

V. KESIMPULAN

Berdasarkan hasil analisis pengaruh aplikasi kompos tandan kosong kelapa sawit dan pupuk NPK terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit di *pre nursery* dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Tidak terjadi interaksi nyata antara pemberian kompos tandan kosong kelapa sawit dan pupuk NPK terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit di *pre nursery*.
2. Aplikasi kompos tandan kosong kelapa sawit 30 g/polybag sudah dapat meningkatkan pertumbuhan bibit kelapa sawit di *pre nursery*.
3. Aplikasi pupuk NPK dosis 2,25 g/polybag, 3,35 g/polybag dan tanpa perlakuan berpengaruh sama terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit di *pre nursery*.