

## BAB VII

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Radiasi sinar gamma Co-60 pada generasi pertama masih berpengaruh terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman mutan bawang merah varietas bauji generasi ke tujuh.
2. Dosis 6 Gy pada generasi pertama memberikan pengaruh paling baik dibandingkan perlakuan lainnya terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman mutan bawang merah varietas bauji generasi ke tujuh.

#### B. Saran

1. Perlu dilakukan penelitian uji kromosom akibat perlakuan radiasi sinar gamma Co-60 terhadap tanaman mutan bawang merah varietas bauji.

