

## **SUMMARY**

*This research aimed to analyze the factors that influenced the performance of agricultural instructors in East Ogan Komering Ulu Regency. The type of research used in this study was a quantitative descriptive method. The data analysis used in this research was multiple regression analysis. The research results showed that the factors influencing the performance of agricultural instructors in East Ogan Komering Ulu Regency were farmer age, gender, work experience, work distance, and education level. The results of the analysis of the coefficient of determination showed that the factors of farmer age, education, work experience, work distance, and education level were 84.7%, and the remainder was influenced by other factors outside the variables of this research. Simultaneous test results showed that the variables farmer age, education, work experience, work distance, and education level had a very real influence on the performance of agricultural instructors in East OKU Regency. Partial test results for all variables had a significant effect on the performance of agricultural instructors in East OKU Regency*

**Keywords:** Agricultural Instructor, Multiple Regression, Performance

## RINGKASAN

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis faktor-faktor yang mempengaruhi kinerja penyuluh pertanian di Kabupaten Ogan Komering Ulu Timur. Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode deskriptif kuantitatif. Analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis regresi berganda. Hasil penelitian menunjukkan bahwa faktor-faktor yang mempengaruhi kinerja penyuluh pertanian di Kabupaten Ogan Komering Ulu Timur adalah umur petani, jenis kelamin, pengalaman kerja, jarak kerja, dan tingkat pendidikan. Hasil analisis koefisien determinasi menunjukkan bahwa faktor umur petani, pendidikan, pengalaman kerja, jarak kerja, dan tingkat pendidikan sebesar 84,7%, dan sisanya dipengaruhi oleh faktor lain di luar variabel penelitian ini. Hasil uji simultan menunjukkan bahwa variabel umur petani, pendidikan, pengalaman kerja, jarak kerja, dan tingkat pendidikan mempunyai pengaruh yang sangat nyata terhadap kinerja penyuluh pertanian di Kabupaten OKU Timur. Hasil uji secara parsial seluruh variabel berpengaruh signifikan terhadap kinerja penyuluh pertanian di Kabupaten OKU Timur. Hasil dari penelitian ini sudah di publikasikan pada jurnal Internasional *Enrichment: Journal of Management*.

**Kata Kunci :** Penyuluh Pertanian, Regresi Berganda, Kinerja