

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis dan pembahasan, dapat disimpulkan bahwa :

1. Tidak diperoleh kombinasi antara *bioslurry* padat sebagai campuran media tanam dan pupuk NPK terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman sawi pagoda.
2. Pemberian *bioslurry* perbandingan 1:1 dengan tanah regosol berpengaruh nyata lebih baik terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman bagian atas, sedangkan pada pertumbuhan tanaman bagian bawah (akar) pemberian *bioslurry* perbandingan 1:1 dan 1:2 memberikan pengaruh yang lebih baik.
3. Pemberian pupuk NPK dengan dosis 5 gram/tanaman memberikan pengaruh yang lebih baik terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman dibandingkan pupuk NPK dosis 0 gram dan 3 gram/tanaman, yang dapat dilihat pada seluruh parameter pengamatan.

B. Saran

Hasil penelitian menunjukkan tidak adanya interaksi nyata antara perlakuan kombinasi *bioslurry* padat sebagai campuran media tanam dan NPK. Hendaknya peneliti selanjutnya dapat menguji lanjut agar di dapatnya interaksi nyata antara kedua perlakuan.