

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. Pemberian tiga jenis kotoran ayam memberikan pengaruh terhadap tinggi tanaman, jumlah polong pertanaman, jumlah polong berisi pertanaman, persentase polong hampa, bobot 100 biji dan hasil per hektar tanaman kedelai namun belum berpengaruh terhadap jumlah cabang primer tanaman kedelai.
2. Kotoran ayam petelur 20 ton ha⁻¹ memberikan hasil terbaik pada tanaman kedelai.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dalam meningkatkan pertumbuhan dan hasil tanaman kedelai disarankan untuk menggunakan kotoran ayam petelur 20 ton ha⁻¹.