

## V. KESIMPULAN

### A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian dan analisis hasil dapat disimpulkan bahwa:

1. Terdapat interaksi nyata antara perlakuan pemberian mikoriza dan pemberian pupuk P terhadap parameter pengamatan berat kering tajuk. Kombinasi perlakuan terbaik didapatkan pada kombinasi aplikasi mikoriza dosis 0 g/tanaman dengan pemberian pupuk P dosis 8 g/tanaman dan mikoriza dosis 15 g/tanaman dengan pemberian pupuk P dosis 4 g/tanaman.
2. Pemberian mikoriza dengan berbagai dosis memberikan hasil yang sama pada bibit kelapa sawit di *main nursery*.
3. Penggunaan berbagai dosis pupuk P yang diuji memberikan hasil yang sama pada semua parameter penelitian pertumbuhan bibit kelapa sawit di *main nursery*.

### B. Saran

Untuk penelitian selanjutnya diharapkan melakukan pengamatan infeksi mikoriza pada akar bibit kelapa sawit di *main nursery* agar dapat melihat efisiensi penggunaan mikoriza pada tanaman kelapa sawit.