

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1. Kesimpulan

Dari hasil penelitian respon tanaman kailan terhadap pemberian bokashi sampah pasar dan pupuk urea secara vertikutur dapat disimpulkan bahwa:

1. Pemberian bokashi sampah pasar dengan dosis 15 g/tanaman dapat meningkatkan panjang daun terpanjang, lebar daun terlebar, panjang akar, diameter batang, bobot basah tajuk, bobot kering tajuk, bobot basah akar dan bobot kering akar.
2. Pemberian urea dengan dosis 0,33 g/tanaman dapat meningkatkan panjang daun terpanjang, lebar daun terlebar, panjang akar, diameter batang, bobot basah tajuk, bobot kering tajuk dan bobot kering akar.
3. Tidak terdapat interaksi dengan pemberian bokashi sampah pasar dan urea terhadap tanaman kailan pada semua peubah yang diamati.

### 5.2. Saran

1. Disarankan melakukan budidaya kailan secara organik menggunakan pupuk bokashi sampah pasar dengan dosis 15 g/tanaman.
2. Disarankan untuk melakukan penelitian mengenai pupuk bokashi sampah pasar menggunakan interval yang berbeda.