

## ABSTRAK

Ade Andriani Batubara, NIM: 7201240010, Penerapan Analisis Jalur (*Path Analysis*) Dalam Menentukan Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Tingkat Kemiskinan di Provinsi Sumatera Utara Tahun 2018-2023. Skripsi, Jurusan Ekonomi, Program Studi Ilmu Ekonomi, Fakultas Ekonomi, Universitas Negeri Medan, 2024

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang menentukan tingkat kemiskinan di Provinsi Sumatera Utara tahun 2018-2023. Jenis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data panel yang merupakan gabungan dari data *time series* dan *cross section* yang diperoleh dari BPS Sumatera Utara. Pertumbuhan Ekonomi dan Indeks Pembangunan Manusia (IPM) digunakan sebagai variabel eksogen, Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT) sebagai variabel intervening, dan tingkat kemiskinan sebagai variabel endogen. Metode penelitian yang digunakan adalah analisis jalur (*path analysis*) untuk melihat pengaruh langsung dan tidak langsung dari masing-masing variabel yang diteliti. Hasil penelitian menunjukkan bahwa 1) Pertumbuhan Ekonomi berpengaruh secara langsung terhadap tingkat kemiskinan di Provinsi Sumatera Utara, 2) IPM tidak berpengaruh secara langsung terhadap pengangguran di Provinsi Sumatera utara, 3) Pertumbuhan Ekonomi tidak berpengaruh secara langsung terhadap tingkat kemiskinan di Provinsi Sumatera Utara, 4) IPM berpengaruh secara langsung terhadap tingkat kemiskinan di Provinsi Sumatera Utara, 5) Pengangguran berpengaruh secara langsung terhadap tingkat kemiskinan di Provinsi Sumatera utara, 6) Pertumbuhan Ekonomi berpengaruh secara tidak langsung terhadap tingkat kemiskinan di Provinsi Sumatera Utara, 7) IPM tidak memiliki pengaruh secara tidak langsung terhadap tingkat kemiskinan di Provini Sumatera Utara.

*Kata Kunci:* Pertumbuhan Ekonomi, Indeks Pembangunan Manusia, Tingkat Pengangguran Terbuka, Tingkat Kemiskinan, Path Analysis.



## **ABSTRACT**

**Ade Andriani Batubara, NIM: 7201240010, Application of Path Analysis in Determining Factors Influencing Poverty Levels in North Sumatra Province in 2018-2023, Thesis, Department of Economics, Economics Study Program, Faculty of Economics, State University of Medan, 2024**

This study aims to determine the factors that determine the poverty rate in North Sumatra Province in 2018-2023. The type of data used in this study is panel data which is a combination of time series and cross-section data obtained from BPS North Sumatra. Economic Growth and Human Development Index (HDI) are used as exogenous variables, Open Unemployment Rate (TPT) as an intervening variable, and poverty rate as an endogenous variable. The research method used is path analysis to see the direct and indirect effects of each variable studied. The results of the study indicate that 1) Economic Growth has a direct effect on the poverty rate in North Sumatra Province, 2) HDI does not have a direct effect on unemployment in North Sumatra Province, 3) Economic Growth does not have a direct effect on the poverty rate in North Sumatra Province, 4) HDI has a direct effect on the poverty rate in North Sumatra Province, 5) Unemployment has a direct effect on the poverty rate in North Sumatra Province, 6) Economic Growth has an indirect effect on the poverty rate in North Sumatra Province, 7) HDI does not have an indirect effect on the poverty rate in North Sumatra Province.

**Keywords:** *Economic Growth, Human Development Index, Open Unemployment Rate, Poverty Rate, Path Analysis.*

