

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Pemberian imbangan kompos Azolla dan Urea mampu memberikan pengaruh yang sama terhadap semua parameter pertumbuhan bawang merah pada tanah Regosol, namun belum mampu meningkatkan hasil tanaman sesuai dengan potensi hasil bawang merah varietas Biru.
2. Pemberian imbangan kompos Azolla 50% dan 50% Urea memberikan hasil yang relatif tinggi pada tinggi tanaman dengan hasil 33,96 cm dan bobot umbi per rumpun dengan berat 25,79 g. Serta pemberian imbangan 75% kompos Azolla dan 25% Urea memberikan hasil relatif tinggi pada bobot segar daun dengan berat 22,62 g, bobot kering daun dengan berat 1,68 g, dan bobot segar akar dengan berat 4,58 g.

B. Saran

Perlu melakukan uji coba lebih lanjut mengenai pengaruh imbangan kompos Azolla dan Urea dengan menggunakan varietas lain.