

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
KEIKUTSERTAAN PETANI DALAM ASURANSI  
USAHATANI PADI (AUTP) DI NAGARI TABEK  
KECAMATAN PARIANGAN**

**SKRIPSI**



**FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG  
2025**

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
KEIKUTSERTAAN PETANI DALAM ASURANSI  
USAHATANI PADI (AUTP) DI NAGARI TABEK  
KECAMATAN PARIANGAN**

Oleh



**Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Pertanian**

**FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG  
2025**

# **Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Keikutsertaan Petani dalam Asuransi Usahatani Padi (AUTP) Di Nagari Tabek Kecamatan Pariangan Kabupaten Tanah Datar**

## **Abstrak**

Usahatani padi memiliki resiko dalam pembudidayaanya, Asuransi Usahatani Padi diharapkan dapat menjadi solusi dari resiko usahatani padi yang dilakukan petani. Penelitian ini bertujuan untuk (1) mendeskripsikan pelaksanaan program AUTP di Nagari Tabek Kecamatan Pariangan, (2) menganalisis faktor-faktor yang mempengaruhi keikutsertaan petani dalam program asuransi usahatani padi di Nagari Tabek Kecamatan Pariangan. Metode yang digunakan adalah metode survey. Metode pengambilan sampel menggunakan rumus slovin sehingga sampel yang digunakan dalam penelitian ini 67 sampel. Analisis deskriptif kualitatif digunakan untuk menjelaskan pelaksanaan Asuransi Usahatani Padi di Nagari Tabek Kecamatan Pariangan, dan analisis kuantitatif digunakan untuk menanalisis faktor-faktor yang mempengaruhi keikutsertaan petani dalam program Asuransi Usahatani Padi di Nagari Tabek Kecamatan Pariangan. Hasil analisis menunjukkan bahwa (1) Pelaksanaan program AUTP di Nagari Tabek Kecamatan Pariangan telah dilaksanakan sesuai dengan pedoman pelaksanaan yang disusun oleh Direktorat jendral prasarana dan sarana kementerian pertanian dalam aspek pengorganisasian, syarat mengikuti AUTP, risiko yang dijamin AUTP, ganti rugi dalam AUTP, penetapan premi serta harga dan jangka waktu pertanggungan AUTP, dan Mekanisme pelaksanaan AUTP. (2) Faktor-faktor yang mempengaruhi keikutsertaan petani dalam program Asuransi Usahatani Padi di Nagari Tabek Kecamatan Pariangan adalah status kepemilikan lahan dan metode sosialisasi. Saran yang diberikan yaitu sebaiknya Dinas Pertanian Kabupaten Tanah Datar bersama PPL melakukan sosialisasi intensif kepada petani melalui kelompok tani menggunakan metode diskusi agar program AUTP dapat terlaksana dengan partisipasi yang baik dari petani.

Kata Kunci : Keikutsertaan Petani, Asuransi Usahatani, Usahatani Padi

# **Analysis of Factors that Influence Farmer Participation in Rice Farming Insurance (AUTP) in Nagari Tabek, Pariangan District, Tanah Datar Regency**

## **Abstract**

Rice farming has risks in its cultivation, Rice Farming Insurance is expected to be a solution to the risks of rice farming carried out by farmers. This study aims to (1) describe the implementation of the AUTP program in Nagari Tabek, Pariangan District, (2) analyze the factors that influence farmer participation in the rice farming insurance program in Nagari Tabek, Pariangan District. The method used is the survey method. The sampling method uses the Slovin formula so that the sample used in this study is 67 samples. Qualitative descriptive analysis is used to explain the implementation of Rice Farming Insurance in Nagari Tabek, Pariangan District, and quantitative analysis is used to analyze the factors that influence farmer participation in the Rice Farming Insurance program in Nagari Tabek, Pariangan District. The results of the analysis show that (1) The implementation of the AUTP program in Nagari Tabek, Pariangan District has been carried out in accordance with the implementation guidelines prepared by the Directorate General of Infrastructure and Facilities of the Ministry of Agriculture in terms of organization, requirements for participating in AUTP, risks guaranteed by AUTP, compensation in AUTP, determination of premiums and prices and terms of AUTP coverage, and the AUTP implementation mechanism. (2) The factors that influence farmer participation in the Rice Farming Insurance program in Nagari Tabek, Pariangan District are land ownership status and socialization methods. The suggestion given is that the Tanah Datar Regency Agriculture Service together with PPL should conduct intensive socialization to farmers through farmer groups using the discussion method so that the AUTP program can be implemented with good participation from farmers.

Keywords: Farming participations, Farm Insurance, Rice Farming

