

## **V. KESIMPULAN**

### **a. Kesimpulan**

1. Penyemprotan pupuk nano tulang sapi dan tandan kosong kelapa sawit efektif terhadap pertumbuhan tanaman dan dapat meningkatkan hasil padi pandan wangi.
2. Dosis penyemprotan pupuk nano abu tulang sapi sebesar 15,38 % dan abu tandan kosong kelapa sawit sebesar 14,35% dengan konsentrasi 0,2 % dapat menggantikan dosis SP-36 sebesar 50% dan KCl sebesar 50%.

### **b. Saran**

Penyemprotan pupuk nano tulang sapi dan nano tandan kosong kelapa sawit dapat digunakan oleh petani untuk substitusi pupuk anorganik agar lebih ramah lingkungan.