

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Dari hasil penelitian dan analisis yang telah dilaksanakan maka dapat diambil beberapa kesimpulan yaitu :

1. Pemberian kompos tandan kosong kelapa sawit pada semua dosis memberikan pengaruh yang lebih baik dibandingkan pemberian pupuk anorganik (urea dan NPK) terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit *pre nursery*.
2. Penyiraman dengan frekuensi 3 hari 1 x masih memberikan pengaruh yang baik terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit di *pre nursery*.
3. Tidak terdapat interaksi nyata antara dosis kompos tandan kosong kelapa sawit dan frekuensi penyiraman pada pertumbuhan bibit kelapa sawit di *pre nursery*.

B. Saran

Perlu adanya penelitian lebih lanjut mengenai pengaruh dosis tandan kosong kelapa sawit dan frekuensi penyiraman agar dapat memastikan adanya interaksi antara macam dosis tandan kosong kelapa sawit dan frekuensi penyiraman terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit di *pre nursery* maupun bibit kelapa sawit di *main nursery*.