
Non aditivitas	1	0,17	0,17	366,86	0,00	*
Homogenitas	6				0,00	*
Sisa	17	0,01	0,00			
Total	27	0,50				

Keterangan : * = berbeda nyata pada taraf 5%

tn = tidak berbeda nyata pada taraf 5%

Tabel 57. Bobot kering gulma *Borreria laevis* (g/0,5m²) pada 5 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	0,00	0,00	0,00	4,95	4,95	1,24
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	0,00	6,70	5,09	0,00	11,79	2,95
TOT dan Penyiangan 2x		7,83	1,78	0,00	0,00	9,61	2,40
OTS dan Penyiangan 2x		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kontrol		0,00	0,33	0,99	0,00	1,32	0,33
Total		7,83	8,81	6,08	4,95	27,67	
Rerata		1,12	1,26	0,87	0,71		0,99

Tabel 58. Transformasi $\sqrt[3]{x+0,5}$ bobot kering gulma *Borreria laevis* (g/0,5m²) pada 5 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	0,92	0,92	0,92	1,24	3,99	1,00
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	0,92	1,28	1,24	0,92	4,35	1,09
TOT dan Penyiangan 2x		1,30	1,11	0,92	0,92	4,25	1,06
OTS dan Penyiangan 2x		0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
Kontrol		0,92	0,98	1,05	0,92	3,86	0,97
Total		6,81	7,03	6,88	6,74	27,45	
Rerata		0,97	1,00	0,98	0,96		0,98

Tabel 59. Analisis ragam bobot kering gulma *Borreria levis* pada 5 MSA.

Sumber	DK	JK	KNT	F	P	
Perlakuan	6	0,24	0,04	1,02	0,44	tn
Kelompok	3	0,12	0,04	0,99	0,42	tn
Galat	18	0,70	0,04			
Non aditivitas	1	0,31	0,31	13,78	0,00	*
Homogenitas	6				0,00	*
Sisa	17	0,38	0,02			
Total	27	1,05				

Keterangan : * = berbeda nyata pada taraf 5%

tn = tidak berbeda nyata pada taraf 5%

Tabel 60. Bobot kering gulma *Borreria laevis* (g/0,5m²) pada 8 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	2,65	1,89	20,31	10,36	35,21	8,80
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	0,71	2,20	0,00	30,38	33,29	8,32
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	0,00	31,85	21,75	25,45	79,05	19,76
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	0,00	0,00	0,00	13,15	13,15	3,29
TOT dan Penyiangan 2x		0,00	13,01	0,00	0,87	13,88	3,47
OTS dan Penyiangan 2x		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kontrol		0,00	0,00	15,86	0,00	15,86	3,97
Total		3,36	48,95	57,92	80,21	190,44	
Rerata		0,48	6,99	8,27	11,46		6,80

Tabel 61. Transformasi $\sqrt{\sqrt{x+0,5}}$ bobot kering gulma *Borreria laevis* (g/0,5m²) pada 8 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	1,15	1,12	1,46	1,35	5,08	1,27
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	1,02	1,13	0,92	1,54	4,61	1,15
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	0,92	1,54	1,47	1,50	5,44	1,36
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	0,92	0,92	0,92	1,39	4,14	1,03
TOT dan Penyiangan 2x		0,92	1,38	0,92	1,04	4,26	1,06
OTS dan Penyiangan 2x		0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
Kontrol		0,92	0,92	1,42	0,92	4,17	1,04
Total		6,76	7,93	8,02	8,65	31,36	
Rerata		0,97	1,13	1,15	1,24		1,12

Tabel 62. Analisis ragam bobot kering gulma *Borreria laevis* pada 8 MSA.

Sumber	DK	JK	KNT	F	P	
Perlakuan	6	0,55	0,09	2,08	0,11	tn
Kelompok	3	0,26	0,09	1,98	0,15	tn
Galat	18	0,80	0,04			
Non aditivitas	1	0,08	0,08	2,02	0,17	tn
Homogenitas	6				0,00	*
Sisa	17	0,71	0,04			
Total	27	1,62				

Keterangan : * = berbeda nyata pada taraf 5%

tn = tidak berbeda nyata pada taraf 5%

Tabel 63. Bobot kering gulma *Calopogium mucunoides* (g/0,5m²) pada 2 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	0,74	5,61	3,50	0,00	9,85	2,46
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	0,19	0,00	0,00	0,00	0,19	0,05
TOT dan Penyiangan 2x		0,50	0,00	0,00	0,00	0,50	0,13
OTS dan Penyiangan 2x		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kontrol		10,65	0,00	3,43	2,22	16,30	4,08
Total		12,08	5,61	6,93	2,22	26,84	
Rerata		1,73	0,80	0,99	0,32		0,96

Tabel 64. Transformasi $\sqrt{\sqrt{x+0,5}}$ bobot kering gulma *Calopogium mucunoides* (g/0,5m²) pada 2 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	1,03	1,25	1,19	0,92	4,39	1,10
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	0,95	0,92	0,92	0,92	3,71	0,93
TOT dan Penyiangan 2x		1,00	0,92	0,92	0,92	3,75	0,94
OTS dan Penyiangan 2x		0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
Kontrol		1,35	0,92	1,19	1,13	4,59	1,15
Total		7,08	6,76	6,96	6,64	27,44	
Rerata		1,01	0,97	0,99	0,95		0,98

Tabel 65. Analisis ragam bobot kering gulma *Calopogium mucunoides* pada 2 MSA.

Sumber	DK	JK	KNT	F	P	
Perlakuan	6	0,23	0,04	4,48	0,01	*
Kelompok	3	0,02	0,01	0,67	0,58	tn
Galat	18	0,16	0,01			
Non aditivitas	1	0,03	0,03	3,49	0,08	tn
Homogenitas	6				0,00	*
Sisa	17	0,13	0,01			
Total	27	0,41				

Keterangan : * = berbeda nyata pada taraf 5%

tn = tidak berbeda nyata pada taraf 5%

Tabel 66. Bobot kering gulma *Calopogium mucunoides* (g/0,5m²) pada 5 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	0,32	0,00	5,72	0,00	6,04	1,51
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,06
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	0,00	0,00	0,10	0,14	0,24	0,06
TOT dan Penyiangan 2x		5,78	0,20	4,19	0,00	10,17	2,54
OTS dan Penyiangan 2x		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kontrol		0,00	0,57	0,00	0,00	0,57	0,14
Total		6,10	1,02	10,01	0,14	17,27	
Rerata		0,87	0,15	1,43	0,02		0,62

Tabel 67. Transformasi $\sqrt[3]{x+0,5}$ bobot kering gulma *Calopogium mucunoides* (g/0,5m²) pada 5 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	0,98	0,92	1,26	0,92	4,07	1,02
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	0,92	0,96	0,92	0,92	3,72	0,93
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	0,92	0,92	0,94	0,95	3,72	0,93
TOT dan Penyiangan 2x		1,26	0,96	1,21	0,92	4,34	1,09
OTS dan Penyiangan 2x		0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
Kontrol		0,92	1,01	0,92	0,92	3,76	0,94
Total		6,82	6,60	7,08	6,45	26,94	
Rerata		0,97	0,94	1,01	0,92		0,96

Tabel 68. Analisis ragam bobot kering gulma *Calopogium mucunoides* pada 5 MSA.

Sumber	DK	JK	KNT	F	P	
Perlakuan	6	0,10	0,02	2,05	0,11	tn
Kelompok	3	0,03	0,01	1,31	0,30	tn
Galat	18	0,15	0,01			
Non aditivitas	1	0,09	0,09	26,72	0,00	*
Homogenitas	6				0,00	*
Sisa	17	0,06	0,00			
Total	27	0,28				

Keterangan : * = berbeda nyata pada taraf 5%

tn = tidak berbeda nyata pada taraf 5%

Tabel 69. Bobot kering gulma *Calopogium mucunoides* (g/0,5m²) pada 8 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	5,39	0,51	1,68	3,53	11,11	2,78
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	0,95	1,34	0,00	3,53	5,82	1,46
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	0,00	2,11	9,20	0,00	11,31	2,83
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	0,00	0,00	3,47	6,59	10,06	2,52
TOT dan Penyiangan 2x		4,09	0,00	1,93	1,44	7,46	1,87
OTS dan Penyiangan 2x		0,02	0,00	0,00	0,00	0,02	0,01
Kontrol		48,41	2,83	0,00	0,00	51,24	12,81
Total		58,86	6,79	16,28	15,09	97,02	
Rerata		8,41	0,97	2,33	2,16		3,47

Tabel 70. Transformasi $\sqrt{\sqrt{x+0,5}}$ bobot kering gulma *Calopogium mucunoides* (g/0,5m²) pada 8 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	1,25	1,00	1,10	1,19	4,54	1,14
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	1,05	1,08	0,92	1,19	4,23	1,06
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	0,92	1,13	1,33	0,92	4,29	1,07
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	0,92	0,92	1,19	1,28	4,30	1,07
TOT dan Penyiangan 2x		1,21	0,92	1,12	1,09	4,33	1,08
OTS dan Penyiangan 2x		0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
Kontrol		1,63	1,16	0,92	0,92	4,62	1,16
Total		7,89	7,12	7,49	7,50	29,99	
Rerata		1,13	1,02	1,07	1,07	4,28	1,07

Tabel 71. Analisis ragam bobot kering gulma *Calopogium mucunoides* pada 8 MSA.

Sumber	DK	JK	KNT	F	P	
Perlakuan	6	0,14	0,02	0,66	0,68	tn
Kelompok	3	0,04	0,01	0,40	0,76	tn
Galat	18	0,63	0,04			
Non aditivitas	1	0,05	0,05	1,46	0,24	tn
Homogenitas	6				0,00	*
Sisa	17	0,58	0,03			
Total	27	0,81				

Keterangan : * = berbeda nyata pada taraf 5%

tn = tidak berbeda nyata pada taraf 5%

Tabel 72. Bobot kering gulma *Paspalum commersonii* (g/0,5m²) pada 2 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOT dan Penyiangan 2x		0,00	0,00	0,86	0,24	1,10	0,28
OTS dan Penyiangan 2x		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kontrol		0,00	8,99	13,80	21,81	44,60	11,15
Total		0,00	8,99	14,66	22,05	45,70	
Rerata		0,00	1,28	2,09	3,15		1,63

Tabel 73. Transformasi $\sqrt[3]{x+0,5}$ bobot kering gulma *Paspalum commersonii* (g/0,5m²) pada 2 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
TOT dan Penyiangan 2x		0,92	0,92	1,04	0,96	3,84	0,96
OTS dan Penyiangan 2x		0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
Kontrol		0,92	1,32	1,39	1,47	5,11	1,28
Total		6,42	6,83	7,02	7,02	27,29	
Rerata		0,92	0,98	1,00	1,00		0,97

Tabel 74. Analisis ragam bobot kering gulma *Paspalum commersonii* pada 2 MSA.

Sumber	DK	JK	KNT	F	P	
Perlakuan	6	0,43	0,07	8,14	0,00	*
Kelompok	3	0,03	0,01	1,29	0,31	tn
Galat	18	0,16	0,01			
Non aditivitas	1	0,15	0,15	229,52	0,00	*
Homogenitas	6				0,00	*
Sisa	17	0,01	0,00			
Total	27	0,63				

Keterangan : * = berbeda nyata pada taraf 5%

tn = tidak berbeda nyata pada taraf 5%

Tabel 75. Bobot kering gulma *Paspalum commersonii* (g/0,5m²) pada 5 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOT dan Penyiangan 2x		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OTS dan Penyiangan 2x		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kontrol		0,00	16,14	0,00	0,00	16,14	4,04
Total		0,00	16,14	0,00	0,00	16,14	
Rerata		0,00	2,31	0,00	0,00		0,58

Tabel 76. Transformasi $\sqrt[3]{x+0,5}$ bobot kering gulma *Paspalum commersonii* (g/0,5m²) pada 5 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
TOT dan Penyiangan 2x		0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
OTS dan Penyiangan 2x		0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
Kontrol		0,92	1,42	0,92	0,92	4,17	1,04
Total		6,42	6,92	6,42	6,42	26,18	
Rerata		0,92	0,99	0,92	0,92		0,94

Tabel 77. Analisis ragam bobot kering gulma *Paspalum commersonii* pada 5 MSA.

Sumber	DK	JK	KNT	F	P	
Perlakuan	6	0,05	0,01	1,00	0,46	tn
Kelompok	3	0,03	0,01	1,00	0,42	tn
Galat	18	0,16	0,01			
Non aditivitas	1	0,16	0,16	3,30	1,00	tn
Homogenitas	6				0,00	*
Sisa	17	8,33	4,90			
Total	27	0,25				

Keterangan : * = berbeda nyata pada taraf 5%

tn = tidak berbeda nyata pada taraf 5%

Tabel 78. Bobot kering gulma *Paspalum commersonii* (g/0,5m²) pada 8 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	0,00	0,00	0,00	4,13	4,13	1,03
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	0,00	0,00	3,63	0,23	3,86	0,97
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	0,00	0,00	0,00	0,67	0,67	0,17
TOT dan Penyiangan 2x		13,66	3,63	9,83	0,00	27,12	6,78
OTS dan Penyiangan 2x		0,26	0,00	0,00	0,00	0,26	0,07
Kontrol		0,00	43,55	10,09	0,00	53,64	13,41
Total		13,92	47,18	23,55	5,03	89,68	
Rerata		1,99	6,74	3,36	0,72		3,20

Tabel 79. Transformasi $\sqrt{\sqrt{x+0,5}}$ bobot kering gulma *Paspalum commersonii* (g/0,5m²) pada 8 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	0,92	0,92	0,92	1,21	3,96	0,99
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	0,92	0,92	1,19	0,96	3,99	1,00
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	0,92	0,92	0,92	1,02	3,77	0,94
TOT dan Penyiangan 2x		1,39	1,19	1,34	0,92	4,84	1,21
OTS dan Penyiangan 2x		0,97	0,92	0,92	0,92	3,72	0,93
Kontrol		0,92	1,61	1,34	0,92	4,78	1,20
Total		6,94	7,38	7,54	6,86	28,73	
Rerata		0,99	1,05	1,08	0,98		1,03

Tabel 80. Analisis ragam bobot kering gulma *Paspalum commersonii* pada 8 MSA.

Sumber	DK	JK	KNT	F	P	
Perlakuan	6	0,37	0,06	1,99	0,12	tn
Kelompok	3	0,05	0,02	0,51	0,68	tn
Galat	18	0,56	0,03			
Non aditivitas	1	0,17	0,17	7,16	0,02	*
Homogenitas	6				0,00	*
Sisa	17	0,39	0,02			
Total	27	0,98				

Keterangan : * = berbeda nyata pada taraf 5%

tn = tidak berbeda nyata pada taraf 5%

Tabel 81. Bobot kering gulma *Centrosema pubescens* (g/0,5m²) pada 2 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	4,50	0,00	2,73	0,56	7,79	1,95
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	1,99	0,00	0,00	3,30	5,29	1,32
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	0,00	0,00	0,46	0,24	0,70	0,18
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	1,92	0,00	0,73	0,00	2,65	0,66
TOT dan Penyiangan 2x		0,58	4,38	2,81	0,90	8,67	2,17
OTS dan Penyiangan 2x		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kontrol		15,46	33,00	40,69	14,58	103,73	25,93
Total		24,45	37,38	47,42	19,58	128,83	
Rerata		3,49	5,34	6,77	2,80		4,60

Tabel 82. Transformasi $\sqrt[3]{x+0,5}$ bobot kering gulma *Centrosema pubescens* (g/0,5m²) pada 2 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	1,22	0,92	1,16	1,01	4,31	1,08
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	1,12	0,92	0,92	1,18	4,14	1,03
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	0,92	0,92	0,99	0,96	3,79	0,95
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	1,12	0,92	1,03	0,92	3,98	0,99
TOT dan Penyiangan 2x		1,01	1,22	1,16	1,04	4,43	1,11
OTS dan Penyiangan 2x		0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
Kontrol		1,41	1,55	1,59	1,40	5,96	1,49
Total		7,72	7,36	7,77	7,43	30,27	
Rerata		1,10	1,05	1,11	1,06		1,08

Tabel 83. Analisis ragam bobot kering gulma *Centrosema pubescens* pada 2 MSA.

Sumber	DK	JK	KNT	F	P	
Perlakuan	6	0,89	0,15	14,37	0,00	*
Kelompok	3	0,02	0,01	0,58	0,64	tn
Galat	18	0,19	0,01			
Non aditivitas	1	0,00	0,00	0,04	0,85	tn
Homogenitas	6				0,00	*
Sisa	17	0,19	0,01			
Total	27	1,09				

Keterangan : * = berbeda nyata pada taraf 5%

tn = tidak berbeda nyata pada taraf 5%

Tabel 84. Bobot kering gulma *Centrosema pubescens* (g/0,5m²) pada 5 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	0,00	0,00	2,24	7,34	9,58	2,40
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	0,00	0,00	0,00	1,92	1,92	0,48
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	0,00	0,00	0,24	1,30	1,54	0,39
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	0,00	0,02	0,00	0,00	0,02	0,01
TOT dan Penyiangan 2x		3,78	3,61	0,85	0,00	8,24	2,06
OTS dan Penyiangan 2x		0,62	1,93	0,00	0,00	2,55	0,64
Kontrol		15,57	0,00	8,98	1,20	25,75	6,44
Total		19,97	5,56	12,31	11,76	49,60	
Rerata		2,85	0,79	1,76	1,68		1,77

Tabel 85. Transformasi $\sqrt{\sqrt{x+0,5}}$ bobot kering gulma *Centrosema pubescens* (g/0,5m²) pada 5 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	0,92	0,92	1,13	1,29	4,26	1,07
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	0,92	0,92	0,92	1,12	3,87	0,97
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	0,92	0,92	0,96	1,08	3,87	0,97
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
TOT dan Penyiangan 2x		1,20	1,19	1,04	0,92	4,35	1,09
OTS dan Penyiangan 2x		1,01	1,12	0,92	0,92	3,97	0,99
Kontrol		1,41	0,92	1,32	1,07	4,73	1,18
Total		7,30	6,90	7,21	7,31	28,71	
Rerata		1,04	0,99	1,03	1,04		1,03

Tabel 86. Analisis ragam bobot kering gulma *Centrosema pubescens* pada 5 MSA.

Sumber	DK	JK	KNT	F	P
Perlakuan	6	0,20	0,03	1,58	0,21 tn
Kelompok	3	0,02	0,01	0,25	0,86 tn
Galat	18	0,37	0,02		
Non aditivitas	1	0,03	0,03	1,56	0,23 tn
Homogenitas	6				0,00 *
Sisa	17	0,34	0,02		
Total	27	0,58			

Keterangan : * = berbeda nyata pada taraf 5%

tn = tidak berbeda nyata pada taraf 5%

Tabel 87. Bobot kering gulma *Centrosema pubescens* (g/0,5m²) pada 8 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	0,00	1,51	0,54	0,00	2,05	0,51
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	9,32	0,00	0,00	0,00	9,32	2,33
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	0,00	0,00	18,89	0,00	18,89	4,72
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	0,00	10,42	0,00	0,48	10,90	2,73
TOT dan Penyiangan 2x		0,00	0,44	0,00	0,00	0,44	0,11
OTS dan Penyiangan 2x		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kontrol		4,50	0,67	34,97	0,22	40,36	10,09
Total		13,82	13,04	54,40	0,70	81,96	
Rerata		1,97	1,86	7,77	0,10		2,93

Tabel 88. Transformasi $\sqrt[3]{x+0,5}$ bobot kering gulma *Centrosema pubescens* (g/0,5m²) pada 8 MSA.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	0,92	1,09	1,00	0,92	3,93	0,98
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	1,33	0,92	0,92	0,92	4,08	1,02
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	0,92	0,92	1,45	0,92	4,20	1,05
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	0,92	1,35	0,92	1,00	4,18	1,04
TOT dan Penyiangan 2x		0,92	0,99	0,92	0,92	3,74	0,94
OTS dan Penyiangan 2x		0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
Kontrol		1,22	1,02	1,56	0,96	4,76	1,19
Total		7,14	7,20	7,68	6,54	28,57	
Rerata		1,02	1,03	1,10	0,93		1,02

Tabel 89. Analisis ragam bobot kering gulma *Centrosema pubescens* pada 8 MSA.

Sumber	DK	JK	KNT	F	P	
Perlakuan	6	0,20	0,03	0,97	0,48	tn
Kelompok	3	0,09	0,03	0,91	0,46	tn
Galat	18	0,62	0,03			
Non aditivitas	1	0,12	0,12	3,92	0,06	tn
Homogenitas	6				0,00	*
Sisa	17	0,50	0,03			
Total	27	0,91				

Keterangan : * = berbeda nyata pada taraf 5%

tn = tidak berbeda nyata pada taraf 5%

Tabel 90. Populasi tanaman jagung (tanaman/12 m²) pada 1 MST.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	44,00	36,00	64,00	37,00	181,00	45,25
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	58,00	60,00	65,00	38,00	221,00	55,25
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	65,00	45,00	52,00	54,00	216,00	54,00
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	65,00	63,00	53,00	61,00	242,00	60,50
TOT dan Penyiangan 2x		34,00	40,00	51,00	51,00	176,00	44,00
OTS dan Penyiangan 2x		50,00	69,00	57,00	71,00	247,00	61,75
Kontrol		27,00	38,00	31,00	10,00	106,00	26,50
Total		343,00	351,00	373,00	322,00	1389,00	
Rerata		49,00	50,14	53,29	46,00		49,61

Tabel 91 Analisis ragam populasi tanaman jagung pada 1 MST.

Sumber	DK	JK	KNT	F	P	
Perlakuan	6	3606,43	601,07	5,50	0,00	*
Kelompok	3	190,39	63,46	0,58	0,64	tn
Galat	18	1965,86	109,21			
Non aditivitas	1	291,39	291,39	2,96	0,10	tn
Homogenitas	6				0,86	tn
Sisa	17	1674,46	98,50			
Total	27	5762,68				

Keterangan : * = berbeda nyata pada taraf 5%

tn = tidak berbeda nyata pada taraf 5%

Tabel 92. Populasi tanaman jagung (tanaman/18 m²) pada 3 MST.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	43,00	40,00	62,00	41,00	186,00	46,50
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	54,00	49,00	67,00	42,00	212,00	53,00
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	71,00	61,00	53,00	52,00	237,00	59,25
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	64,00	60,00	59,00	62,00	245,00	61,25
TOT dan Penyiangan 2x		43,00	44,00	48,00	55,00	190,00	47,50
OTS dan Penyiangan 2x		53,00	70,00	56,00	66,00	245,00	61,25
Kontrol		28,00	39,00	30,00	15,00	112,00	28,00
Total		356,00	363,00	375,00	333,00	1427,00	
Rerata		50,86	51,86	53,57	47,57		50,96

Tabel 93. Analisis ragam populasi tanaman jagung pada 3 MST.

Sumber	DK	JK	KNT	F	P	
Perlakuan	6	3374,71	562,45	7,50	0,00	*
Kelompok	3	133,82	44,61	0,59	0,63	tn
Galat	18	1350,43	75,02			
Non aditivitas	1	160,49	160,49	2,29	0,15	tn
Homogenitas	6				0,40	tn
Sisa	17	1189,94	70,00			
Total	27	5762,68				

Keterangan : * = berbeda nyata pada taraf 5%

tn = tidak berbeda nyata pada taraf 5%

Tabel 94. Populasi tanaman jagung (tanaman/18 m²) pada 6 MST.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	43,00	40,00	62,00	41,00	186,00	46,50
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	54,00	49,00	67,00	42,00	212,00	53,00
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	71,00	61,00	53,00	52,00	237,00	59,25
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	64,00	60,00	59,00	62,00	245,00	61,25
TOT dan Penyiangan 2x		43,00	44,00	48,00	55,00	190,00	47,50
OTS dan Penyiangan 2x		53,00	70,00	56,00	66,00	245,00	61,25
Kontrol		28,00	35,00	25,00	15,00	103,00	25,75
Total		356,00	359,00	370,00	333,00	1418,00	
Rerata		50,86	51,29	52,86	47,57		50,64

Tabel 95. Analisis ragam populasi tanaman jagung pada 6 MST.

Sumber	DK	JK	KNT	F	P	
Perlakuan	6	3805,43	634,24	8,83	0,00	*
Kelompok	3	103,57	34,52	0,48	0,70	tn
Galat	18	1293,43	71,86			
Non aditivitas	1	88,95	88,95	1,26	0,28	tn
Homogenitas	6				0,43	tn
Sisa	17	1204,48	70,85			
Total	27	5202,43				

Keterangan : * = berbeda nyata pada taraf 5%

tn = tidak berbeda nyata pada taraf 5%

Tabel 96. Tinggi tanaman jagung (cm) pada 3 MST.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	57,80	52,80	53,30	54,60	218,50	54,63
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	63,40	55,90	52,50	58,00	229,80	57,45
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	53,15	57,10	45,80	52,70	208,75	52,19
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	56,25	53,00	56,90	50,90	217,05	54,26
TOT dan Penyiangan 2x		53,90	48,30	50,10	56,70	209,00	52,25
OTS dan Penyiangan 2x		50,90	60,30	50,10	48,50	209,80	52,45
Kontrol		41,53	36,90	45,80	48,30	172,53	43,13
Total		376,93	364,30	354,50	369,70	1465,43	
Rerata		53,85	52,04	50,64	52,81		52,34

Tabel 97. Analisis ragam tinggi tanaman jagung pada 3 MST.

Sumber	DK	JK	KNT	F	P	
Perlakuan	6	479,40	79,90	4,32	0,01	*
Kelompok	3	38,26	12,75	0,69	0,57	tn
Galat	18	332,58	18,48			
Non aditivitas	1	24,29	24,29	1,34	0,26	tn
Homogenitas	6				0,83	tn
Sisa	17	308,29	18,13			
Total	27	850,24				

Keterangan : * = berbeda nyata pada taraf 5%

tn = tidak berbeda nyata pada taraf 5%

Tabel 98. Tinggi tanaman jagung (cm) pada 6 MST.

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	138,60	135,90	128,10	118,00	520,60	130,15
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	162,90	145,30	111,80	120,80	540,80	135,20
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	149,80	130,20	117,70	126,80	524,50	131,13
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	149,40	134,90	112,70	107,60	504,60	126,15
TOT dan Penyiangan 2x		116,50	108,50	100,90	123,40	449,30	112,33
OTS dan Penyiangan 2x		121,20	149,50	116,10	103,50	490,30	122,58
Kontrol		87,20	79,25	98,25	67,35	332,05	83,01
Total		925,60	883,55	785,55	767,45	3362,15	
Rerata		132,23	126,22	112,22	109,64		120,08

Tabel 99. Analisis ragam tinggi tanaman jagung pada 6 MST.

Sumber	DK	JK	KNT	F	P	
Perlakuan	6	7716,90	1286,15	7,70	0,00	*
Kelompok	3	2493,00	831,01	4,98	0,01	*
Galat	18	3005,20	166,96			
Non aditivitas	1	594,68	594,68	4,19	0,06	tn
Homogenitas	6				0,69	tn
Sisa	17	2410,55	141,80			
Total	27	13215,10				

Keterangan : * = berbeda nyata pada taraf 5%

tn = tidak berbeda nyata pada taraf 5%

Tabel 100. Produksi pipilan kering KA 14% jagung (kg/18 m²).

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	6,33	4,58	3,38	2,49	16,77	4,19
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	9,95	4,70	1,63	7,59	23,87	5,97
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	10,39	5,13	3,56	3,26	22,34	5,59
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	8,76	10,73	5,26	2,04	26,80	6,70
TOT dan Penyiangan 2x		4,36	4,59	2,13	2,59	13,67	3,42
OTS dan Penyiangan 2x		6,98	11,29	6,89	5,20	30,36	7,59
Kontrol		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total		46,78	41,02	22,84	23,17	133,81	
Rerata		6,68	5,86	3,26	3,31		4,78

Tabel 101. Transformasi $\sqrt[3]{x+0,5}$ produksi pipilan kering KA 14% jagung (kg/18 m²).

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	1,27	1,23	1,18	1,15	4,83	1,21
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	1,34	1,23	1,10	1,30	4,97	1,24
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	1,35	1,24	1,19	1,18	4,96	1,24
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	1,32	1,35	1,24	1,12	5,04	1,26
TOT dan Penyiangan 2x		1,22	1,23	1,13	1,15	4,72	1,18
OTS dan Penyiangan 2x		1,29	1,36	1,28	1,24	5,17	1,29
Kontrol		0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
Total		8,70	8,55	8,05	8,06	33,36	
Rerata		1,24	1,22	1,15	1,15		1,19

Tabel 102. Analisis ragam produksi pipilan kering KA 14% jagung (kg/18 m²).

Sumber	DK	JK	KNT	F	P
Perlakuan	6	0,38	0,06	20,22	0,00 *
Kelompok	3	0,05	0,02	5,11	0,01 *
Galat	18	0,06	0,00		
Non aditivitas	1	0,01	0,01	2,49	0,13 tn
Homogenitas	6				0,00 *
Sisa	17	0,05	0,00		
Total	27	0,49			

Keterangan : * = berbeda nyata pada taraf 5%

tn = tidak berbeda nyata pada taraf 5%

Tabel 103. Produksi pipilan kering KA 14% jagung (ton/ha).

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	3,52	2,54	1,88	1,38	9,31	2,33
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	5,53	2,61	0,91	4,22	13,26	3,32
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	5,77	2,85	1,98	1,81	12,41	3,10
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	4,87	5,96	2,92	1,14	14,89	3,72
TOT dan Penyiangan 2x		2,42	2,55	1,19	1,44	7,59	1,90
OTS dan Penyiangan 2x		3,88	6,27	3,83	2,89	16,87	4,22
Kontrol		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total		25,99	22,79	12,69	12,87	74,34	
Rerata		3,71	3,26	1,81	1,84		2,65

Tabel 104. Transformasi $\sqrt[3]{x+0,5}$ produksi pipilan kering KA 14% jagung (ton/ha).

Perlakuan		Kelompok				Total	Rerata
		1	2	3	4		
TOT + Glifosat	1,08 kg/ha	1,19	1,15	1,11	1,08	4,54	1,13
TOT + Glifosat	1,44 kg/ha	1,25	1,15	1,04	1,21	4,66	1,17
TOT + Glifosat	1,80 kg/ha	1,26	1,16	1,12	1,11	4,65	1,16
TOT + Glifosat	2,16 kg/ha	1,23	1,26	1,17	1,06	4,73	1,18
TOT dan Penyiangan 2x		1,14	1,15	1,07	1,09	4,45	1,11
OTS dan Penyiangan 2x		1,20	1,27	1,20	1,16	4,84	1,21
Kontrol		0,92	0,92	0,92	0,92	3,67	0,92
Total		8,20	8,06	7,63	7,64	31,53	
Rerata		1,17	1,15	1,09	1,09		1,13

Tabel 105. Analisis ragam produksi pipilan kering KA 14% jagung (ton/ha).

Sumber	DK	JK	KNT	F	P	
Perlakuan	6	0,23	0,04	16,03	0,00	*
Kelompok	3	0,04	0,01	5,12	0,01	*
Galat	18	0,04	0,00			
Non aditivitas	1	0,01	0,01	2,48	0,13	tn
Homogenitas	6			0,00	0,00	*
Sisa	17	0,04	0,00			
Total	27	0,31				

Keterangan : * = berbeda nyata pada taraf 5%

tn = tidak berbeda nyata pada taraf 5%