

V. KESIMPULAN

Berdasarkan hasil analisis pemberian dosis pupuk POC eceng gondok dan pupuk NPK terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Tidak terjadi interaksi nyata antara pemberian pupuk POC eceng gondok dan pupuk NPK terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit di *main nursery*.
2. Pemberian berbagai macam dosis POC eceng gondok memberikan hasil yang sama baik, dosis POC eceng gondok 50 ml/polybag cenderung lebih baik dan lebih efisien untuk di aplikasikan di bibit kelapa sawit di *main nursery*
3. Pemberian berbagai macam dosis pupuk NPK memberikan hasil yang sama baik, dosis NPK 5 g/polybag sudah mencukupi untuk pertumbuhan bibit kelapa sawit di *main nursery*