

5. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. Penggunaan pupuk organik dengan jenis dan dosis yang berbeda secara umum berpengaruh terhadap peningkatan tinggi tanaman, jumlah daun, luas daun, jumlah polong, bobot polong dan jumlah biji.
2. Perlakuan pupuk organik jenis kandang sapi 5 ton ha⁻¹+ jerami 5 ton ha⁻¹ sudah berpengaruh terhadap produksi tanaman buncis tegak dibandingkan perlakuan pupuk organik jenis lain dengan dosis yang sama.
3. Perlakuan pupuk organik jenis pupuk kandang sapi 10 ton ha⁻¹+ jerami 10 ton ha⁻¹ memberikan hasil yang tertinggi pada produksi tanaman buncis tegak.

5.2 Saran

Perlu dilakukannya penelitian lanjutan sehingga diharapkan penggunaan pupuk organik dapat mengurangi ketergantungan terhadap pupuk anorganik yang tinggi.

