

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa:

1. Kombinasi antara dosis pupuk kandang ayam dan pupuk kandang sapi tidak berpengaruh terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman cabai rawit pada semua parameter pengamatan.
2. Dosis pupuk kandang ayam 500 g/polibag memberikan pengaruh nyata pada parameter tinggi tanaman, jumlah daun, jumlah cabang, umur muncul bunga pertama, jumlah cabang produktif, jumlah bunga, jumlah buah per tanaman, jumlah buah panen per tanaman dan bobot buah per tanaman. Pada parameter *fruit set*, dosis yang memberikan pengaruh nyata adalah 300 g/polibag.
3. Dosis pupuk kandang sapi 625 g/polibag hanya berpengaruh terhadap parameter *fruit set*. Namun, dosis pupuk kandang sapi yang berpengaruh terhadap tinggi tanaman, jumlah daun, jumlah cabang, umur muncul bunga pertama, jumlah cabang produktif, jumlah bunga, jumlah buah per tanaman, jumlah buah panen per tanaman, bobot buah per tanaman dan rata-rata bobot buah per buah tanaman cabai rawit adalah 500 g/polibag.

### 5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian, pengaruh dosis pupuk kandang ayam dan sapi ini perlu adanya penelitian lebih lanjut untuk mengetahui bagaimana pengaruh pertumbuhan dan hasil tanaman cabai rawit dengan dosis 500 g/polibag dengan dosis yang lebih rendah atau lebih tinggi di lingkungan dan varietas yang berbeda serta dengan menggunakan jenis pupuk kandang yang berbeda.