

## BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan ada “pengaruh pemberian Cemiko terhadap tanaman kedelai (*Glycine max* L.) pada Ultisol di Nagari Muaro Sijunjung” terhadap produksi tanaman kedelai (*Glycine max* L.) pada takaran Cemiko 20 g/tanaman yang mengalami peningkatan pada tinggi tanaman 113,60 cm; bobot 100 biji 26,4 g/petakan dan juga mampu meningkatkan kandungan hara N, P, dan K tanaman.

### B. Saran

Berdasarkan kesimpulan yang didapat, dengan adanya pemberian Cemiko mampu meningkatkan hasil produksi pada takaran Cemiko 20 g/tanaman. Untuk itu, disarankan untuk menggunakan Cemiko pada takaran 20 g/tanaman, jika kondisi tanah dan lingkungan dalam keadaan yang sama dengan penelitian.

