

## BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian dan analisis data dapat disimpulkan bawa:

1. Pupuk kascing vermikompos memberikan pengaruh nyata terhadap tinggi tanaman, diameter batang, berat kering akar tanaman karet , serta meningkatkan kadar air media.
2. Pemberian pupuk kascing vermikompos dengan dosis 45 g (k3) dapat meningkatkan tinggi tanaman karet sebesar 96,67 %, peningkatan diameter batang 126,6%, peningkatan berat kering tajuk sebesar 156,9%, berat kering akar 277,1% dan kadar air media 86,01% dibanding dengan tanpa perlakuan ( $k_0$ ).

### 5.2. Saran

Berdasarkan penelitian yang dilakukan penulis menyarankan untuk kegiatan budidaya tanaman karet dapat menggunakan pupuk kascing vermikompos

