

Tabel 3. Nilai SDR gulma pada pengamatan 30 HST

No	Spesies	K <sub>1</sub> C <sub>1</sub>	K <sub>1</sub> C <sub>2</sub>	K <sub>1</sub> C <sub>3</sub>	K <sub>2</sub> C <sub>1</sub>	K <sub>2</sub> C <sub>2</sub>	K <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	K <sub>3</sub> C <sub>1</sub>	K <sub>3</sub> C <sub>2</sub>	K <sub>3</sub> C <sub>3</sub>
1	<i>Imperata cylindrica</i>	7,94	15,26	0	11,14	0	0	0	0	12,14
2	<i>Desmodium trifolium</i>	7,94	0	14,35	0	0	11,67	16,67	0	0
3	<i>Ageratum conyzoides</i>	0	0	9,81	16,71	10,00	0	0	0	0
4	<i>Cynodon dactylon</i>	15,87	7,63	0	11,14	10,00	0	8,33	0	12,14
5	<i>Mimosa pudica</i>	0	15,26	0	5,57	7,50	0	8,33	0	0
6	<i>Portulaca oleraceae</i>	7,94	7,63	14,35	0	15,00	0	0	27,78	0
7	<i>Cyperus rotundus</i>	52,38	46,58	39,95	38,71	42,50	65,00	56,25	52,78	51,43
8	<i>Ipomoea triloba</i>	7,94	0	7,18	0	15,00	0	0	19,44	0
9	<i>Euphorbia hirta</i>	0	0	14,35	16,71	0	11,67	10,42	0	0
10	<i>Mimosa invisa</i>	0	7,63	0	0	0	11,67	0	0	24,29
	Total	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

Keterangan:

K<sub>1</sub>C<sub>1</sub> = tanpa pupuk kandang dan tanpa orok-orok, K<sub>1</sub>C<sub>2</sub> = tanpa pupuk kandang dengan aplikasi 160 *C. juncea*/ha tumbuh bersama jagung selama 30 hst, K<sub>1</sub>C<sub>3</sub> = tanpa pupuk kandang dengan aplikasi 160 *C. juncea*/ha tumbuh bersama jagung selama 45 hst, K<sub>2</sub>C<sub>1</sub> = pupuk kandang 10 ton ha<sup>-1</sup> dan tanpa orok-orok, K<sub>2</sub>C<sub>2</sub> = pupuk kandang 10 ton ha<sup>-1</sup> dengan aplikasi 160 *C. juncea*/ha tumbuh bersama jagung selama 30 hst, K<sub>2</sub>C<sub>3</sub> = pupuk kandang 10 ton ha<sup>-1</sup> dengan aplikasi 160 *C. juncea*/ha tumbuh bersama jagung selama 45 hst, K<sub>3</sub>C<sub>1</sub> = pupuk kandang 20 ton ha<sup>-1</sup> dan tanpa orok-orok, K<sub>3</sub>C<sub>2</sub> = pupuk kandang 20 ton ha<sup>-1</sup> dengan aplikasi 160 *C. juncea*/ha tumbuh bersama jagung selama 30 hst, K<sub>3</sub>C<sub>3</sub> = pupuk kandang 20 ton ha<sup>-1</sup> dengan aplikasi 160 *C. juncea*/ha tumbuh bersama jagung selama 45 hst.

Tabel 4. Nilai SDR gulma pada pengamatan 45 HST

No	Spesies	K <sub>1</sub> C <sub>1</sub>	K <sub>1</sub> C <sub>2</sub>	K <sub>1</sub> C <sub>3</sub>	K <sub>2</sub> C <sub>1</sub>	K <sub>2</sub> C <sub>2</sub>	K <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	K <sub>3</sub> C <sub>1</sub>	K <sub>3</sub> C <sub>2</sub>	K <sub>3</sub> C <sub>3</sub>
1	<i>Imperata cylindrica</i>	7,54	15,59	5,78	22,67	0	7,18	11,72	20,71	16,67
2	<i>Desmodium trifolium</i>	7,54	0	17,34	0	0	7,18	5,86	0	0
3	<i>Ageratum conyzoides</i>	11,30	0	7,39	0	0	11,03	0	0	0
4	<i>Cynodon dactylon</i>	7,54	10,40	7,39	15,11	0	16,54	0	0	10,10
5	<i>Mimosa pudica</i>	11,30	10,40	0	0	9,64	0	17,58	0	10,10
6	<i>Portulaca oleraceae</i>	7,54	0	11,56	9,56	0	0	11,72	29,29	7,32
7	<i>Cyperus rotundus</i>	39,71	45,32	44,76	52,67	58,93	41,54	53,11	32,86	33,08
8	<i>Ipomoea triloba</i>	7,54	6,55	0	0	9,64	0	0	17,14	0
9	<i>Euphorbia hirta</i>	0	0	5,78	0	9,64	16,54	0	0	21,97
10	<i>Mimosa invisa</i>	0	11,75	0	0	12,14	0	0	0	0
	Total	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

Keterangan:

K<sub>1</sub>C<sub>1</sub> = tanpa pupuk kandang dan tanpa orok-orok, K<sub>1</sub>C<sub>2</sub>= tanpa pupuk kandang dengan aplikasi 160 *C. juncea*/ha tumbuh bersama jagung selama 30 hst, K<sub>1</sub>C<sub>3</sub> = tanpa pupuk kandang dengan aplikasi 160 *C. juncea*/ha tumbuh bersama jagung selama 45 hst, K<sub>2</sub>C<sub>1</sub>= pupuk kandang 10 ton ha<sup>-1</sup> dan tanpa orok-orok, K<sub>2</sub>C<sub>2</sub>= pupuk kandang 10 ton ha<sup>-1</sup> dengan aplikasi 160 *C. juncea*/ha tumbuh bersama jagung selama 30 hst, K<sub>2</sub>C<sub>3</sub>= pupuk kandang 10 ton ha<sup>-1</sup> dengan aplikasi 160 *C. juncea*/ha tumbuh bersama jagung selama 45 hst, K<sub>3</sub>C<sub>1</sub>= pupuk kandang 20 ton ha<sup>-1</sup> dan tanpa orok-orok, K<sub>3</sub>C<sub>2</sub>= pupuk kandang 20 ton ha<sup>-1</sup> dengan aplikasi 160 *C. juncea*/ha tumbuh bersama jagung selama 30 hst, K<sub>3</sub>C<sub>3</sub>= pupuk kandang 20 ton ha<sup>-1</sup> dengan aplikasi 160 *C. juncea*/ha tumbuh bersama jagung selama 45 hst.

Tabel 5. Nilai SDR gulma pada pengamatan 60 HST

No	Spesies	K <sub>1</sub> C <sub>1</sub>	K <sub>1</sub> C <sub>2</sub>	K <sub>1</sub> C <sub>3</sub>	K <sub>2</sub> C <sub>1</sub>	K <sub>2</sub> C <sub>2</sub>	K <sub>2</sub> C <sub>3</sub>	K <sub>3</sub> C <sub>1</sub>	K <sub>3</sub> C <sub>2</sub>	K <sub>3</sub> C <sub>3</sub>
1	<i>Imperata cylindrica</i>	14,66	0	0	4,74	0	12,17	0	13,33	9,58
2	<i>Desmodium trifolium</i>	0	0	10,06	0	0	0	7,22	0	0
3	<i>Ageratum conyzoides</i>	4,89	0	11,78	4,74	0	12,17	0	13,33	0
4	<i>Cynodon dactylon</i>	9,78	0	10,06	5,63	15,54	0	10,82	0	19,17
5	<i>Mimosa pudica</i>	4,89	9,68	0	0	8,39	0	3,61	0	9,58
6	<i>Portulaca oleraceae</i>	4,89	0	0	4,74	0	0	7,22	13,33	0
7	<i>Cyperus rotundus</i>	51,12	70,95	68,10	51,72	67,68	75,65	48,82	35,00	52,08
8	<i>Ipomoea triloba</i>	4,89	9,68	0	9,48	8,39	0	7,22	9,17	0
9	<i>Euphorbia hirta</i>	0	0	0	14,22	0	0	7,22	9,17	9,58
10	<i>Mimosa invisa</i>	4,89	9,68	0	4,74	0	0	7,88	6,67	0
	Total	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

Keterangan:

K<sub>1</sub>C<sub>1</sub> = tanpa pupuk kandang dan tanpa orok-orok, K<sub>1</sub>C<sub>2</sub>= tanpa pupuk kandang dengan aplikasi 160 *C. juncea*/ha tumbuh bersama jagung selama 30 hst, K<sub>1</sub>C<sub>3</sub> = tanpa pupuk kandang dengan aplikasi 160 *C. juncea*/ha tumbuh bersama jagung selama 45 hst, K<sub>2</sub>C<sub>1</sub>= pupuk kandang 10 ton ha<sup>-1</sup> dan tanpa orok-orok, K<sub>2</sub>C<sub>2</sub>= pupuk kandang 10 ton ha<sup>-1</sup> dengan aplikasi 160 *C. juncea*/ha tumbuh bersama jagung selama 30 hst, K<sub>2</sub>C<sub>3</sub>= pupuk kandang 10 ton ha<sup>-1</sup> dengan aplikasi 160 *C. juncea*/ha tumbuh bersama jagung selama 45 hst, K<sub>3</sub>C<sub>1</sub>= pupuk kandang 20 ton ha<sup>-1</sup> dan tanpa orok-orok, K<sub>3</sub>C<sub>2</sub>= pupuk kandang 20 ton ha<sup>-1</sup> dengan aplikasi 160 *C. juncea*/ha tumbuh bersama jagung selama 30 hst, K<sub>3</sub>C<sub>3</sub>= pupuk kandang 20 ton ha<sup>-1</sup> dengan aplikasi 160 *C. juncea*/ha tumbuh bersama jagung selama 45 hst.