

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. KESIMPULAN

Berdasarkan penelitian yang telah dilaksanakan diperoleh beberapa kesimpulan :

1. Terdapat interaksi antara pemberian pupuk kascing dan total dosis pupuk NPKMg terhadap respon bibit tanaman kelapa sawit di *Pre Nursery*, yaitu pada parameter rasio tajuk akar tertinggi dengan dosis kascing 60 gram dan total dosis pupuk NPKMg 6 gram.
2. Pemberian total dosis pupuk NPKMg kepada tanaman menunjukkan tidak adanya pengaruh terhadap respon bibit tanaman kelapa sawit di *pre nursery*.
3. Terdapat pengaruh dosis pupuk kascing pada parameter bobot kering akar tertinggi pada dosis 80 gram terhadap pertumbuhan bibit tanaman kelapa sawit di *pre nursery*.

B. SARAN

Untuk penelitian selanjutnya disarankan penggunaan pupuk NPKMg dengan interval pemberian seminggu sekali, demikian juga dengan dosis pupuk kascing yang digunakan disarankan dosis pemberian dengan interval 20 gram.

