

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan tentang pemberian beberapa dosis pupuk guano dan beberapa jenis mulsa terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kentang, dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Pemberian pupuk guano dan penggunaan beberapa jenis mulsa memberikan pengaruh yang sama terhadap tinggi tanaman, jumlah daun, diameter umbi terkecil
2. Dosis pupuk guano 9 ton/ha memberikan pengaruh terbaik terhadap jumlah umbi, jumlah cabang, dan diameter umbi terbesar.
3. Jenis mulsa plastik hitam memberikan pengaruh terbaik terhadap jumlah umbi, diameter umbi terbesar, bobot umbi per tanaman, bobot umbi per petak dan bobot umbi per hektar.

B. Saran

Dari hasil penelitian pemberian dosis pupuk guano dan penggunaan beberapa jenis mulsa terhadap tanaman kentang dimana untuk meningkatkan hasil tanaman kentang sebaiknya menggunakan dosis pupuk guano 9 ton per hektar dengan menggunakan mulsa dengan warna hitam yang menghadap keatas.

