

## V. KESIMPULAN

Dari hasil analisis penelitian dan pembahasan dapat diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Tidak terdapat pengaruh interaksi antara macam kompos dan dosis kompos dalam penelitian ini.
2. Pemberian macam kompos memberikan pengaruh nyata terhadap pertumbuhan bibit pada jumlah daun, berat segar tajuk, berat kering tajuk, berat segar akar, berat kering akar, diameter batang dan luas daun, dengan kompos limbah pasar yang memiliki pengaruh nyata terbaik.
3. Pemberian dosis kompos memiliki pengaruh nyata terhadap volume akar dan luas daun. Pemberian dosis kompos 25% Volume/Polibag memiliki pengaruh nyata yang sama dengan perlakuan kontrol pada bibit kelapa sawit. Hal ini menunjukkan penggunaan kompos lebih baik pengaruhnya dari pada pupuk kimia.