

## BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian pemberian beberapa jenis dan dosis POC terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis dapat disimpulkan bahwa:

1. Tidak terdapat interaksi antara pemberian beberapa jenis dan dosis POC terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis
2. Pemberian jenis POC Nasa dan Yomari berpengaruh sama terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis
3. Pemberian dosis 20 ml/L baik POC Nasa maupun Yomari memberikan pertumbuhan terbaik pada variabel tinggi tanaman, panjang tongkol, bobot tongkol berkelobot, bobot tongkol tanpa kelobot, kadar gula, dan hasil per hektar.

### B. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan disarankan untuk melakukan percobaan pemberian POC Nasa dan Yomari dengan dosis 20 ml/L tapi menggunakan metode penyiraman ke tanah agar dapat dibandingkan dengan penyemprotan melalui daun.

