

## **BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan penelitian yang dilakukan, maka dapat diambil kesimpulan bahwa pemberian pupuk NPK (15:15:15) tidak berpengaruh terhadap pertumbuhan mentimun. Sementara pemberian komposisi 25% pupuk NPK (15:15:15) + 75% pupuk kandang memberikan hasil pertumbuhan dan produksi tanaman mentimun yang terbaik jika dibandingkan dengan komposisi campuran lainnya, khususnya pada tinggi tanaman, lebar daun, jumlah daun, jumlah cabang dan bobot buah.

### **B. Saran**

Pemberian komposisi campuran 25% pupuk NPK (15:15:15) + 75% pupuk kandang dianjurkan untuk meningkatkan pertumbuhan dan produksi tanaman mentimun.

