V. KESIMPULAN

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa:

- 1. Dengan kombinasi decanter solid dan PGPR 10 ml memberikan pengaruh nyata terhadap parameter tinggi bibit kelapa sawit *pre nursery*.
- 2. Decanter solid, TKKS dan pupuk kandang sapi memberikan pengaruh yang sama baik terhadap parameter jumlah daun, panjang akar, berat kering tajuk, berat segar akar dan diameter batang.
- 3. PGPR 10 ml mampu meningkatkan panjang akar, berat segar tajuk, berat kering tajuk dan berat segar akar.