

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan tentang pengaruh aplikasi pupuk KCl dan pupuk kandang sapi pada beberapa dosis, dapat disimpulkan bahwa terdapat pengaruh aplikasi pupuk KCl dan pupuk kandang sapi terhadap tinggi tanaman, jumlah daun, jumlah umbi, bobot umbi. Pemberian aplikasi terbaik untuk menunjang pertumbuhan dan hasil tanaman kentang yaitu pada dosis pupuk KCl 500 kg/ha + 20 ton/ha pupuk kandang sapi, terlihat sangat berpengaruh pada penambahan jumlah daun tanaman kentang yang menghasilkan rata-rata bobot umbi per sampel yaitu 366.22 gram serta hasil rata-rata bobot umbi per hektar 9.89 ton/ha.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan maka dapat disarankan untuk menggunakan pupuk kandang sapi dan pupuk KCl untuk meningkatkan pertumbuhan dan hasil tanaman kentang. Sebelum dilaksanakan penanaman sebaiknya melakukan rotasi tanaman apabila ingin menanam kembali tanaman kentang di lahan yang sama agar hama dan penyakit bawaan tanaman kentang dapat musnah.

