

## INTISARI

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh dari Produk Domestik Bruto, menganalisis luas lahan pertanian, menganalisis impor pertanian, menganalisis Nilai Tukar Petani terhadap jumlah tenaga kerja sektor pertanian di Indonesia tahun 1999-2019. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder yang didapatkan dari BPS Indonesia dan Kementerian Pertanian dengan periode tahun 1999-2019. Metode analisis data yang digunakan dalam penelitian ini yaitu ECM (*Error Correction Model*) dengan bantuan software Eviews-10. Hasil studi menunjukkan bahwa dalam jangka pendek, variabel luas lahan pertanian berpengaruh positif dan signifikan, sementara variabel Produk Domestik Bruto (PDB), impor pertanian, Nilai Tukar Petani (NTP) tidak berpengaruh terhadap jumlah tenaga kerja sektor pertanian. Sementara dalam jangka panjang, variabel Produk Domestik Bruto (PDB) berpengaruh negatif dan signifikan, variabel luas lahan pertanian berpengaruh positif dan signifikan, variabel impor pertanian tidak berpengaruh negatif terhadap jumlah tenaga kerja sektor pertanian, variabel Nilai Tukar Petani (NTP) tidak berpengaruh positif terhadap jumlah tenaga kerja sektor pertanian

Kata Kunci: tenaga kerja sektor pertanian, PDB, luas lahan pertanian, impor pertanian, nilai tukar petani

## ABSTRACT

*This study aims to analyze the effect of Gross Domestic Product, analyze agricultural land area, analyze agricultural imports, analyze the Farmer's Exchange Rate on the number of sector workers in Indonesia in 1999-2019. The data used in this study is secondary data obtained from BPS Indonesia and the Ministry of Agriculture for the period 1999-2019. The data analysis method used in this research is ECM (Error Correction Model) with the help of Eviews-10 software. The results of the study show that in the short term, the variable of agricultural land area has a positive and significant effect, while the variables of Gross Domestic Product (GDP), agricultural imports, Farmer's Exchange Rate (NTP) do not affect the number of workers in the agricultural sector. While in the long term, the Gross Domestic Product (GDP) variable has a negative and significant effect, the agricultural land area variable has a positive and significant effect, the agricultural import variable does not negatively affect the number of workers in the agricultural sector, the Farmer's Exchange Rate (NTP) variable does not have a positive effect on the number of workers in the agricultural sector. agricultural sector workers*

*Keywords: agricultural sector labor, GDP, agricultural land area, imports, farmer's exchange rate*