

## V. KESIMPULAN

1. Tidak terdapat interaksi nyata antara beberapa lapisan tanah dan dosis boichar terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit di *main nursery*.
2. Pemberian biochar dosis 25% sudah memberikan pengaruh yang baik pada parameter pertambahan tinggi, pertambahan jumlah daun, dan volume akar terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit di *main nursery*.
3. Penggunaan lapisan subsoil (25-50 cm) masih memberikan pengaruh yang baik pada seluruh parameter penelitian bibit kelapa sawit di *main nursery*.