

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan terhadap pertumbuhan setek tanaman jeruk nipis, dapat disimpulkan bahwa :

1. Adanya interaksi antara beberapa media tumbuh dengan perendaman menggunakan POC yaitu pada persentase setek hidup dan persentase setek berakar namun hal ini tidak terjadi pada variabel pengamatan lainnya.
2. Adanya pengaruh perendaman dengan menggunakan POC terhadap umur muncul tunas, diameter tunas terpanjang, berat segar akar setek jeruk nipis dan berat kering akar jeruk nipis.
3. Adanya pengaruh beberapa media tumbuh terhadap persentase setek hidup dan persentase setek berakar.

B. Saran

Disarankan untuk melakukan penelitian lebih lanjut mengenai penggunaan jenis pupuk organik dengan komposisi media tumbuh setek. Dalam penelitian selanjutnya agar lebih menyeragamkan dalam penggunaan bahan setek, sehingga dapat terlihat jelas pengaruh perlakuan dari masing-masing setek jeruk nipis.

