V. PENUTUP

5.1 Kesimpulan

1. Perlakuan media tanam menunjukkan hasil yang berpengaruh nyata pada semua parameter pengamatan dan yang menunjukan hasil paling tinggi adalah perlakuan M3 (tanah + pupuk kandang) dan yang paling rendah yaitu M1 (tanah).
2. Perlakuan dosis pemupukan hanya berpengaruh nyata pada parameter Luas daun tanaman 4mst, diameter batang 5 mst, perlakuan dosis pupuk yang paling baik yaitu pada dosis P2 (0,75 gram), dan yang paling rendah yaitu pada dosis P1 (0,50 gram).
3. Perlakuan media tanam dan dosis pupuk NPK menunjukkan adanya interaksi pada luas daun usia 1, 3 dan 4 MST, dan diameter batang usia 3 dan 5mst dengan perlakuan yang paling baik yaitu pada kombinasi M3P2, dan yang paling rendah yaitu M1P2

5.2 Saran

1. Perlu melakukan pengukuran data lingkungan seperti suhu, kelembaban, dan intensitas cahaya agar dapat mengetahui pengaruh faktor luar terhadap pertumbuhan tanaman kailan.