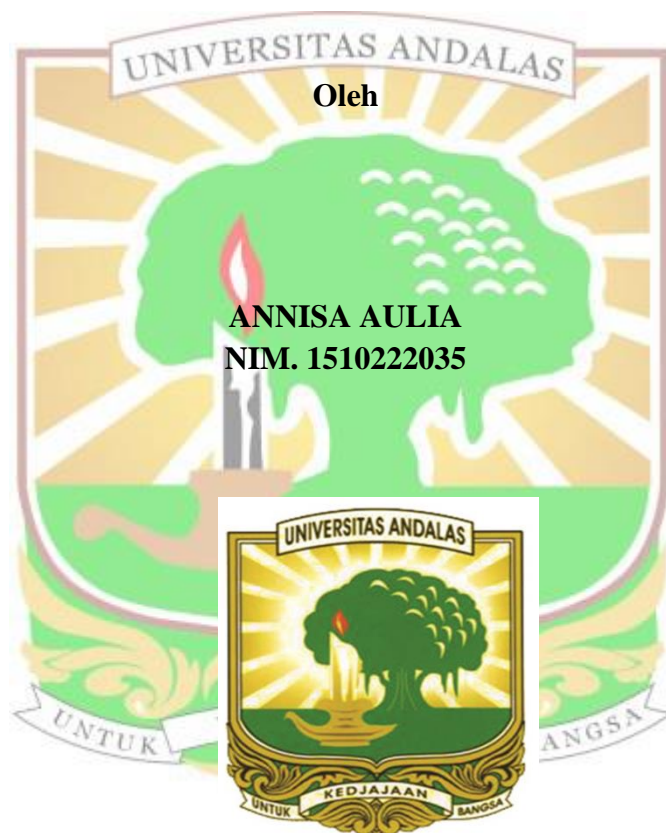


**ANALISIS RISIKO PRODUKSI JERUK SIAM**  
*(Citrus nobilis L. var. Microcarpa Hassk)*  
**DI KECAMATAN KAMANG MAGEK KABUPATEN AGAM**

**SKRIPSI**



**Pembimbing I : Prof. Ir. Helmi, M.Sc, Ph.D**

**Pembimbing II : Dr. Sri Wahyuni, S.Pt, M.Si**

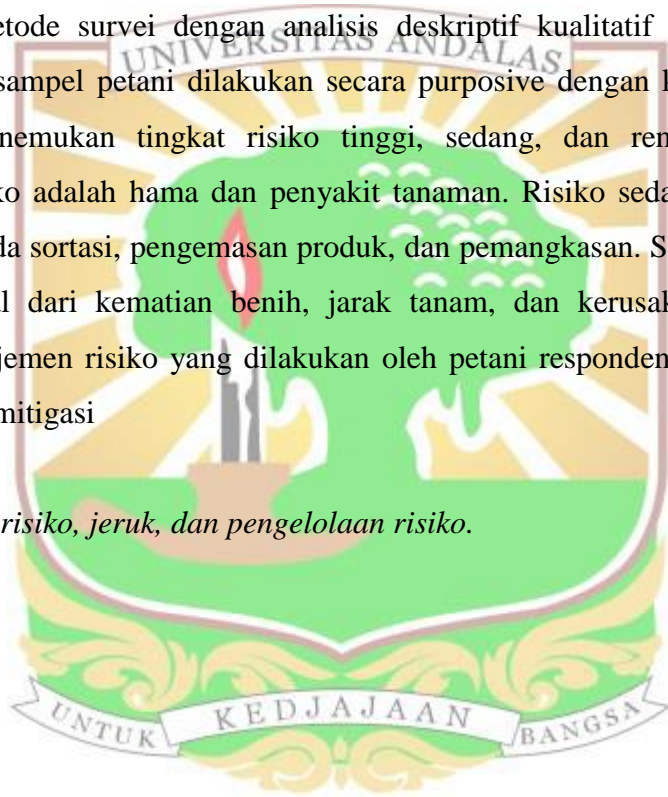
**FAKULTAS PERTANIAN**  
**UNIVERSITAS ANDALAS**  
**PADANG**  
**2022**

**ANALISIS RISIKO PRODUKSI JERUK SIAM**  
*(Citrus nobilis L. var. Microcarpa Hassk)*  
**DI KECAMATAN KAMANG MAGEK KABUPATEN AGAM**

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis tingkat risiko produksi pada usahatani Jeruk Siam dan mendeskripsikan tindakan manajemen risiko produksi petani di Kecamatan Kamang Magek. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode survei dengan analisis deskriptif kualitatif dan kuantitatif. Pengambilan sampel petani dilakukan secara purposive dengan kriteria tertentu. Studi ini menemukan tingkat risiko tinggi, sedang, dan rendah. Penyebab tingginya risiko adalah hama dan penyakit tanaman. Risiko sedang berasal dari cuaca, tidak ada sortasi, pengemasan produk, dan pemangkasan. Sedangkan risiko rendah berasal dari kematian benih, jarak tanam, dan kerusakan kulit buah. Strategi manajemen risiko yang dilakukan oleh petani responden adalah strategi preventif dan mitigasi

**Kata Kunci :** *risiko, jeruk, dan pengelolaan risiko.*



**RISK ANALYSIS OF PRODUCTION OF SIAM ORANGE**  
*(Citrus nobilis L. var. Microcarpa Hassk)*  
**IN KAMANG MAGEK DISTRICT, AGAM REGENCY**

**ABSTRACT**

This study aims to analyze the level of production risk in Siame Orange farming and describe the production risk management actions of the farmers in the Kamang Magek Sub-District. The method used in this research is a survey method with descriptive qualitative and quantitative research Analysis. Farmers' sampling chose purposively with specified criteria. The study found high, medium, and low levels of risks. The causes of the high risk are pests and plant diseases. The medium risk comes from weather, no sortation, product packaging, and pruning. At the same time, the low risk comes from the death of seeds, plant spacing, and fruit skin damage. The risk management strategies carried out by respondent farmers are preventive and mitigation strategies.

**Keywords:** *risk, oranges, and risk management.*

