

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Dari hasil penelitian dengan perlakuan macam sistem akuaponik rakit apung, NFT, dan *ebb and flow* dapat ditarik kesimpulan bahwa:

1. Perlakuan sistem akuaponik mempengaruhi pertumbuhan dan hasil kangkung darat.
2. Dibandingkan sistem NFT dan *ebb and flow*, maka sistem rakit apung memberikan pertumbuhan dan hasil kangkung darat tertinggi .

B. Saran

Penelitian ini dapat dilanjutkan dengan menambahkan variabel pengamatan dan waktu pengamatan yang lebih lama. Adapun hal lain yang dapat dijadikan fokus utama penelitian selanjutnya adalah menghitung nutrisi dari kotoran ikan yang digunakan untuk tanaman sebagai pengganti pupuk organik.