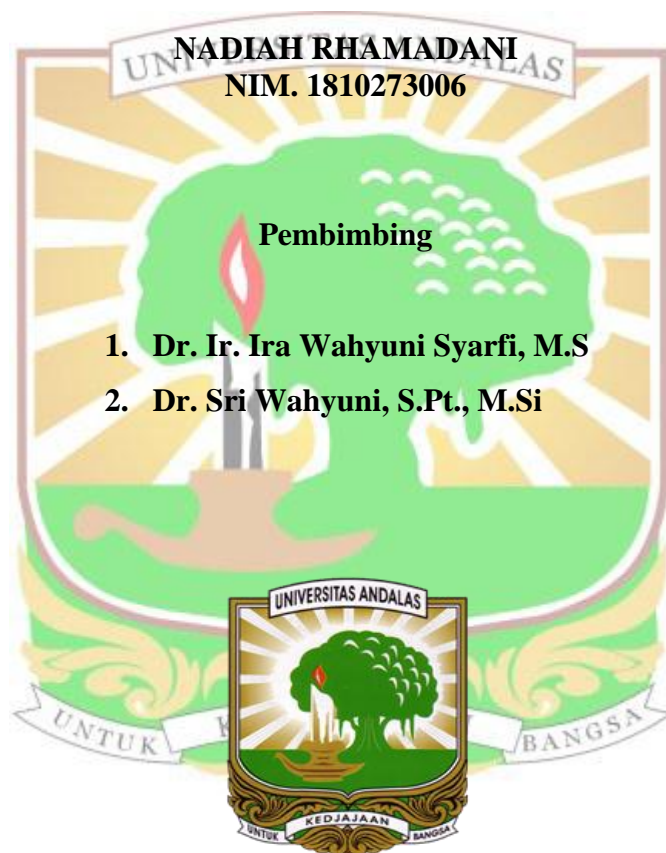


**PERAN PENYULUH PERTANIAN DALAM USAHATANI  
JAGUNG DI KELURAHAN DALAM LIDANG KECAMATAN  
PANYABUNGAN KABUPATEN MANDAILING NATAL**

**SKRIPSI**

**Oleh :**



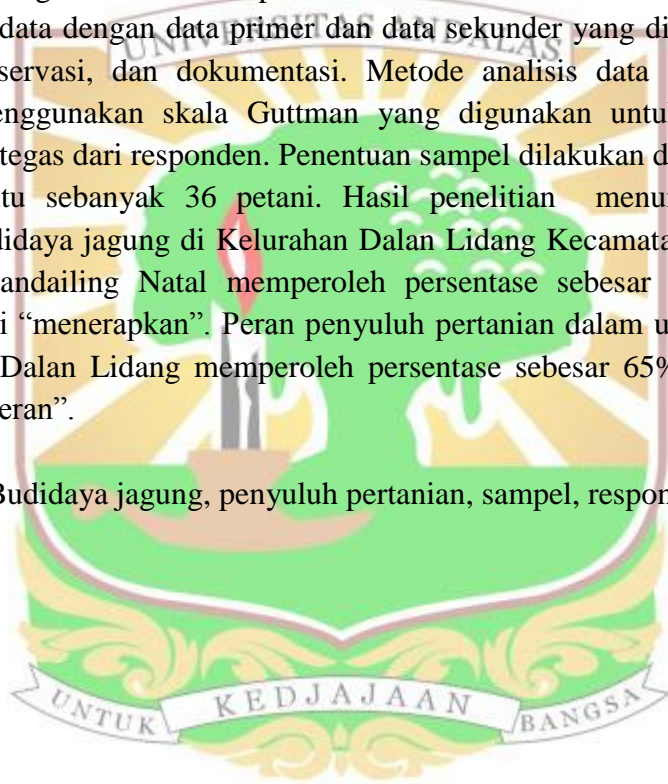
**FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG  
2024**

# **PERAN PENYULUH PERTANIAN DALAM USAHATANI JAGUNG DI KELURAHAN DALAN LIDANG KECAMATAN PANYABUNGAN KABUPATEN MANDAILING NATAL**

## **Abstrak**

Penelitian ini bertujuan untuk (1) Mengetahui penerapan budidaya jagung di Kelurahan Dalan Lidang Kecamatan Panyabungan Kabupaten Mandailing Natal. (2) Menganalisis peran penyuluh pertanian dalam usahatani jagung di Kelurahan Dalan Lidang Kecamatan Panyabungan Kabupaten Mandailing Natal. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode survei. Metode pengumpulan data dengan data primer dan data sekunder yang diperoleh melalui kuesioner, observasi, dan dokumentasi. Metode analisis data yaitu deskriptif kuantitatif menggunakan skala Guttman yang digunakan untuk mendapatkan jawaban yang tegas dari responden. Penentuan sampel dilakukan dengan cara acak sederhana yaitu sebanyak 36 petani. Hasil penelitian menunjukkan bahwa penerapan budidaya jagung di Kelurahan Dalan Lidang Kecamatan Panyabungan Kabupaten Mandailing Natal memperoleh persentase sebesar 57,98% berada dalam kategori “menerapkan”. Peran penyuluh pertanian dalam usahatani jagung di Kelurahan Dalan Lidang memperoleh persentase sebesar 65% berada dalam kategori “berperan”.

Kata Kunci : Budidaya jagung, penyuluh pertanian, sampel, responden, peran



# ***THE ROLE OF AGRICULTURAL INSTRUCTORS IN CORN FARMING IN DALAN LIDANG VILLAGE OF PANYABUNGAN MANDAILING NATAL REGENCY***

## ***Abstract***

*The purpose of this research is to: 1) Understand how corn agriculture is used in Dalan Lidang village, Panyabungan Mandailing Natal district, and 2) Examine the function of agricultural extension in the Panyabungan Mandailing Natal district's Dalan Lidang village's corn cultivation. In this study, the survey approach was used. Methods for obtaining primary and secondary data through the use of surveys, observations, and documentation. Methods for quantitative descriptive data analysis that obtain conclusive answers from respondents by using a Guttman scale. A simple random selection technique was employed to choose the 36 rubber growers that took part in the study. According to the results, 57,98% of the people in Dalan Lidang village, Panyabungan Mandailing Natal district, fall into the apply group when it comes to corn farming. At Panyabungan Mandailing Natal district's Dalan Lidang village, agricultural extension workers play a key role in corn farming, accounting for 65% of the total.*

*Key Words : corn cultivation, agriculture extension, sample, respondent, roles.*

