

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian mengenai Pengaruh Konsentrasi Eko-Enzim dan pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan Bibit Kopi Liberika (*Coffea liberica* W. Bull ex Hiern) Tungkal Jambi dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Pemberian berbagai konsentrasi Eko-Enzim dan pupuk NPK berbeda nyata terhadap variabel jumlah daun dan luas daun bibit kopi liberika, dan tidak berbeda nyata pada variabel tinggi tanaman, diameter batang, bobot kering tajuk, bobot kering akar dan rasio tajuk akar.
2. Pemberian konsentrasi $50 \text{ mL.L}^{-1} + 50\%$ Pupuk Anorganik memberikan pertumbuhan terbaik pada tanaman kopi liberika yang mampu menyamai 100% Pupuk Anorganik.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, disarankan menggunakan konsentrasi $50 \text{ mL.L}^{-1} + 50\%$ Pupuk Anorganik sudah mampu menyamai 100% Pupuk Anorganik