V. PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Tidak terdapat interaksi antara kompos starbo-afe dengan tanah abu vulkanik, penggunaan pupuk kompos starbo-afe dapat meningkatkan luas daun dan diameter cabang primer. Sedangkan pada tanah abu vulkanik belum mampu meningkatkan pertumbuhan tanaman.
2. Starbo-afe 1000 gram merupakan dosis terbaik, yang dapat meningkatkan pertumbuhan luas daun dan diameter cabang primer tanaman kopi.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan bahwa pengaruh pemberian berbagai dosis amelioran belum dapat menunjukkan hasil yang optimal. Untuk dapat meningkatkan pertumbuhan vegetatif dari tanaman disarankan untuk mencoba dengan pemberian dosis amelioran yang berbeda dari penelitian dan menggunakan bahan organik dan anorganik agar terdapat interaksi.