

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan didapatkan kesimpulan :

1. Pemberian pupuk organik cair (POC) limbah ikan berpengaruh nyata terhadap semua variabel pengamatan yaitu variabel tinggi tanaman, jumlah daun, jumlah anakan, bobot umbi basah per rumpun, bobot umbi per siung, bobot umbi kering per rumpun dan susut bobot umbi tanaman bawang merah.
2. Pupuk organik cair (POC) limbah ikan dengan konsentrasi 30 mL L⁻¹ merupakan konsentrasi yang mampu meningkatkan pertumbuhan dan hasil tertinggi terhadap tinggi tanaman, jumlah daun, jumlah anakan, bobot umbi basah per rumpun, bobot umbi per siung, bobot umbi kering per rumpun dan susut bobot umbi tanaman bawang merah.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil dari penelitian yang telah dilakukan oleh penulis, disarankan untuk menggunakan pupuk organik cair (POC) limbah ikan dengan konsentrasi 30 mL L⁻¹ untuk meningkatkan pertumbuhan dan hasil tanaman bawang merah.