

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa:

1. Perlakuan cara pemberian pupuk tidak nyata meningkatkan pertumbuhan tinggi tanaman, jumlah cabang, panjang polong, dan jumlah biji. Sedangkan dosis pupuk berbeda nyata terhadap pertumbuhan tinggi tanaman pada umur 3, 6 dan 7 MST dan jumlah cabang, tetapi tidak berbeda nyata terhadap tinggi tanaman pada umur 1, 2, 4 dan 5 MST, terhadap panjang polong, dan jumlah biji.
2. Perlakuan yang memberikan hasil terbaik adalah Po3 (340 kg/ha) pada tinggi tanaman, jumlah cabang, panjang polong dan jumlah biji.

5.2 Saran

Penelitian penggunaan pupuk phonska dengan dosis dan cara pemberian berbeda terhadap pertumbuhan dan hasil kacang hijau masih dibutuhkan penelitian lebih lanjut untuk mendapatkan hasil yang lebih baik.