

## **V. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan beberapa hal sebagai berikut :

1. Pupuk kandang kelinci lebih baik daripada pupuk kandang sapi dalam menghasilkan bobot buah dan diameter buah.
2. Pada konsentrasi urine kelinci 6,1 ml/liter menghasilkan total padatan terlarut sampai maksimal 15,8%.
3. Pada media pupuk kandang kambing pemberian urine kelinci konsentrasi 10,4 ml/liter memberikan pengaruh pada bobot buah maksimal 956,5 gram dan pada media pupuk kandang kelinci pemberian urine kelinci konsentrasi 10,8 ml/liter memberikan pengaruh pada diameter buah maksimal 12,4 cm.

### **5.2 SARAN**

1. Untuk penelitian selanjutnya disarankan bahwa jika ingin menggunakan pupuk kandang kambing dan kelinci sebaiknya dihancurkan terlebih dahulu agar kandungan unsur hara pada pupuk kandang tersebut lebih cepat tersedia bagi tanaman melon.

2. Untuk penelitian selanjutnya disarankan tetap melakukan penelitian yang sama dan menambah variabel pengukuran terhadap bobot kering dan bobot basah agar dapat menjelaskan korelasi antara pertumbuhan vegetatif dan generatif.