

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Aplikasi POH dapat meningkatkan tinggi tanaman kentang sebesar 15% (63,18 cm) dan jumlah daun sebesar 93% (116,6 helai).
2. Aplikasi POH dapat meningkatkan bobot umbi kentang 17% (561,8 gram), volume umbi 86% (72,37 mm³), diameter umbi 14% (5,67 cm), panjang umbi 7% (7,39 cm).
3. Aplikasi POH dapat meningkatkan kandungan gula sebesar 4,6% (1,36%) dan kandungan pati 8,8% (26,71 %).

B. Saran

Teknik penggunaan pupuk organik hayati (POH) perlu dimasyarakatkan, kemudian diproduksi secara massal guna memenuhi kebutuhan pupuk di daerah Dieng dan sekitarnya.

