

BAB V

PENUTUP

Kesimpulan

1. Pemberian pupuk feses kambing dengan penambahan bioaktivator Stardec dosis berbeda belum menunjukkan pengaruh ($P>0,05$) terhadap pertumbuhan dan produksi rumput Pakchong yaitu parameter tinggi tanaman, jumlah tunas, jumlah daun, berat segar, dan panjang daun.
2. Berdasarkan nilai rata-rata hasil pengamatan, perlakuan P1 dengan dosis Stardec sebesar 0,025% menunjukkan kecenderungan menghasilkan pertumbuhan yang lebih baik pada beberapa parameter, terutama tinggi tanaman dan panjang daun.

Saran

1. Berdasarkan Kesimpulan maka penelitian lanjutan disarankan untuk dilakukan dengan waktu pengamatan yang lebih panjang agar proses dekomposisi pupuk organik serta aktivitas bioaktivator stardec dapat berlangsung secara maksimal, sehingga ketersediaan unsur hara bagi tanaman menjadi lebih optimal.
2. Penelitian berikutnya juga perlu dengan menggunakan variasi dosis bioaktivator yang lebih beragam serta menambahkan parameter pengamatan lain yang berkaitan dengan pertumbuhan dan produksi rumput Pakchong.
3. Bagi peternak maupun masyarakat umum, penggunaan pupuk feses kambing yang ditambahkan bioaktivator Stardec dengan dosis 0,025–0,050% dapat dipertimbangkan sebagai salah satu alternatif dalam budidaya rumput Pakchong.