

## BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan tentang pengaruh pemberian pupuk Vermikompos terhadap pertumbuhan bibit kopi Arabika (*Coffea arabica* L.) dapat disimpulkan bahwa pemberian pupuk Vermikompos dengan dosis 20 ton/ha memberikan hasil yang sama dengan tanpa pemberian Vermikompos terhadap pertumbuhan bibit kopi Arabika yang meliputi tinggi bibit, jumlah daun, diameter batang, lebar daun, panjang daun, bobot segar bibit, bobot kering bibit, bobot segar akar, bobot kering akar, panjang akar dan luas daun.

### B. Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan, bahwa disarankan untuk menggunakan dosis pupuk Vermikompos 5 ton/ha karena mampu memberikan hasil yang terbaik untuk pertumbuhan bibit kopi Arabika.

