

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1. Kesimpulan

- a. Terdapat interaksi antara pemberian zeolit dan pupuk kandang sapi pada kombinasi Z<sub>2</sub>K<sub>1</sub> (zeolit dosis 4 ton/ha dengan pupuk kandang sapi dosis 10 ton/ha) terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman terung ungu (*Solanum melongena L.*).
- b. Pemberian dosis zeolit 4 ton/ha menunjukkan pengaruh terhadap pertumbuhan tinggi tanaman, jumlah daun, waktu muncul bunga, jumlah bunga, jumlah buah, bobot buah, panjang buah terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman terung ungu (*Solanum melongena L.*).
- c. Pemberian dosis pupuk kandang sapi 10 ton/ha menunjukkan pengaruh terhadap pertumbuhan tinggi tanaman, jumlah daun, jumlah bunga, jumlah buah, bobot buah, dan panjang buah terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman terung ungu (*Solanum melongena L.*).

### 5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian tentang pengaruh kombinasi dosis zeolit dan pupuk kandang sapi terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman terung ungu (*Solanum melongena L.*) varietas antaboga disarankan untuk menggunakan kombinasi zeolit 4 ton/ha dan pupuk kandang sapi 10 ton/ha agar dapat meningkatkan hasil panen terung ungu.