

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Tidak ada interaksi nyata antara bentuk pupuk organik serta dosis pupuk NPK terhadap seluruh parameter perkembangan bibit kelapa sawit di *main-nursery*.
2. Bentuk pupuk organik padat serta cair tidak memberikan pengaruh nyata terhadap kontrol, namun pupuk organik padat memberikan pengaruh nyata terhadap pupuk organik cair (POC) pada parameter luas daun, berat segar tajuk, dan berat kering tajuk.
3. Dosis NPK 5 gram mampu meningkatkan luas daun, volume akar, berat segar tajuk, berat segar akar, berat kering tajuk, dan pertambahan diameter batang, sedangkan dosis pupuk 10 gram mampu meningkatkan berat kering akar.

B. Saran

Penelitian berikutnya direkomendasikan untuk dilaksanakan dalam periode yang lebih lama supaya dampak dari aplikasi pupuk organik dan NPK terhadap perkembangan bibit kelapa sawit bisa terlihat dengan lebih baik, sehingga efektivitas setiap perlakuan dan interaksinya dapat dipahami dengan lebih mendalam.