

## **V. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil analisis data dan pembahasan dapat disimpulkan bahwa :

1. Terdapat korelasi positif antara bobot buah per tanaman dengan diameter buah, panjang buah per tanaman, bobot benih per tanaman, dan bentuk buah.
2. Hasil pengujian viabilitas benih terung ungu bahwa perlakuan bentuk buah tidak berpengaruh terhadap viabilitas benih yang dihasilkan kecuali pada pengujian bobot kering kecambah normal. Bobot kering kecambah normal paling tinggi berasal dari bentuk buah skor 3 yaitu bentuk buah bulat sedikit oval.

### **5.2 Saran**

Saran yang dapat diajukan berdasarkan penelitian ini adalah :

1. Selain pengujian viabilitas benih perlu dilakukan pengujian terhadap faktor-faktor genetik yang mempengaruhi mutu benih. Faktor-faktor genetik tersebut adalah warna benih, ukuran benih, dan kekerasan benih.
2. Pada penelitian selanjutnya, perlu dilakukan test uji rasa pada buah terung untuk kelayakan konsumen.