

V. KESIMPULAN

1. Terdapat interaksi nyata antara bio – slurry dan jenis tanah pada parameter berat segar tajuk, berat segar akar,-panjang akar, volume akar bibit kelapa sawit di *main nursery*.
2. Perlakuan jenis tanah tidak berpengaruh nyata pada semua parameter pertumbuhan.
3. Bio – slurry dengan dosis 400 gram mempengaruhi pertumbuhan bibit kelapa sawit di *main nursery* pada parameter pertambahan diameter batang dan pertambahan berat kering akar.