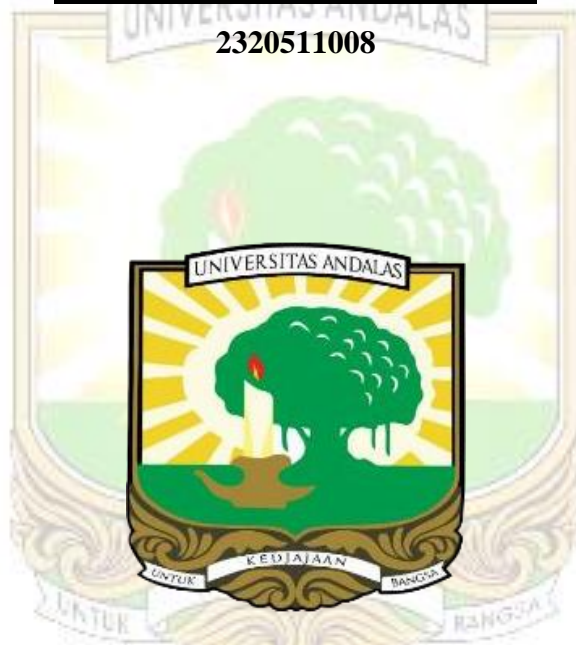


**PENGARUH KONEKTIVITAS TERHADAP KEMISKINAN
MULTIDIMENSI INDONESIA**

TESIS

OLEH:

AZZAHRA ALIFA RAMADHANI
2320511008



Dosen Pembimbing:

Endrizal Ridwan, S.E., M.Ec., Ph.D

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

UNIVERSITAS ANDALAS

PADANG

2024

PENGARUH KONEKTIVITAS TERHADAP KEMISKINAN MULTIDIMENSI INDONESIA

Oleh: Azzahra Alifa Ramadhani (2320511008)

Di bawah bimbingan:

Endrizal Ridwan, S.E., M.Ec., Ph.D

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis dampak konektivitas terhadap kemiskinan multidimensi di Indonesia dengan mempertimbangkan efek spasial antar daerah. Kemiskinan multidimensi mencakup berbagai aspek kesehatan, pendidikan, dan standar hidup yang tidak hanya dilihat dari pendapatan. Dalam penelitian ini, metode *Difference-in-Differences* (DiD) digunakan untuk mengevaluasi dampak kebijakan pembangunan infrastruktur konektivitas, terhadap tingkat kemiskinan multidimensi. Selain itu, penelitian ini juga menggunakan *Spatial Durbin Model* (SDM) untuk mengukur efek spasial antar daerah, dimana kondisi kemiskinan dan konektivitas suatu daerah dipengaruhi oleh daerah sekitarnya. Hasil penelitian menunjukkan bahwa peningkatan konektivitas signifikan mengurangi kemiskinan multidimensi. Kondisi konektivitas suatu daerah berpengaruh signifikan negatif terhadap tingkat kemiskinan pada dimensi standar hidup namun tidak memberikan dampak signifikan pada dimensi pendidikan dan kesehatan. Penelitian ini juga menemukan adanya **efek spasial antar daerah**, artinya tingkat kemiskinan multidimensi di suatu daerah dipengaruhi oleh tingkat kemiskinan multidimensi dan kondisi konektivitas di daerah tetangganya.

Kata kunci: Kemiskinan Multidimensi, Konektivitas, Analisis Spasial, *Spatial Durbin Model*

*THE EFFECT OF CONNECTIVITY ON MULTIDIMENSIONAL POVERTY IN
INDONESIA*

By: Azzahra Alifa Ramadhani (2320511008)

Under Supervised of:

Endrizal Ridwan, S.E., M.Ec., Ph.D



ABSTRACT

*This study aims to analyze the impact of connectivity on multidimensional poverty in Indonesia by considering spatial effects between regions. Multidimensional poverty includes various aspects of health, education, and living standards that are not only seen from income. In this study, the Difference-in-Differences (DiD) method is used to evaluate the impact of connectivity infrastructure development policies on multidimensional poverty levels. In addition, this study also uses the Spatial Durbin Model (SDM) to measure spatial effects between regions, where the poverty and connectivity conditions of a region are influenced by its surrounding regions. The results show that increasing connectivity significantly reduces multidimensional poverty. The condition of a region's connectivity has a significant negative effect on the poverty rate in the standard of living dimension but does not have a significant impact on the education and health dimensions. This study also found a **spatial effect between regions**, meaning that the level of multidimensional poverty in a region is influenced by the level of multidimensional poverty and connectivity conditions in its neighboring regions.*

Keywords: *Multidimensional Poverty, Connectivity, Spatial Analysis, Spatial Durbin Model*