

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan dari penelitian ini yaitu

1. Jarak tanam tidak berpengaruh pada tinggi tanaman, jumlah daun 2, 4, 5, 6, 7, dan 8 MST, jumlah polong, dan berat 100 biji. Jarak tanam berpengaruh pada jumlah daun 3 MST. Jarak tanam 40 x 25 cm nyata lebih tinggi dibandingkan jarak tanam 40 x 40 cm.
2. Pemupukan phonska berpengaruh terhadap pertumbuhan dan hasil kedelai. Dosis 300 kg ha⁻¹ memberikan hasil terbaik, tetapi lebih efisien untuk menggunakan dosis 200 kg ha⁻¹ pada tanaman kedelai.
3. Interaksi antara jarak tanam dan pemupukan tidak memberikan pengaruh terhadap pertumbuhan dan hasil kedelai.

5.2 Saran

Perlu adanya kajian penelitian lebih lanjut mengenai pengaturan jarak tanam pada kedelai serta interaksi antara jarak tanam dan pemupukan sehingga bisa lebih meningkatkan lagi pertumbuhan dan hasil dari kedelai.