

## **KESIMPULAN DAN SARAN**

### **Kesimpulan**

1. Perlakuan jenis pupuk Fosfat berpengaruh nyata terhadap berat basah polong per plot, jumlah polong per tanaman dan berat 100 biji, dan berpengaruh tidak nyata terhadap tinggi tanaman umur 30, 45 dan 60 HST, jumlah cabang umur 30, 45 dan 60 HST dan brangkasan basah tanaman. Perlakuan terbaik ditemukan pada jenis pupuk fosfat TSP (F<sub>4</sub>).
2. Perlakuan kedalaman lubang tanam berpengaruh sangat nyata terhadap jumlah polong per tanaman dan berat 100 biji, berpengaruh nyata terhadap berat basah polong per plot, tetapi berpengaruh tidak nyata terhadap tinggi tanaman umur 30, 45 dan 60, jumlah cabang umur 30, 45 dan 60 dan berat brangkasan basah tanaman. Perlakuan terbaik ditemukan pada kedalaman tanam 3 cm (L<sub>2</sub>).
3. Interaksi antara jenis pupuk fosfat dan kedalaman lubang tanam berpengaruh tidak nyata terhadap tinggi tanaman umur 30, 45 dan 60 HST, jumlah cabang umur 30, 45 dan 60 HST, berat brangkasan basah tanaman, berat basah polong per plot, jumlah polong per tanaman dan berat 100 biji.

### **Saran**

1. Untuk mendapatkan pertumbuhan dan hasil kacang tanah yang baik disarankan menggunakan jenis pupuk fosfat TSP atau penanaman dilakukan pada kedalaman lubang tanam 3 cm.
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang jenis pupuk fosfat dan kedalaman lubang tanam terhadap kacang tanah.