

## INTISARI

**PERILAKU PETANI PADI DALAM PENGGUNAAN PUPUK ANORGANIK DI KECAMATAN JENANGAN KABUPATEN PONOROGO JAWA TIMUR. 2020. MOH RIFQI FAUZI. (Skripsi dibimbing oleh TRIYONO & TRIWARA BUDHI S).** Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui tingkat pengetahuan, sikap dan perilaku petani padi dalam menggunakan pupuk anorganik, dan mengetahui hubungan dan faktor-faktor yang mempengaruhi. Lokasi ini ditentukan secara sengaja (*purpose sampling*) yaitu di desa plalangan kecamatan jenangan. Pengambilan sampel dengan cara sensus pada kelompok tani “Sidodadi” yang memiliki anggota 50 petani. Data yang diambil dalam penelitian ini dibatasi bulan Desember-Maret 2020. Analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis deskriptif, teknik skoring, dan analisis korelasi rank spearman. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa untuk pengetahuan petani masuk dalam kategori tahu dengan perolehan skor 13,68. Sikap petani masuk dalam kategori sangat setuju dengan perolehan skor 50,69. Perilaku petani dalam penggunaan pupuk anorganik di Desa Plalangan Kecamatan Jenangan masuk dalam kategori sering dengan perolehan skor 50,22. Semakin petani mengetahui bagaimana penggunaan pupuk anorganik, maka semakin baik sikap dan perilakunya dalam menentukan penggunaan pupuk anorganik.

Kata kunci : Pupuk anorganik, pengetahuan, sikap, dan perilaku petani

## ABSTRACT

***BEHAVIOR OF FARMERS IN THE USE OF ANORGANIC FERTILIZERS IN PADDY IN JENANGAN DISTRICT, PONOROGO REGENCY EAST JAVA. 2020. MOH. RIFQI FAUZI. (Thesis guided by TRIYONO & TRIWARA BUDHI S).*** This study aim to determine to knowing the level of knowledge, attitudes and behavior of farmers in using anorganic fertilizers, and determine the relationships and factors that influence. The location was determined by purposive sampling, namely in Plalangan Village, Jenangan District. Sampling was carried out by census on the farmer group "Sidodadi" which has 50 people. The data taken in this study is limited from December to March 2020. The analysis used in this research is descriptive analysis, scoring technique, and spearman rank correlation analysis. The results of this study indicate that for the knowledge of farmers included in the category of knowing with the score of 13.68. The attitude of farmers in the category of strongly agree with the of a score of 50.69. The behavior of farmers in the use of anorganic fertilizers in Plalangan Village, Jenangan District is included in the frequent category with a score of 50.22. The more farmers know how to use anorganic fertilizers, more better the attitude and behavior in determining the use of anorganic fertilizers.

*Keyword : anorganic fertilizers, knowledge, attitudes, and behavior of farmers*