

## BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa:

1. Pengaruh interaksi antara herbisida *Triklopir* dan pupuk N, P, dan K berpengaruh nyata pada bobot kering gulma dan tidak berpengaruh terhadap pertumbuhan kelapa sawit baik tinggi tanaman, lingkaran batang maupun jumlah pelepah.
2. Faktor tunggal pupuk N, P, dan K (322 g, 306 g, 480 g) adalah dosis terbaik pada pertumbuhan kelapa sawit.
3. Tidak ditemukannya gejala fitotoksisitas pada tanaman kelapa sawit akibat herbisida *Triklopir*.

### B. Saran

Kombinasi perlakuan *Triklopir* dan pupuk N, P dan K tidak berpengaruh nyata terhadap tinggi dan diameter tanaman kelapa sawit. Untuk hasil penelitian selanjutnya diharapkan menambah waktu pengamatan menjadi 6 bulan lebih, agar dapat memberikan hasil yang lebih baik terhadap pertumbuhan kelapa sawit.

