

## BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

Berdasarkan Percobaan yang telah dilakukan, disimpulkan bahwa genotipe semangka yang merupakan *putative* tetraploid kuat berdasarkan jumlah kromosom terdapat pada genotipe K2(2)4A dan K3(2)2A, sedangkan genotipe semangka yang merupakan *putative* tetraploid kuat berdasarkan karakter morfologi terdapat pada genotipe K4(3)4A, K3(1)3A, dan K2(1)1B.

### B. Saran

Berdasarkan kesimpulan di atas, genotipe K2(2)4A, K3(2)2A, K4(3)4A, K3(1)3A, dan K2(1)1B perlu dilakukan pengujian lebih lanjut dengan menanam benih *putative* triploidnya untuk memastikan masing-masing genotipe tersebut dapat atau tidak menghasilkan semangka tanpa biji.

