

## **VI. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **A. KESIMPULAN**

Berdasarkan hasil penelitian dan analisis yang sudah di laksanakan maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Terjadi interaksi nyata antara penggunaan macam pupuk dan dosis cangkang telur terhadap tinggi bibit, panjang daun, luas daun, diameter batang, dan berat segar akar.
2. Pemberian pupuk lamtoro memberikan hasil yang baik dari semua parameter pertumbuhan bibit kelapa sawit di *main nursery*.
3. Pemberian dosis cangkang telur dengan ketebalan 3 cm memberikan hasil yang baik terhadap semua parameter pertumbuhan bibit kelapa sawit di *main nursery*.

### **B. SARAN**

Berdasarkan hasil penelitian yang di peroleh dari penelitian ini, pada dasarnya penelitian ini berjalan dengan baik. Namun bukan suatu kekeliruan apabila peneliti ingin megemukakan beberapa saran. Adapun saran yang peneliti ajukan adalah sebagai berikut:

1. Kita tau bahwa cangkang telur merupakan salah satu bahan organik yang jarang dimanfaatkan untuk pertanian maka dari situ saya mengajak saudara/saudari untuk memanfaatkan cangkang telur ini sebagi bahan organik.

2. Bagi peneliti lain maupun perusahaan dalam pembibitan dapat menambahkan pupuk organik ke pemupukan karena pupuk organik ini mampu menambah nutrisi dan meningkatkan sifat fisik, kimia dan biologi tanah.