

## **5. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **5.1 Kesimpulan**

1. Perlakuan kolkisin menyebabkan keragaman yang tinggi pada karakter jumlah biji per tanaman dan panjang polong per tanaman.
2. Karakter panjang biji per tanaman, lebar biji per tanaman, panjang polong per tanaman, lebar polong per tanaman, jumlah biji per tanaman, dan jumlah polong per tanaman memiliki rata-rata yang lebih tinggi dibandingkan dengan kontrol

### **5.2 Saran**

Pada penelitian ini terdapat karakter yang memiliki keragaman luas dan penampilan yang lebih tinggi dibandingkan dengan kontrol, dengan demikian individu-individu pada setiap perlakuan dapat diseleksi untuk perbaikan genetik dan menyeleksi genotip untuk dilanjutkan pada generasi CT-1