

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa tidak ada pengaruh pemberian air berselang 30 jam, 35 jam, dan 40 jam terhadap pertumbuhan tanaman bayam. Bayam masih bisa dapat tumbuh baik dengan perlakuan pengairan berselang dan untuk perlakuan yang paling mendekati kontrol (pemberian air terus menerus) yaitu 30 jam.

5.2 Saran

Saran yang diberikan berdasarkan penelitian yang telah dilakukan adalah dalam pembudidayaan tanaman bayam pada akuaponik menggunakan pemberian air berselang diperpanjang agar data yang didapatkan signifikan dan terdapat perbedaan yang jelas antar tiap perlakuan. Selanjutnya upaya dalam pebudidayaan tanaman bayam pada akuaponik harus memperhatikan pH air yang digunakan. Terakhir untuk penelitian selanjutnya bisa digunakan sistem kontrol untuk memudahkan dalam pengerjaan dan proses penilitian

