

## BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis perilaku petani padi dalam menggunakan pupuk anorganik di Kecamatan Jenangan, dapat disimpulkan :

1. Pengetahuan petani dalam penggunaan pupuk anorganik di Desa Plalangan Kecamatan Jenangan masuk dalam kategori **tahu** dengan perolehan skor **13,68**. Hampir semua petani padi sudah mampu mengetahui kandungan pupuk, kegunaan pupuk, ketepatan dosis, dan teknik pemupukan.
2. Sikap petani dalam penggunaan pupuk anorganik di Desa Plalangan Kecamatan Jenangan masuk dalam kategori **sangat setuju** dengan perolehan skor **50,69**. Para petani menganggap penting adanya penggunaan pupuk anorganik dalam usahatani mereka guna membantu proses pemupukan tanaman padi.
3. Perilaku petani dalam penggunaan pupuk anorganik di Desa Plalangan Kecamatan Jenangan masuk dalam kategori **sering** dengan perolehan skor **50,22**. Terdapat variasi perilaku petani padi dalam penggunaan pupuk anorganik yang dilihat dari setiap indikator. Untuk indikator pemilihan pupuk dan waktu pemupukan tergolong dalam kategori selalu, dan dosis pupuk dan cara pencampuran tergolong dalam kategori sering.
4. Secara keseluruhan pengetahuan petani memiliki hubungan yang signifikan terhadap sikap dan perilaku petani dalam penggunaan pupuk anorganik di Desa Plalangan Kecamatan Jenangan. Semakin petani mengetahui bagaimana penggunaan pupuk anorganik, maka semakin baik sikap dan perilakunya dalam menentukan penggunaan pupuk anorganik.

**B. Saran**

1. Petani padi di Desa Plalangan Kecamatan Jenangan harus mau meningkatkan pengetahuan bertaninya dengan melakukan keterbukaan diri terhadap hal-hal baru terkait informasi-informasi dalam penggunaan pupuk anorganik guna menunjang peningkatan hasil usahatani padi.
2. Dinas pertanian sebaiknya memberikan penyuluhan pertanian dan sekaligus pengawasan secara rutin terkait penggunaan pupuk anorganik di Desa Plalangan Kecamatan Jenangan.
3. Penyuluh pertanian mau membuat buku panduan untuk pegangan petani padi terkait penggunaan pupuk anorganik yang baik.