

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian pemberian pupuk Si alami dengan ukuran granul berbeda dapat disimpulkan bahwa:

1. Pupuk Si alami granul mampu meningkatkan variabel pH KCl, namun belum mampu meningkatkan pH H₂O, DHL, Si tersedia, N Total, dan N Tersedia.
2. Pemberian pupuk Si alami granul mampu meningkatkan Si serapan tanaman, namun belum mampu meningkatkan hasil panen terhadap bobot segar umbi tanaman bawang merah.

B. Saran

Penelitian pemberian pupuk Si alami dengan ukuran granul berbeda masih membutuhkan penelitian lanjutan dengan beberapa variasi besar dosis bahan utama pembentuk pupuk Si alami.

