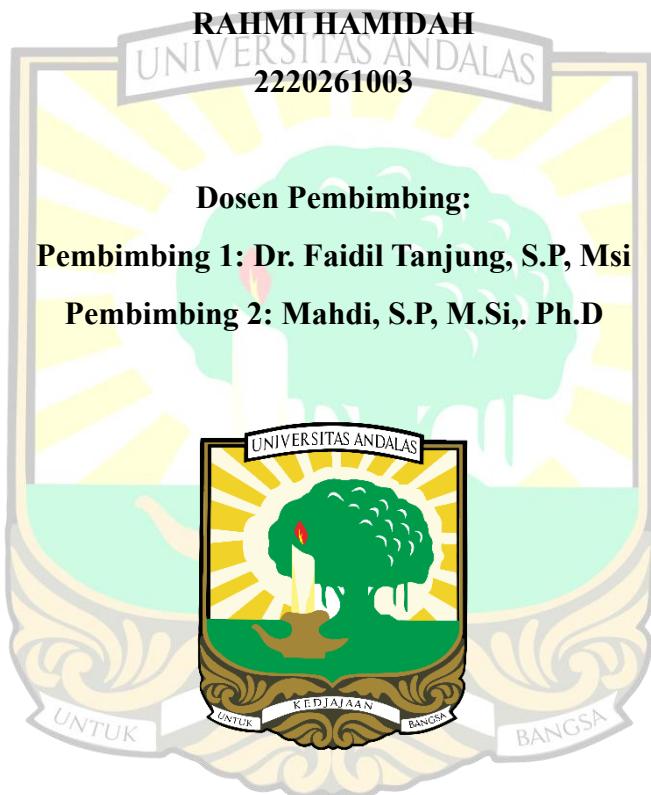


**STRATEGI PENGEMBANGAN
KELOMPOK TANI USAHA MAJU DENGAN METODE ANALYSIS
HIERARCHY PROCESS (AHP) DI NAGARI
KOTO GADANG GUGUAK KECAMATAN GUNUNG TALANG
KABUPATEN SOLOK SUMATERA BARAT**

Tesis



**PROGRAM STUDI ILMU EKONOMI PERTANIAN
PROGRAM PASCASARJANA FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS ANDALAS**

2024

**STRATEGI PENGEMBANGAN KELOMPOK TANI USAHA MAJU DENGAN
METODE ANALYSIS HIERARCHY PROCESS(AHP) DI NAGARI KOTO GADANG
GUGUAK KECAMATAN GUNUNG TALANG**

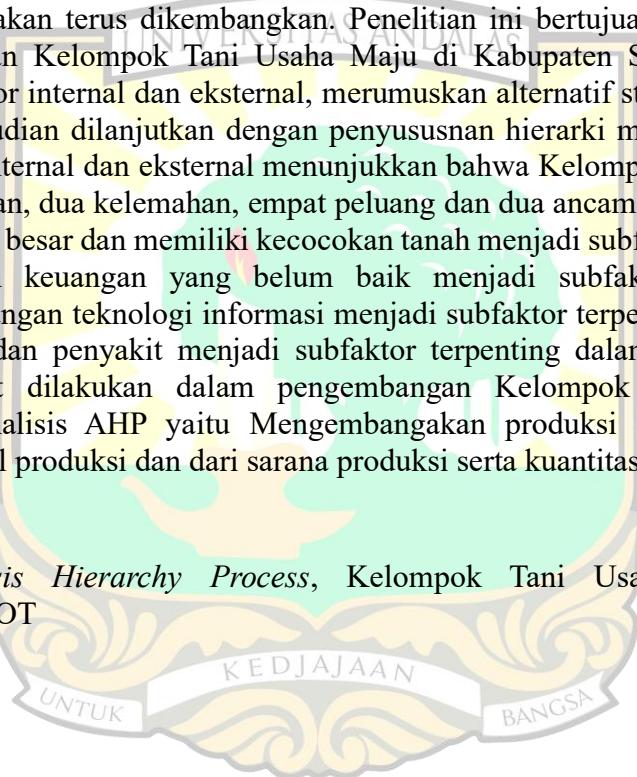
Oleh: RAHMI HAMIDAH (2220261003)

(Dibawah bimbingan: Dr. Ir. Faidil Tanjung, M.Si dan Mahdi, S.P, M.Si, Ph. D)

Abstrak

Komoditas jagung adalah salah satu tanaman umum yang dibudidayakan di Nagari Koto Gadang Guguak Kabupaten Solok, sehingga budidaya tanaman jagung ini sudah tidak asing lagi ditanam secara turun temurun. Meskipun tanaman jagung ini belum optimal, namun dari waktu kewaktu akan terus dikembangkan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Strategi Pengembangan Kelompok Tani Usaha Maju di Kabupaten Solok. Penelitian ini mengidentifikasi faktor internal dan eksternal, merumuskan alternatif strategi menggunakan analisis SWOT, kemudian dilanjutkan dengan penyusunan hierarki menggunakan analisis AHP. Hasil analisis internal dan eksternal menunjukkan bahwa Kelompok Tani Usaha Maju memiliki lima kekuatan, dua kelemahan, empat peluang dan dua ancaman. Luas lahan untuk pengembangan cukup besar dan memiliki kecocokan tanah menjadi subfaktor terpenting dari kekuatan; pencatatan keuangan yang belum baik menjadi subfaktor terpenting dari kelemahan; perkembangan teknologi informasi menjadi subfaktor terpenting dalam peluang dan serangan hama dan penyakit menjadi subfaktor terpenting dalam ancaman. Strategi prioritas yang dapat dilakukan dalam pengembangan Kelompok Tani Usaha Maju berdasarkan hasil analisis AHP yaitu Mengembangkan produksi dengan peningkatan kualitas baik dari hasil produksi dan dari sarana produksi serta kuantitas.

Kata kunci: *Analysis Hierarchy Process*, Kelompok Tani Usaha Maju, Strategi Pengembangan, SWOT



**STRATEGI PENGEMBANGAN KELOMPOK TANI USAHA MAJU DENGAN
METODE ANALYSIS HIERARCHY PROCESS(AHP) DI NAGARI KOTO GADANG
GUGUAK KECAMATAN GUNUNG TALANG**

Oleh: RAHMI HAMIDAH (2220261003)

(Supervised by: Dr. Ir. Faidil Tanjung, M.Si dan Mahdi, S.P, M.Si, Ph. D)

Abstract

The corn commodity is one of the common crops cultivated in Nagari Koto Gadang Guguak, Solok Regency, so the cultivation of this corn plant has been cultivated for generations. Even though this corn plant is not yet optimal, it will continue to be developed over time. This research aims to determine the strategy for developing advanced business farmer groups in Solok Regency. This research identifies internal and external factors, formulates alternative strategies using SWOT analysis, then continues with arranging a hierarchy using AHP analysis. The results of internal and external analysis show that the Advanced Farmer Group has five strengths, two weaknesses, four opportunities and two threats. The land area for development is quite large and soil suitability is the most important subfactor of strength; poor financial records are the most important subfactor of weakness; the development of information technology is the most important subfactor in opportunities and pest and disease attacks are the most important subfactor in threats. The priority strategy that can be implemented in developing Advanced Business Farmer Groups based on the results of the AHP analysis is developing production by increasing the quality of both production results and production facilities and quantity.

Keywords: Analysis Hierarchy Process, Advanced Business Farmer Groups, Development Strategy, SWOT.