

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan dapat disimpulkan bahwa :

1. Terdapat interaksi antara perlakuan jarak tanam dan pemberian pupuk kieserite terhadap jumlah polong per tanaman, jumlah polong berisi per tanaman, bobot biji per tanaman, dan hasil ton ha⁻¹.
2. Jarak tanam 20×30 cm memberikan pertumbuhan dan hasil terbaik tanaman kedelai pada tiap taraf pemberian dosis pupuk kieserite.
3. Pemberian pupuk kieserite dosis 100 kg ha⁻¹ memberikan pertumbuhan dan hasil terbaik pada tanaman kedelai pada tiap taraf perlakuan jarak tanam.

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilaksanakan oleh penulis, perlakuan jarak tanam 20×30 cm dan dosis pupuk kieserite 100 kg ha⁻¹ dapat diaplikasikan pada budidaya tanaman kedelai karena dapat meningkatkan produksi.