

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis peneitian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Interaksi tidak nyata antara perlakuan dosis dolomit dan dosis herbisida metil metdulfuron terhadap efektifitas pengendalian gulma *Stenochlaena palustris*.
2. Perlakuan beberapa dosis metil metsulfuron tanpa dolomit memberikan hasil yang sama baiknya terhadap tingkat keracunan gulma *Stenochlaena palustris*.
3. Perlakuan penambahan dolomit menyebabkan penurunan daya meracun herbisida metil metsulfuron.
4. Semakin tinggi penambahan dolomit semakin rendah pula daya racun herbisida metil metsulfuron terhadap gulma *Stenochlaena palustris*.

B. Saran

1. Tidak perlu dilakukan penambahan pupuk dolomit pada penggunaan herbisida metil metsulfuron.