

## **V. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil dan pembahasan dalam penelitian ini, maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Terdapat respons yang sangat nyata pada penambahan tinggi tanaman kepayang terhadap perlakuan pupuk kandang ayam di tanah Ultisol, sebaliknya pada penambahan diameter, jumlah daun, berat kering tajuk dan berat kering akar tidak memberikan respons yang nyata terhadap pemberian pupuk kandang ayam.
2. Pemberian pupuk kandang ayam sebanyak 4 kg/lubang tanam memberikan hasil terbaik terhadap pertumbuhan kepayang.

### **5.2 Saran**

Pemberian pupuk kandang ayam 1 kg/lubang tanam sudah dapat meningkatkan pertumbuhan tinggi tanaman dibandingkan tanpa pemberian perlakuan pupuk kandang ayam. Berdasarkan pertimbangan peningkatan pertumbuhan, biaya, tenaga dan waktu maka pemberian 1 kg dapat disarankan untuk penanaman kepayang pada tanah Ultisol.