

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

1. Kandungan logam kobalt dalam sampel tanpa penambahan pupuk kobalt sulfat adalah :

Rumput Gajah : 0,1952 ppm

Rumput Raja : 0,0880 ppm

Rumput Palisade : 0,0376 ppm

2. Kandungan logam kobalt dalam sampel dengan penambahan pupuk kobalt sulfat adalah :

Rumput Gajah : 0,1984 ppm

Rumput Raja : 0,0924 ppm

Rumput Palisade : 0,0416 ppm

3. Menurut analisis data, penambahan pupuk kobalt sulfat pada sampel saat penanaman, tidak mempengaruhi kandungan logam kobalt dalam sampel.

4. Kandungan kobalt akan berbeda nyata, jika rumput palisade dibandingkan terhadap rumput raja dan rumput gajah dan tidak akan berbeda nyata jika rumput raja dibandingkan terhadap rumput gajah.

#### **5.2 Saran**

Sebaiknya penambahan pupuk kobalt sulfat diberikan untuk tanah yang mengalami defisiensi kobalt (miskin unsur kobalt).