

VI. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang diperoleh, dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Pupuk ZA dengan dosis 1 gr berpengaruh meningkatkan pertumbuhan dan produksi tanaman seledri (*Apium graveolens*, L.).
2. Terdapat korelasi negatip antara dosis pupuk ZA dengan pertumbuhan dan korelasi negatip antara dosis pupuk ZA dengan produksi tanaman seledri (*Apium graveolens*, L.), artinya semakin tinggi dosis pupuk ZA yang diberikan (dalam hal ini melebihi dosis 1 gr), pertumbuhan dan produksi tanaman seledri semakin menurun/rendah.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian, ternyata pemberian pupuk ZA dengan dosis 1 gr dapat meningkatkan pertumbuhan dan produksi tanaman seledri, sehingga disarankan pemupukan ZA pada dosis tersebut dapat digunakan sebagai alternatif untuk meningkatkan pertumbuhan dan produksi tanaman seledri (*Apium graveolens*, L.).

Untuk lebih meningkatkan pertumbuhan dan produksi tanaman seledri, sebaiknya dalam memberikan pupuk ZA tidak melebihi dosis 1 gr.