

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Penggunaan konsentrasi larutan hara pada berbagai kepekatan larutan nutrisi memberikan respon yang kurang efektif, karena pH yang terlalu tinggi untuk pertumbuhan selada pada sistem hidroponik THST.
2. Tidak terdapat konsentrasi larutan hara kompos organik cair (limbah sawi dan cangkang rajungan) yang mempunyai pertumbuhan dan produksi yang sama dengan penggunaan konsentrasi larutan hara AB Mix.

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan saran yang dapat diberikan yaitu: Perlu dilakukan penelitian yang sama dengan menambahkan larutan HCL atau larutan lain guna untuk menetralkan pH yang basa, untuk pertumbuhan tanaman selada terutama sistem hidroponik THST.