

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Kesimpulan

1. Tidak ada perbedaan karakter kualitatif antara mentimun papasan aksesori Sragen dan Bandung dibandingkan dengan mentimun budidaya. Karakter kualitatif meliputi tipe pertumbuhan, vigor tanaman, intensitas warna hijau daun, tonjolan pada permukaan daun, lekukan tepi daun, bentuk daun, jenis kelamin tanaman, bentuk ujung kelopak bunga, bentuk pangkal buah dan warna dasar kulit buah.
2. Karakter kuantitatif mentimun papasan aksesori Sragen dibandingkan dengan aksesori Bandung menunjukkan perbedaan di variabel panjang buah dan diameter buah pada taraf 5%. Nilai rata-rata panjang buah mentimun papasan aksesori Bandung lebih tinggi yaitu 6,01 cm jika dibandingkan dengan nilai aksesori Sragen lebih rendah yaitu 5,46 cm. Nilai rata-rata diameter buah mentimun papasan aksesori Bandung lebih tinggi yaitu 1,72 cm jika dibandingkan dengan nilai aksesori Sragen nilai lebih rendah yaitu 1,61 cm.
3. Karakter kuantitatif mentimun papasan aksesori Sragen dibandingkan dengan aksesori Bandung tidak ada perbedaan pada panjang daun, lebar daun, bobot daun, panjang bunga, bobot bunga, dan bobot buah.

## **5.2 Saran**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, Penulis menyarankan untuk dilakukan evaluasi pada lingkungan tumbuh yang seragam.