

VI. KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian dan analisis yang telah dilaksanakan maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Tidak terjadi interaksi antara dosis pupuk kompos eceng gondok dengan berbagai macam jenis-jenis tanah regosol, latosol dan pasiran yang terdapat pada semua parameter pertumbuhan bibit kelapa sawit di *pre-nursery*.
2. Perlakuan beberapa jenis tanah berpengaruh nyata pada jumlah daun, luas daun, diameter batang dan berat segar tajuk, hasil terbaik adalah pada tanah regosol dan latosol.
3. Perlakuan pupuk kompos eceng gondok tidak berpengaruh pada semua parameter pertumbuhan bibit kelapa sawit di *pre-nursery*, berarti pupuk kompos eceng gondok bisa menggantikan NPK.