

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

1. Pemberian pupuk ponska berpengaruh nyata terhadap tinggi tanaman dan jumlah daun, tetapi tidak berpengaruh nyata terhadap diameter batang dan berat polong.
2. Pemberian pupuk ponska 500 kg/ha merupakan perlakuan terbaik terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kedelai.

#### **5.2 Saran**

1. Disarankan untuk menggunakan pupuk ponska 500 kg/ha untuk mendapatkan hasil produksi yang baik pada tanah salin.
2. Disarankan dosis pupuk yang digunakan sangat tergantung pada jenis lahan dan kondisi tanah.
3. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang kadar hara dan logam dalam jaringan tanaman yang ditanam pada tanah salin.
4. Perlu penelitian lebih lanjut tentang proses pedogenesis dan mineralogy tanah salin.