

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian komparasi usahatani tanaman melon hidroponik dengan non hidroponik, maka disimpulkan bahwa:

1. Jumlah rata – rata produksi usahatani tanaman melon hidroponik adalah 27.009 kg/ha. Rata – rata total biaya usahatani tanaman melon hidroponik sebesar Rp. 223.850.882/ha, dengan rata – rata penerimaan usahatani sebesar Rp. 449.166.700/ha dan rata – rata pendapatan sebesar Rp. 225.315.818/ha. Sedangkan usahatani tanaman melon non hidroponik sebesar 19.151 kg/ha. Rata – rata total biaya usahatani tanaman melon non hidroponik sebesar Rp. 163.527.623/ha, dengan rata – rata penerimaan usahatani sebesar Rp. 303.225.001/ha dan rata – rata pendapatan sebesar Rp. 139.697.376/ha. Hasil analisis RCR pada usahatani tanaman melon hidroponik yaitu 2.0 sedangkan usahatani tanaman melon non hidroponik yaitu 1.8 dapat dikatakan kedua sistem usahatani tanaman melon hidroponik dan non hidroponik efisien dan layak untuk dikembangkan.
2. Dari hasil uji t dapat disimpulkan bahwa tidak terdapat adanya perbedaan yang signifikan antara pendapatan tanaman melon hidroponik dengan pendapatan tanaman melon non hidroponik (Sig. > 0,05).

5.2 Saran

Dari kesimpulan diatas maka penulis memberikan saran sebagai berikut:

1. Untuk CV. Agrowates, berdasarkan hasil kesimpulan jika sistem budidaya tanaman melon antara sistem hidroponik dan non hidroponik tidak ada perbedaan yang signifikan terhadap hasil pendapatan usahatani. Akan tetapi, biaya total produksi sistem hidroponik lebih besar dibanding sistem non hidroponik. Seharusnya pada harga jual produksi melon hidroponik juga lebih tinggi agar imbang dengan biaya yang dikeluarkan oleh petani hidroponik. Saya harap CV. Agrowates juga memikirkan kesejahteraan para

petani mitra tanaman melon dan tetap memberikan perhatian lebih intensif terhadap usahatani petani mitra agar dapat berkembang lebih baik.

2. Untuk peneliti selanjutnya diharapkan skripsi ini dapat menjadi bahan rujukan untuk penelitian – penelitian selanjutnya sehingga dapat melengkapi pengetahuan dan dapat meningkatkan pertanian dimasa yang akan datang.

