

## ABSTRAK

### ANALISIS DINAMIKA TINGKAT PENGGUNAAN PUPUK BERSUBSIDI PADA USAHATANI PADI SAWAH DI KECAMATAN TRIMURJO KABUPATEN LAMPUNG TENGAH

Oleh

Astari Aulia Pramesywari<sup>1</sup>, Bustanul Arifin<sup>2</sup>, dan Teguh Endaryanto<sup>2</sup>

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dinamika tingkat penggunaan pupuk bersubsidi pada usahatani padi sawah, mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi rasionalisasi penggunaan pupuk bersubsidi sistem pola tertutup pada usahatani padi sawah, serta mengetahui implikasi kebijakan pupuk bersubsidi sistem pola tertutup pada usahatani padi sawah di Kecamatan Trimurjo Kabupaten Lampung Tengah.

Penelitian dilaksanakan di Desa Notoharjo dan Tempuran Kecamatan Trimurjo Kabupaten Lampung Tengah pada bulan Juli - Agustus 2010. Sampel terdiri dari petani padi sawah yang diambil secara acak sederhana (*simple random sampling*). Jumlah sampel sebanyak 51 petani, terdiri dari 24 petani desa Notoharjo dan 27 petani desa Tempuran. Metode analisis data yang digunakan adalah analisis kuantitatif (statistik) dan kualitatif (deskriptif). Analisis kuantitatif yang digunakan adalah analisis logit dan analisis deskriptif statistik dengan model analisis tabulasi silang.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa : (1) penggunaan pupuk bersubsidi pada usahatani padi sawah berada di atas rekomendasi anjuran pada pupuk urea dan SP<sub>36</sub>, namun pada pupuk NPK mendekati rekomendasi anjuran, dimana karakteristik luas lahan memiliki keterkaitan terhadap kedinamisan penggunaan pupuk bersubsidi, (2) faktor-faktor yang berpengaruh terhadap rasionalisasi penggunaan pupuk bersubsidi sesuai anjuran adalah lama usahatani dan lama organisasi, dan (3) implikasi kebijakan pupuk bersubsidi terhadap penggunaan pupuk bersubsidi, yakni mulai membangun dan mengubah persepsi serta praktik budidaya petani dalam menerapkan pemupukan berimbang secara kombinasi namun belum sesuai dosis anjuran.

Kata kunci: Dinamika Pupuk Bersubsidi, Kebijakan Pupuk Bersubsidi, Usahatani Padi Sawah

## **ABSTRACT**

### **ANALYSIS OF DYNAMICS FERTILIZER SUBSIDIZED USED TO THE RICE FARMING IN TRIMURJO CENTRAL LAMPUNG REGENCY**

**By**

**Astari Aulia Pramesywari<sup>1</sup>, Bustanul Arifin<sup>2</sup>, and Teguh Endaryanto<sup>2</sup>**

This assessment was aimed to determine the dynamics fertilizer subsidized used to the rice farming, to determine the factors that affect the rationalization of fertilizer subsidized used, and to know the policy implications of fertilizer subsidized, which is a closed pattern system to the rice farming in Trimurjo Central Lampung Regency.

The assessment was conducted in Notoharjo and Tempuran Village, Trimurjo, Central Lampung Regency. The respondents were taken randomly (simple random sampling). The respondents are 51 farmers consist of 24 farmers in Notoharjo village and 27 farmers in Tempuran village. The data were taken on July 2010 - August 2010. Data analysis methods are quantitative analysis and qualitative analysis (descriptive). The quantitative analysis used logit analysis and statistical descriptive analysis used the crosstabulation analysis.

The results showed that: (1) subsidized fertilizer used in rice farming are above the recommendations on urea and SP<sub>36</sub>, but on NPK are closed the recommendation, that the characteristics of the land area is related to the dynamics of fertilizer subsidized used, (2) the factors that influence the rationalization of the fertilizer subsidized used due to recommend are long-term farms and long-term organization, and (3) the implication of fertilizer subsidized policy to fertilizer subsidized used are begin to build and change the perception and cultivation practices of farmers in implementing the fertilizer balances in combination, but not balances in dosage recommendations.

Key words: dynamics of fertilizer subsidized used, fertilizer subsidized policy, rice farming

