

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan, dapat ditarik kesimpulan berikut ini:

1. Terdapat interaksi nyata jenis pupuk cair dan dosis terhadap berat basah akar dan berat kering akar bibit kelapa sawit di *pre nursery*.
2. Jenis pupuk cair tidak berpengaruh nyata terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit di *pre nursery*.
3. Dosis pupuk cair berpengaruh nyata terhadap berat basah akar bibit kelapa sawit di *pre nursery*.

B. Saran

1. Dosis pupuk cair terbukti berpengaruh nyata terhadap berat basah akar bibit kelapa sawit. Oleh karena itu, sebaiknya dilakukan uji coba untuk menemukan dosis optimal yang dapat memaksimalkan berat basah akar tanpa menyebabkan efek negatif pada pertumbuhan bibit.
2. Karena jenis pupuk cair tidak menunjukkan pengaruh nyata terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit, perhatian utama sebaiknya diberikan pada pemilihan dosis yang tepat daripada jenis pupuk.
3. Meskipun jenis pupuk cair tidak berpengaruh nyata, penting untuk melakukan evaluasi berkelanjutan terhadap berbagai jenis pupuk dan dosisnya untuk memastikan bahwa semua aspek pertumbuhan bibit kelapa sawit mendapatkan perhatian yang memadai.