

## **V. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **A. Kesimpulan**

1. P1 (10-12 mesh) mempunyai hasil yang terbaik dalam variabel jumlah daun yaitu 8,932 helai, dan K (Tanah) mendapatkan hasil yang terendah yaitu 6,2 helai.
2. Ukuran serbuk gergaji hanya berpengaruh terhadap variabel jumlah daun dan tidak berpengaruh nyata terhadap variabel pertumbuhan lainnya sehingga serbuk gergaji tidak perlu diayak untuk dijadikan sebagai media tanam.
3. Semakin halus atau kecil ukuran serbuk gergaji maka akan semakin tinggi massanya, hal ini dikarenakan suatu zat jika diletakan dalam wadah dengan volume yang sama dalam ukuran yang berbeda-beda akan memiliki berat yang berbeda. Semakin besar ukuran zat maka semakin lebar pori-pori didalam wadahnya dan sebaliknya semakin kecil ukuran suatu zat maka semakin tertutup poripori pada wadah.

### **B. Saran**

Sebaiknya dilakukan penelitian lebih lanjut dengan cara mengkombinasikan serbuk gergaji dengan media yang lainnya agar mengetahui serbuk gergaji lebih baik dikombinasikan dengan media lain atau tidak.