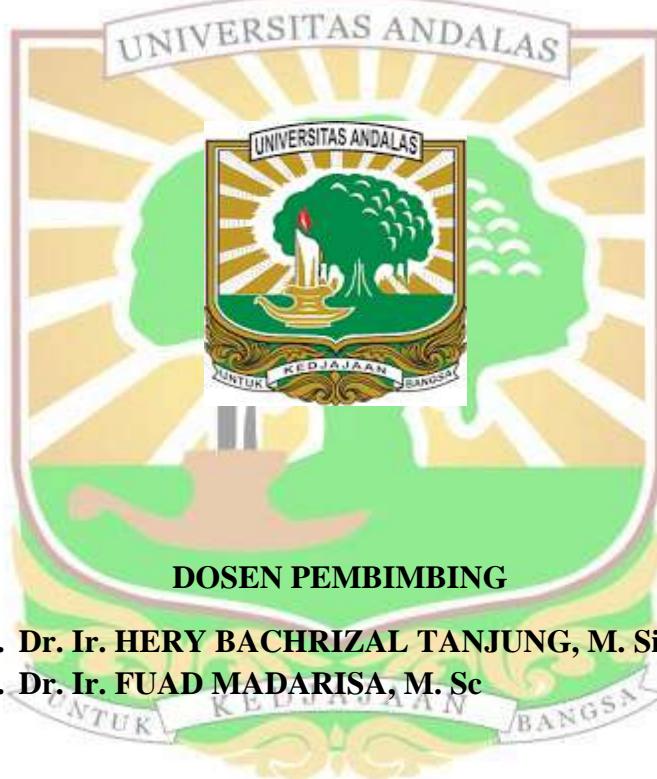


**ANALISIS KINERJA PENYULUH PERTANIAN  
DI KABUPATEN TANAH DATAR**

Tesis

RINA PERMATATI

2321662015



**SEKOLAH PASCASARJANA**

**UNIVERSITAS ANDALAS**

**2025**

## **ANALISIS KINERJA PENYULUH PERTANIAN DI KABUPATEN TANAH DATAR**

Oleh: RINA PERMATATI (2321662015)  
(Dibawah bimbingan : Dr. Ir. Hery Bachrizal Tanjung, M.Si.  
dan Dr. Ir. Fuad Madarisa, M.Sc)

### **Abstrak**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dua hal. Pertama, kinerja penyuluhan pertanian dan kedua, pengaruh beberapa faktor terhadap kinerja penyuluhan pertanian. Khususnya penyuluhan Aparatur Sipil Negara (ASN) di kabupaten Tanah Datar. Penelitian dilaksanakan pada bulan Desember 2024 sampai Februari 2025. Kajian ini menggunakan pendekatan kuantitatif. Pengumpulan data dilakukan melalui wawancara terstruktur kepada responden dengan menggunakan kuisioner. Populasi penelitian adalah penyuluhan pertanian yang bertugas di nagari sebanyak 68 orang. Sedangkan sampel diambil dengan teknik sampling jenuh (sensus) Jawaban tujuan pertama digunakan analisis deskriptif kuantitatif. Caranya dengan menghitung skor total jawaban responden. Kemudian ditentukan kelas intervalnya, lalu mengelompokkan sesuai dengan kelas intervalnya, Sedangkan untuk tujuan kedua analisis yang digunakan adalah SEM PLS. Hasil penelitian tujuan pertama menunjukkan kinerja penyuluhan pertanian di Kabupaten Tanah Datar berada pada kategori sedang. Pada tujuan kedua ditemukan faktor-faktor yang mempengaruhi kinerja penyuluhan pertanian adalah karakteristik individu, lingkungan kerja dan sarana prasarana melalui perantara motivasi sebagai variabel *intervening*. Sedangkan faktor yang berpengaruh signifikan terhadap kinerja penyuluhan pertanian adalah lingkungan kerja dan motivasi.

Kata Kunci : Kinerja, Penyuluhan Pertanian, Analisis Jalur

## **AGRICULTURAL EXTENSION WORKER PERFORMANCE ANALYSIS IN TANAH DATAR REGENCY**

By: RINA PERMATATI (2321662015)

(Under the guidance of: Dr. Ir. Hery Bachrizal Tanjung, M.Si.  
and Dr. Ir. Fuad Madarisa, M.Sc)

### **Abstract**

*UNIVERSITAS ANDALAS*

*This study aimed at determining two things. First, the performance of agricultural extension workers and second, the influence of several factors on the performance of agricultural extension workers, specifically Civil Service (ASN) extension workers in Tanah Datar Regency. The study was conducted from December 2024 to February 2025. This study used a quantitative approach. Data collection was conducted through structured interviews with respondents using a questionnaire. The study population was 68 agricultural extension workers working in the village. The sample was taken using a saturated sampling technique (census). The answers to the first objective used quantitative descriptive analysis. This was done by calculating the total score of respondents' answers. Then, the interval class was determined, and then grouped according to the interval class. Meanwhile, for the second objective, the analysis used SEM PLS. The results of the first objective of the study indicate that the performance of agricultural extension workers in Tanah Datar Regency is in the moderate category. The second objective revealed that factors influencing the performance of agricultural extension workers are individual characteristics, the working environment, and infrastructure, with motivation as an intervening variable. Meanwhile, the factors that significantly influence the performance of agricultural extension workers are the working environment and motivation*

**Keywords:** Performance, Agricultural Extension Workers, Path Analysis