

## ABSTRAK

Penelitian ini bermaksud guna : 1) Untuk menganalisis kondisi tingkat kemiskinan provinsi- provinsi di Sumatera tahun 2019- 2023. 2) Untuk menganalisis pengaruh parsial pertumbuhan ekonomi, Indeks Pembangunan Manusia, kepadatan penduduk, dan infrastruktur terhadap tingkat kemiskinan provinsi- provinsi di Sumatera 2019- 2023. Metode analisis pada penelitian ini yakni deskriptif beserta analisis kuantitatif. Alat analisis kuantitatif menggunakan regresi data panel melalui pendekatan *Random Effect Model (REM)*. Temuan dari penelitian didapatkan bahwasanya variabel yang berpengaruh signifikan pada persentase tingkat kemiskinan provinsi- provinsi di Sumatera adalah pertumbuhan ekonomi, indeks pembangunan manusia, dan kepadatan penduduk. Sementara itu, variabel yang tidak membawa dampak signifikan pada persentase tingkat kemiskinan provinsi- provinsi di Sumatera ialah variabel infrastruktur.

**Kata kunci:** Kemiskinan, pertumbuhan ekonomi, indeks pembangunan manusia, kepadatan penduduk, infrastruktur.

## ***ABSTRACT***

*This research aims: 1) To analyze the poverty level conditions of provinces in Sumatra in 2019-2023. 2) To analyze the partial effect of economic growth, Human Development Index, population density, and infrastructure on the poverty level of provinces in Sumatra in 2019-2023. The analysis method in this study is descriptive and quantitative analysis. The quantitative analysis tool uses panel data regression through the Random Effect Model (REM) approach. The findings of the study obtained that the variables that have a significant effect on the percentage of poverty levels in provinces in Sumatra are economic growth, human development index, and population density. Meanwhile, the variable that does not have a significant impact on the percentage of poverty levels in provinces in Sumatra is the infrastructure variable.*

**Keywords:** Poverty, economic growth, human development index, population density, infrastructure.