

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa :

1. Terdapat pengaruh interaksi antara komposisi media tanam dan jumlah buku setek mini kentang pada pengamatan umur muncul umbi dengan hasil terbaik pada komposisi media tanam Tanah:Pasir:Arang sekam (1:1:1) dengan satu buku dan komposisi media tanam Tanah:Pasir:Kompos (1:1:1) dengan tiga buku.
2. Komposisi media tanam tanah:pasir:kompos (1:1:1) memberikan pertumbuhan yang lebih baik daripada perlakuan lainnya untuk variabel pengamatan tinggi tanaman, jumlah daun dan rasio tajuk akar.
3. Jumlah buku satu, dua dan tiga memberikan pertumbuhan dan hasil yang sama pada setiap pengamatan.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan kesimpulan diatas maka disarankan :

1. Untuk memperoleh pertumbuhan yang maksimal sebaiknya menggunakan media bentuk komposisi berupa tanah, pasir dan kompos dengan perbandingan 1:1:1
2. Perlu dilakukan kajian lebih lanjut terkait penggunaan setek mini yang sesuai untuk efisiensi bahan tanam.