

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. Pemberian berbagai konsentrasi pupuk organik cair (POC) kulit buah kopi berpengaruh nyata terhadap variabel tinggi tanaman, jumlah cabang, umur berbunga, berat buah segar per buah, berat buah segar per tanaman dan diameter buah namun tidak berpengaruh pada variabel jumlah buah.
2. Konsentrasi POC kulit buah kopi 45 mL.L⁻¹ air menunjukkan efektivitas tertinggi pada pertumbuhan dan hasil tanaman terong ungu dibandingkan dengan konsentrasi lainnya.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, disarankan untuk menggunakan POC kulit buah kopi dalam budidaya tanaman terong ungu dengan konsentrasi POC kulit buah kopi 45 mL.L⁻¹ air karena dapat meningkatkan pertumbuhan vegetatif dan generatif tanaman.