

VII. SIMPULAN DAN SARAN

7.1. Kesimpulan

Berdasarkan seluruh kegiatan Kuliah Kerja Profesi (KKP) yang telah dilaksanakan di Kebun Sayur Surabaya diperoleh kesimpulan:

1. Kegiatan budidaya caisim dengan sistem hidroponik NFT di Kebun Sayur Surabaya meliputi persiapan media tanam, penyemaian benih, pembersihan instalasi, pembuatan dan pemberian nutrisi AB mix, pindah tanam, penyulaman, pengendalian OPT, panen dan pascapanen.
2. Usaha hidroponik caisim menunjukkan hasil dengan laba bersih Rp 1.146.000,- per siklus, R/C *ratio* 1,40, dan titik impas pada 49kg/siklus dengan harga jual Rp 13.653/kg. Usaha hidroponik caisim dengan sistem NFT dengan sistem meja 1.600 lubang terbukti layak dan menguntungkan.

7.2. Saran

Untuk mendapatkan hasil panen yang maksimal, budidaya dengan sistem hidroponik NFT perlu dilaksanakan dengan baik dan efisien. Hal tersebut dapat dilakukan dengan membuat greenhouse roof atau paranet plastic untuk menghalangi air hujan langsung masuk ke dalam instalasi. Air hujan yang mengenai instalasi dapat menyebabkan pengeceran larutan nutrisi, sehingga konsentrasi unsur hara menjadi turun drastic.