

## BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil percobaan pada penelitian stek tanaman vanili dengan beberapa konsentrasi wokoziim dan komposisi media tanam, dapat disimpulkan bahwa :

1. Tidak terdapat interaksi antara konsentrasi wokoziim dan komposisi media tanam terhadap pertumbuhan stek tanaman vanili.
2. Perlakuan wokoziim dengan konsentrasi 0,4% memberikan pengaruh terbaik terhadap panjang pertumbuhan, jumlah daun, berat basah dan berat kering tanaman.
3. Perlakuan media tanam tanah tambah *cocopeat* dan media tanam tanah tambah serbuk gergaji memberikan pertumbuhan tanaman vanili yang sama dengan.

### B. Saran

Dari hasil penelitian disarankan petani dalam melakukan stek tanaman vanili dapat mengaplikasikan konsentrasi wokoziim 0,4% pada semua komposisi media tanam menggunakan campuran media tanah, *cocopeat* atau serbuk gergaji dengan perbandingan (1:1).

