

**ANALISIS RISIKO PRODUKSI USAHATANI PADI
DI KECAMATAN LINGGO SARI BAGANTI KABUPATEN
PESISIR SELATAN**

SKRIPSI

OLEH :

SOVIA DWI YULIANI

NIM. 1910221007



**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG**

2024

Analisis Risiko Produksi Usahatani Padi di Kecamatan Linggo Sari Baganti Kabupaten Pesisir Selatan

Abstrak

Seperti usaha pada umumnya, usahatani padi juga merupakan usaha yang banyak memiliki risiko. Risiko yang seringkali dihadapi oleh petani dalam menjalankan usahatani padinya diakibatkan oleh ketergantungan aktivitas pertanian pada alam sehingga memberikan pengaruh buruk pada proses produksi. Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi sumber risiko, mengukur tingkat risiko, dan mendeskripsikan strategi penanganan risiko produksi yang dilakukan petani dalam mengatasi risiko produksi padi di Kecamatan Linggo Sari Baganti. Penelitian ini dilakukan pada tanggal 11 Desember 2023 - 24 Desember 2023 di Kecamatan Linggo Sari Baganti, Kabupaten Pesisir Selatan. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode survey dengan jumlah sampel sebanyak 96 orang. Data yang dikumpulkan adalah data primer dan data sekunder yang dianalisis dengan deskriptif kualitatif dan kuantitatif. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sumber risiko produksi di daerah penelitian adalah banjir, kekeringan, keterbatasan jumlah benih, benih tidak bermutu, harga pupuk yang mahal, serangan hama, serangan penyakit, dan terjadinya kerusakan alat dan mesin pertanian dengan tingkat risiko tertinggi yaitu serangan hama dengan skor 4,76. Strategi preventif yang dilakukan petani yaitu mengkombinasikan penggunaan pupuk organik dan pupuk buatan, mengganti pola tanam, dan melakukan pengendalian hama dan penyakit sedangkan strategi mitigasi yang dapat dilakukan yaitu diversifikasi tanaman dan asuransi pertanian.

Kata Kunci : Padi, Peta Risiko, Risiko Produksi, Strategi Penanganan Risiko, Tingkat Risiko

Rice Farming Production Risk Analysis In Linggo Sari Baganti District, Pesisir Selatan Regency

Abstract

Like businesses in general, rice farming is also a business that has many risks. The risks that farmers often face in running lowland rice cultivation businesses are caused by the dependence of agricultural activities on nature, which has a negative influence on the production process. This research aims to identify sources of risk, measure the level of risk, and describe the production risk management strategies carried out by farmers in overcoming rice production risks in Linggo Sari Baganti District. This research was conducted on 11 December 2023 - 24 December 2023 in Linggo Sari Baganti District, Pesisir Selatan Regency. The method used in this research is a survey method with a sample size of 96 people. The data collected were primary data and secondary data which were analyzed using qualitative and quantitative descriptive methods. The results of the research show that the sources of production risk in the research area are floods, drought, limited number of seeds, low quality seeds, expensive fertilizer prices, pest attacks, disease attacks, and damage to agricultural tools and machinery with the highest level of risk, namely pest attacks with a score of 44.76. The preventive strategy used by farmers is combining the use of organic fertilizer and artificial fertilizer, changing planting patterns, and controlling pests and diseases, while the mitigation strategies that can be implemented are crop diversification and agricultural insurance.

Keywords: Rice, Risk Map, Production Risk, Risk management Strategy, Risk Leve



