

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Adapun berdasarkan tahapan analisis dan pembahasan penelitian yang telah dilaksanakan, kesimpulan pada penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Perlakuan dosis pupuk urea mampu meningkatkan rerata bobot akar, luas daun, kehijauan daun, berat segar tanaman, dan berat tajuk tanaman pakcoy. Dosis pupuk urea 0,75 g/tanaman memberikan hasil terbaik pada variabel luas daun, kehijauan daun, bobot akar, berat segar tanaman, dan berat tajuk tanaman berturut-turut sebesar 33,47 cm²; 57,55 unit; 1,66 g; 27,84 g; dan 26,11 g.
2. Perlakuan jenis POC kulit bawang mampu meningkatkan rerata tinggi tanaman 14 HST, tinggi tanaman 21 HST, diameter batang 14 HST, diameter batang 21 HST, bobot akar, dan kehijauan daun. Hasil terbaik ditunjukkan oleh POC kulit bawang merah, dengan hasil penelitian berturut-turut sebesar 10,32 cm; 14,94 cm; 4,89 mm; 5,91 mm; 1,3 g; dan 47,35 g.
3. Perlakuan dosis pupuk urea dan jenis POC kulit bawang menunjukkan pengaruh interaksi terhadap variabel jumlah daun 14 HST, jumlah daun 21 HST, dan kehijauan daun. Hasil terbaik ditunjukkan pada perlakuan urea 0,75 g/tanaman dan POC kulit bawang merah.

B. Saran

Saran untuk penelitian selanjutnya dapat lebih menyesuaikan kondisi lingkungan dengan jenis tanaman yang digunakan agar hasil pengamatan dapat maksimal, serta perlu diperhatikan juga untuk hara pada media sehingga pertumbuhan dan hasil tanaman dapat maksimal.