BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan maka dapat diambil kesimpulan, yaitu sebagai berikut:

1. Perlakuan menggunakan pupuk cair dari campuran air kelapa dan daun gamal berpengaruh terhadap pertumbuhan tinggi tanaman, jumlah daun, dan lebar daun tanaman cabai padi.
2. Konsentrasi pupuk cair dari campuran air kelapa dan daun gamal yang memberikan hasil pertumbuhan paling baik pada tanaman cabai padi adalah perlakuan 4 dengan dosis 20% POC dan nilai rata-rata dari setiap parameter pada perlakuan 4 adalah tinggi tanaman : 144,24 cm, jumlah daun : 157,8 helai, dan lebar daun : 61,40 cm.

B. Saran

1. Perlunya penelitian lanjutan mengenai pengaruh nutrisi pupuk cair campuran dari air kelapa dan daun gamal dengan dosis di atas 200 ml terhadap pertumbuhan tanaman.
2. Perlunya penelitian lanjutan mengenai teknik penanaman sistem hidroponik rakit apung dengan pemupukan dari pupuk cair campuran dari air kelapa dan daun gamal