

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa

1. Jenis hama penghisap polong yang ditemukan pada Varietas Anjasmoro yaitu *R. linearis*, *N. viridula* dan *P. hybneri*, pada Varietas Deja 1, Dena 1 dan Devon 1 yaitu *R. linearis* dan *P. hybneri*.
2. Tingkat serangan penghisap polong berbeda pada semua varietas kedelai yang diuji, varietas terbaik terdapat pada Varietas Deja 1.
3. Produksi paling tinggi terdapat pada Varietas Deja 1.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, penulis menyarankan menggunakan Varietas Deja 1 untuk ditanam karena Varietas Deja 1 memiliki produksi yang lebih tinggi dibandingkan dengan Varietas Anjasmoro, Dena 1 dan Devon 1.