V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

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

1. Pemberian POC daun gamal menunjukkan berpengaruh nyata terhadap pertumbuhan bibit kakao (*Theobroma cacao* L.) pada variabel tinggi dan jumlah daun bibit kakao. Namun, berpengaruh tidak nyata pada variabel diameter batang, bobot kering tajuk, bobot kering akar dan rasio tajuk akar.
2. Pemberian POC daun gamal dengan konsentrasi 200 mL L⁻¹ memberikan pertumbuhan terbaik pada variabel tinggi dan jumlah daun bibit kakao (*Theobroma cacao* L.) di polybag.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan penulis, untuk efisiensi penggunaan disarankan untuk menggunakan POC daun gamal dengan konsentrasi 200 mL L⁻¹ + 50% anorganik pada pembibitan kakao.