

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan dapat disimpulkan bahwa:

1. Pemberian kombinasi biochar sekam padi dan pupuk kandang sapi berpengaruh pada tinggi tanaman, umur berbunga, jumlah polong per tanaman, bobot polong per tanaman, bobot biji per tanaman, dan hasil per hektar, namun tidak berpengaruh pada bobot 100 biji.
2. Pemberian kombinasi biochar sekam dengan pupuk kandang sapi dengan dosis masing-masing 10 ton ha⁻¹ meningkatkan pertumbuhan dan hasil tanaman kacang hijau.

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan disarankan pemberian kombinasi biochar sekam padi dengan pupuk kandang sapi dengan dosis masing-masing 10 ton ha⁻¹ untuk pertumbuhan dan hasil yang lebih baik.