

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Dari penelitian dan analisis yang telah dilaksanakan maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Terjadi interaksi nyata antara dosis mikoriza dengan volume penyiraman terhadap berat segar akar bibit kelapa sawit di *pre nursery*, yang terbaik adalah perlakuan dosis mikoriza 10 g/bibit dengan volume 100 ml/bibit.
2. Dosis mikoriza 10 g/bibit sudah mampu meningkatkan jumlah daun bibit kelapa sawit di *pre nursery*.
3. Volume penyiraman 100 ml, 150 ml dan 200 ml/bibit memberikan pengaruh yang sama baiknya terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit.

B. Saran

Akan lebih baik apabila mikoriza digunakan penelitian sampai dengan tahap *main nursery* agar lebih maksimal hasilnya, dikarenakan mikoriza membutuhkan waktu yang cukup lama untuk mempengaruhi pertumbuhan tanaman.