

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan maka dapat disimpulkan bahwa,

- 1 Konsentrasi pemberian *PocLon* yang memberikan pengaruh terbaik terhadap pertumbuhan tanaman kacang merah yaitu konsentrasi 450 mL pada perlakuan A5 yang merupakan konsentrasi maksimal.
- 2 Terdapat respon fisiologi terhadap pemberian pupuk organik cair lontar (*PocLon*) pada tanaman kacang merah dengan konsentrasi yang berbeda menunjukkan hasil yang berpengaruh terhadap pertumbuhan tanaman kacang merah, yang meliputi perkecambahannya dengan rata-rata 0,65 cm, tinggi tanaman dengan rata-rata 23,1 cm dan jumlah daun dengan rata-rata 10 helai.

B. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan maka saran yang dapat penulis berikan kepada peneliti selanjutnya adalah, Diharapkan peneliti selanjutnya dapat melakukan penelitian lanjutan untuk mengukur parameter pengamatan yang belum diukur dan diharapkan peneliti selanjutnya dapat menambahkan jumlah konsentrasi *PocLon* sehingga dapat meningkatkan kualitas tanaman.