

VI. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Dari penelitian dan analisis yang telah dilaksanakan dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Media tanam berpengaruh terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman pakcoy pada tinggi tanaman, berat segar tanaman, berat segar layak konsumsi.
2. Formula nutrisi berpengaruh terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman pakcoy pada panjang akar, berat segar tanaman, berat segar layak konsumsi.
3. Terdapat pengaruh interaksi antara media tanam dan formula nutrisi terhadap pertumbuhan dan produksi pakcoy pada panjang akar, berat segar tanaman, dan berat segar layak konsumsi.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian diketahui bahwa pada media tanam cocopeat dan jenis pupuk P2 memberikan hasil terbaik dalam pertumbuhan dan produksi tanaman pakcoy. Oleh karena itu, petani disarankan untuk mengaplikasikan media tanam cocopeat dan jenis pupuk P2 agar produksi tanaman pakcoy secara hidroponik dapat meningkat.

