

## BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa:

1. Adanya pengaruh interaksi antara pemberian *solid decanter* dan konsorsium *Bacillus* spp. terhadap diameter bonggol, jumlah daun, berat segar tanaman, dan berat kering tanaman kelapa sawit di pembibitan *pre nursery*.
2. Pemberian dosis *solid decanter* 800 g memberikan pengaruh terhadap klorofil daun, N dan P pada daun, berat segar tanaman, dan stomata daun tanaman kelapa sawit di pembibitan *pre nursery*.
3. Pemberian konsorsium *Bacillus thuringiensis* + *Bacillus cereus* memberikan pengaruh terhadap klorofil, P, K, diameter bonggol, dan stomata tanaman sawit di pembibitan *pre nursery*.

### B. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah penulis laksanakan, disarankan bagi peneliti selanjutnya agar melakukan penelitian pada pembibitan *main nursery* kelapa sawit dengan dosis *solid decanter* 800 g dan penambahan konsorsium *Bacillus thuringiensis* + *Bacillus cereus*.

