

V. KESIMPULAN

Dari hasil pengamatan dan hasil analisis serta pembahasan dari penelitian yang telah dilakukan, maka dapat diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut :

1. Tidak adanya interaksi nyata antara konsentrasi isoprofilamina glifosat dan pupuk urea dalam pengendalian gulma di perkebunan kelapa sawit.
2. Pupuk urea tidak efektif dalam membantu glifosat dalam melakukan pengendalian gulma campuran di perkebunan kelapa sawit.
3. Tidak ada perbedaan antara setiap konsentrasi isoprofilamina glifosat terhadap tingkat keracunan gulma campuran di perkebunan kelapa sawit.
4. Terdapat perbedaan hasil pada dosis urea di minggu ke-8 pada gulma *Axonopus compressus* dan *Boreria latifolia*, pada perlakuan dosis 0 kg/ha lebih efektif merusak gulma dari pada dosis urea 9,2 kg/ha dan 18,4 kg/ha.