

Lampiran 8. Nilai SDR gulma pada pengamatan 20 HST

No	Spesies	SDR pra olah tanah	T ₀ H ₀	T ₀ H ₁	T ₀ H ₂	T ₁ H ₀	T ₁ H ₁	T ₁ H ₂	T ₂ H ₀	T ₂ H ₁	T ₂ H ₂
1	<i>Imperata cylindrica</i>	18,05	13,69	8,35	8,19		3,84				
2	<i>Mimosa pudica</i>	7,77	16,90	22,78	20,81		26,39	19,09	7,42		4,72
3	<i>Portulaca oleraceae</i>	7,43	2,73	2,84			5,19	4,70		4,85	4,72
4	<i>Cynodon dactylon</i>	20,22	31,35	11,86	11,33	78,76		5,25	6,98		6,39
5	<i>Ageratum conyzoides</i>	4,11	3,19	16,90	23,45		20,09	30,37	28,94	32,94	44,73
6	<i>Helitropium indicum</i>	1,75									
7	<i>Emilia sonchifolia</i>	2,85	3,18	7,02	8,67	10,42	8,14	16,80	12,88	11,85	5,27
8	<i>Euphorbia hirta</i>	2,38	5,69	10,71			3,39	5,24		3,99	
9	<i>Borreria</i> sp.	5,45	7,07	2,83	4,10		8,14	6,32			
10	<i>Ipomoea triloba</i>	2,02	2,73	6,67	4,10	10,82	3,84		9,48	14,56	11,67
11	<i>Phyllanthus niruri</i>	3,13								4,43	
12	<i>Cyperus rotundus</i>	21,82	3,19	10,04	19,35		20,98	12,23	34,30	27,38	22,50
13	<i>Eleusine indica</i>	1,19	7,32								
14	<i>Chromolaena odorata</i>	1,83									
15	<i>Mimosa invisa</i>		2,96								
16	<i>Ichaemum muticum</i>										
17	<i>Oxalis corniculata</i>										
	Total	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

Keterangan:

T₀H₀= tanpa olah tanah dan tanpa herbisida pra tanam, T₀H₁= tanpa olah tanah dengan herbisida pra tanam 2 l ha⁻¹, T₀H₂= tanpa olah tanah dengan herbisida pra tanam 4 l ha⁻¹, T₁H₀= olah tanah minimal dan tanpa herbisida pra tanam, T₁H₁= olah tanah minimal dengan herbisida pra tanam 2 l ha⁻¹, T₁H₂= olah tanah minimal dengan herbisida pra tanam 4 l ha⁻¹, T₂H₀= olah tanah maksimal dan tanpa herbisida pra tanam, T₂H₁= olah tanah maksimal dengan herbisida pra tanam 2 l ha⁻¹, T₂H₂= olah tanah maksimal dengan herbisida pra tanam 4 l ha⁻¹.

Lampiran 9. Nilai SDR gulma pada pengamatan 30 HST

No	Spesies	SDR pra olah tanah	T ₀ H ₀	T ₀ H ₁	T ₀ H ₂	T ₁ H ₀	T ₁ H ₁	T ₁ H ₂	T ₂ H ₀	T ₂ H ₁	T ₂ H ₂
1	<i>Imperata cylindrica</i>	18,05	26,23	21,50	3,71	4,47	3,64		4,34		
2	<i>Mimosa pudica</i>	7,77	8,69	31,68	19,08	12,07	25,64	38,07	5,88		9,70
3	<i>Portulaca oleraceae</i>	7,43	4,01	3,77	3,24	9,57	10,84	10,22	10,22	16,85	15,01
4	<i>Cynodon dactylon</i>	20,22	30,27	12,21	6,95	23,31	7,27	4,48	5,11	16,85	4,85
5	<i>Ageratum conyzoides</i>	4,11	4,01	9,33	10,23	5,10	27,23	17,23	13,30	21,24	22,12
6	<i>Helitropium indicum</i>	1,75			3,25						
7	<i>Emilia sonchifolia</i>	2,85				4,47				4,45	
8	<i>Euphorbia hirta</i>	2,38	4,68		13,01	4,47	8,29	8,96	10,22	4,45	5,60
9	<i>Borreria</i> sp.	5,45									
10	<i>Ipomoea triloba</i>	2,02		4,67			3,64		5,11		4,09
11	<i>Phyllanthus niruri</i>	3,13							4,34		10,45
12	<i>Cyperus rotundus</i>	21,82	17,43	16,84	29,83	36,54	13,45	21,04	41,48	36,16	28,18
13	<i>Eleusine indica</i>	1,19									
14	<i>Chromolaena odorata</i>	1,83			3,25						
15	<i>Mimosa invisa</i>										
16	<i>Ichaemum muticum</i>		4,68								
17	<i>Oxalis corniculata</i>				7,45						
	Total	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

Keterangan:

T₀H₀= tanpa olah tanah dan tanpa herbisida pra tanam, T₀H₁= tanpa olah tanah dengan herbisida pra tanam 2 l ha⁻¹, T₀H₂= tanpa olah tanah dengan herbisida pra tanam 4 l ha⁻¹, T₁H₀= olah tanah minimal dan tanpa herbisida pra tanam, T₁H₁= olah tanah minimal dengan herbisida pra tanam 2 l ha⁻¹, T₁H₂= olah tanah minimal dengan herbisida pra tanam 4 l ha⁻¹, T₂H₀= olah tanah maksimal dan tanpa herbisida pra tanam, T₂H₁= olah tanah maksimal dengan herbisida pra tanam 2 l ha⁻¹, T₂H₂= olah tanah maksimal dengan herbisida pra tanam 4 l ha⁻¹.

Lampiran 10. Nilai SDR gulma pada pengamatan 40 HST

No	Spesies	SDR pra olah tanah	T ₀ H ₀	T ₀ H ₁	T ₀ H ₂	T ₁ H ₀	T ₁ H ₁	T ₁ H ₂	T ₂ H ₀	T ₂ H ₁	T ₂ H ₂
1	<i>Imperata cylindrica</i>	18,05	24,97	25,06	11,43	7,15	8,30		13,38	3,23	
2	<i>Mimosa pudica</i>	7,77	13,00	27,85	28,25	9,69	10,31	26,22	5,45	3,23	4,21
3	<i>Portulaca oleraceae</i>	7,43			3,07					3,23	10,00
4	<i>Cynodon dactylon</i>	20,22	36,54	12,43	4,40	27,80	14,97	11,70	3,94	3,23	6,32
5	<i>Ageratum conyzoides</i>	4,11	14,04	14,70	7,92	3,76	20,01	18,90	14,82	13,85	13,68
6	<i>Helitropium indicum</i>	1,75									
7	<i>Emilia sonchifolia</i>	2,85									
8	<i>Euphorbia hirta</i>	2,38			12,34	11,75	11,32	10,73	13,82	4,41	3,68
9	<i>Borreria</i> sp.	5,45					4,15		4,94	10,02	17,37
10	<i>Ipomoea triloba</i>	2,02	7,29	9,81	6,59	7,94	3,14	3,78	4,44	10,28	6,84
11	<i>Phyllanthus niruri</i>	3,13			6,16	13,81	9,81	11,21	7,39	11,46	10,53
12	<i>Cyperus rotundus</i>	21,82	4,16	10,16	19,84	18,10	17,99	17,46	31,82	37,06	27,37
13	<i>Eleusine indica</i>	1,19									
14	<i>Chromolaena odorata</i>	1,83									
15	<i>Mimosa invisa</i>										
16	<i>Ichaemum muticum</i>										
17	<i>Oxalis corniculata</i>										
	Total	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

Keterangan:

T₀H₀= tanpa olah tanah dan tanpa herbisida pra tanam, T₀H₁= tanpa olah tanah dengan herbisida pra tanam 2 l ha⁻¹, T₀H₂= tanpa olah tanah dengan herbisida pra tanam 4 l ha⁻¹, T₁H₀= olah tanah minimal dan tanpa herbisida pra tanam, T₁H₁= olah tanah minimal dengan herbisida pra tanam 2 l ha⁻¹, T₁H₂= olah tanah minimal dengan herbisida pra tanam 4 l ha⁻¹, T₂H₀= olah tanah maksimal dan tanpa herbisida pra tanam, T₂H₁= olah tanah maksimal dengan herbisida pra tanam 2 l ha⁻¹, T₂H₂= olah tanah maksimal dengan herbisida pra tanam 4 l ha⁻¹.

Lampiran 11. Nilai SDR gulma pada pengamatan 50 HST

No	Spesies	SDR pra olah tanah	T ₀ H ₀	T ₀ H ₁	T ₀ H ₂	T ₁ H ₀	T ₁ H ₁	T ₁ H ₂	T ₂ H ₀	T ₂ H ₁	T ₂ H ₂
1	<i>Imperata cylindrica</i>	18,05	26,51	25,71	11,86	6,18	7,81	3,05	14,65	4,48	
2	<i>Mimosa pudica</i>	7,77	12,78	25,50	26,15	8,85	9,50	24,84	6,45	4,48	3,57
3	<i>Portulaca oleraceae</i>	7,43			3,03		3,06	3,46	3,82	4,94	9,98
4	<i>Cynodon dactylon</i>	20,22	35,49	11,75	4,22	25,41	14,24	13,73	4,69	4,48	6,68
5	<i>Ageratum conyzoides</i>	4,11	13,94	14,24	7,64	3,51	18,74	18,31	14,96	13,92	10,73
6	<i>Helitropium indicum</i>	1,75									
7	<i>Emilia sonchifolia</i>	2,85									
8	<i>Euphorbia hirta</i>	2,38			11,61	10,83	10,62		13,65	6,34	5,93
9	<i>Borreria</i> sp.	5,45				4,27	4,18	7,35		8,04	17,06
10	<i>Ipomoea triloba</i>	2,02	7,14	12,20	10,02	7,39	3,06	3,88	5,13	12,52	10,45
11	<i>Phyllanthus niruri</i>	3,13			6,06	12,81	10,05	9,56	7,64	10,22	10,25
12	<i>Cyperus rotundus</i>	21,82	4,14	10,60	19,41	20,75	18,74	15,81	29,01	30,58	25,35
13	<i>Eleusine indica</i>	1,19									
14	<i>Chromolaena odorata</i>	1,83									
15	<i>Mimosa invisa</i>										
16	<i>Ichaemum muticum</i>										
17	<i>Oxalis corniculata</i>										
	Total	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

Keterangan:

T₀H₀= tanpa olah tanah dan tanpa herbisida pra tanam, T₀H₁= tanpa olah tanah dengan herbisida pra tanam 2 l ha⁻¹, T₀H₂= tanpa olah tanah dengan herbisida pra tanam 4 l ha⁻¹, T₁H₀= olah tanah minimal dan tanpa herbisida pra tanam, T₁H₁= olah tanah minimal dengan herbisida pra tanam 2 l ha⁻¹, T₁H₂= olah tanah minimal dengan herbisida pra tanam 4 l ha⁻¹, T₂H₀= olah tanah maksimal dan tanpa herbisida pra tanam, T₂H₁= olah tanah maksimal dengan herbisida pra tanam 2 l ha⁻¹, T₂H₂= olah tanah maksimal dengan herbisida pra tanam 4 l ha⁻¹.