

## BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

### A. KESIMPULAN

Berdasarkan hasil percobaan yang telah dilakukan dapat diambil kesimpulan bahwa:

1. Sistem tanam zig zag dengan dosis pupuk guano 3 ton/ha menghasilkan jumlah cabang dan jumlah umbi tanaman kentang yang lebih baik.
2. Dosis pupuk guano 3 ton/ha memberikan bobot umbi per tanaman, per petakan dan bobot umbi per hektar tertinggi serta diameter umbi terbesar tanaman kentang.
3. Sistem tanam segitiga menghasilkan bobot umbi perhektar yang paling tertinggi yaitu 11,47 ton/ha.

### B. SARAN

Dari hasil percobaan pemberian beberapa dosis pupuk guano terhadap kentang disarankan untuk menggunakan pupuk guano dengan dosis 3 ton/ha dengan penggunaan pupuk kandang pada sistem tanam zig zag, dan dilakukan pengujian dengan sistem tanam zig zag dengan jarak tanam yang diperkecil dan dosis pupuk sesuai rekomendasi dalam budidaya kentang.

