

## **BAB V PENUTUP**

### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan didapatkan kesimpulan yaitu :

1. Penggunaan kombinasi abu sekam padi dan *Monosodium glutamat* (MSG) berpengaruh nyata terhadap hampir seluruh parameter yang digunakan seperti pengukuran tinggi tanaman, jumlah daun, indeks luas daun dan berat basah tanaman. Sedangkan pada pengujian kadar klorofil a b dan total penggunaan kombinasi abu sekam padi dan MSG tidak berpengaruh secara nyata.
2. Dosis paling efektif untuk meningkatkan pertumbuhan tanaman selada yaitu penggunaan kombinasi abu sekam padi dan MSG dengan taraf P3 = abu sekam padi 100 gram: 15 gram MSG.

### **5.2 Saran**

Saya selaku penulis berharap semoga skripsi saya dapat bermanfaat bagi para pembaca khususnya bagi para mahasiswa biologi dalam bidang fisiologi tumbuhan. Selain itu, Saya berharap semoga para pembaca dapat memaklumi jika terdapatnya kata-kata yang sulit untuk dipahami dalam tulisan saya ini.

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN