

## 5. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Kesimpulan

Sistem olah tanah maksimal menunjukkan pertumbuhan dan hasil yang paling baik pada variabel jumlah daun, luas daun, berat kering total tanaman, jumlah biji/polong tetapi pada jumlah polong isi/tanaman dan hasil biji  $\text{ha}^{-1}$  tidak berbeda pengaruhnya dengan olah tanah minimal. Pemberian mulsa paitan tidak berpengaruh nyata pada pertumbuhan dan hasil tanaman kedelai var. grobogan.

### 5.2 Saran

Perlakuan sistem olah tanah maksimal dan pemberian mulsa jerami efektif digunakan pada budidaya kedelai var. grobogan.

