

## BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan dapat diambil kesimpulan dengan pemberian berbagai dosis pupuk kandang ayam pada tanaman serai wangi (*Cymbopogon nardus* L.) yang terbaik dari beberapa perlakuan yaitu dosis 1 kg per lubang tanam. Untuk parameter jumlah daun, jumlah anakan, bobot segar akar, bobot kering akar, bobot segar tajuk, dan bobot kering tajuk memberikan pengaruh yang berbeda, sedangkan pada parameter tinggi tanaman dan ratio tajuk-akar menunjukkan pengaruh yang sama.

### 5.2 Saran

Berdasarkan hasil dari penelitian yang telah dilakukan disarankan dapat melakukan penelitian lebih lanjut tentang penggunaan pupuk kandang ayam untuk jenis tanaman lainnya. Dari hasil perolehan data yang didapatkan, disarankan untuk menggunakan pupuk kandang ayam cukup dengan dosis 1,0 kg/lubang tanam untuk meningkatkan pertumbuhan dan hasil tanaman dan juga lebih efisien diaplikasikan oleh petani.

