

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan dapat disimpulkan:

1. Tinggi tanaman, jumlah daun, panjang akar dan bobot segar tanaman baby kailan pada hidroponik sistem rakit apung dipengaruhi oleh tingkat nilai EC.
2. Pemberian EC 3,0 mS/cm menghasilkan tinggi tanaman 31,6 cm, jumlah daun 16,8 helai, panjang akar 24,8 cm dan bobot segar tanaman 33,5 g.

5.2 Saran

Perlu dilakukan penelitian lanjutan budidaya baby kailan pada system rakit apung dengan menggunakan nilai EC lebih besar dari 3,0 mS/cm.