



## **PERUBAHAN KECENDERUNGAN SPASIAL KEMISKINAN PROVINSI RIAU TAHUN 2019-2023**

Oleh  
Angelica Oktavia Romaito  
21/474715/GE/09534

### **INTISARI**

Kemiskinan merupakan suatu fenomena sosial yang menjadi permasalahan utama dalam pembangunan yang dihadapi oleh seluruh wilayah, termasuk Provinsi Riau. Provinsi Riau merupakan salah satu provinsi terkaya di Indonesia dengan komoditas utamanya yang terkenal, yakni kelapa sawit. Akan tetapi, hingga saat ini, kemiskinan masih menjadi permasalahan yang signifikan bagi masyarakat dan Pemerintah Provinsi Riau, di mana kondisi tersebut semakin diperburuk dengan munculnya pandemi Covid-19. Oleh sebab itu, penelitian ini bertujuan untuk menganalisis kondisi persebaran kemiskinan dan perubahan kecenderungan spasial kemiskinan di Provinsi Riau tahun 2019-2023. Dengan menggunakan pendekatan spasial, penelitian ini dapat mengeksplorasi pola distribusi kemiskinan antarwilayah dan dampak pandemi Covid-19 yang memengaruhi dinamika tersebut.

Penelitian dilakukan menggunakan metode deskriptif kuantitatif dengan unit analisis berupa 172 kecamatan di Provinsi Riau. Data yang digunakan bersumber dari data sekunder yang diperoleh dari instansi terkait. Pengolahan data dilakukan dengan transformasi data dan penetapan jenjang wilayah menggunakan perhitungan persentil dengan teknik analisis yang digunakan adalah analisis deskriptif, Indeks Moran Bivariat, dan Indeks Moran Lokal.

Hasil penelitian menunjukkan adanya pola yang fluktuatif terhadap persebaran kemiskinan dengan tingkat kemiskinan yang berbeda-beda di setiap daerah untuk setiap tahunnya. Munculnya pandemi Covid-19 memberikan pengaruh yang besar terhadap kondisi perekonomian yang mana hal tersebut dipengaruhi oleh cepat-lambatnya proses pemulihan ekonomi masing-masing daerah. Namun demikian, hasil analisis kecenderungan spasial melalui Indeks Moran Bivariat menunjukkan perubahan kecenderungan spasial kemiskinan tidak terjadi secara signifikan tahun 2020 hingga 2023 dan hal tersebut dipertegas dengan analisis Indeks Moran Lokal yang hanya menunjukkan adanya dinamika spasial bervariasi tiap tahun terhadap pola kemiskinan lokal di beberapa kabupaten saja di Provinsi Riau.

**Kata Kunci:** kecenderungan spasial, kemiskinan, Covid-19, Provinsi Riau

## ***CHANGES IN THE SPATIAL TRENDS OF POVERTY IN RIAU PROVINCE FROM 2019 TO 2023***

by  
Angelica Oktavia Romaito  
21/474715/GE/09534

### ***ABSTRACT***

*Poverty is a social phenomenon that is a major problem in development faced by all regions, including Riau Province. Riau Province is one of the richest provinces in Indonesia with its famous main commodity, palm oil. However, until now, poverty is still a significant problem for both the community and the Riau Provincial Government, where these conditions are further exacerbated by the emergence of the Covid-19 pandemic. Therefore, this study aims to analyze the condition of poverty distribution and changes in the spatial trend of poverty in Riau Province in 2019 to 2023. By using a spatial approach, this research can explore the pattern of poverty distribution between regions and the impact of the Covid-19 pandemic that affects these dynamics.*

*This study was conducted using a quantitative descriptive method with the unit of analysis being 172 sub-districts in Riau Province. The data used was sourced from secondary data obtained from relevant agencies. Data processing was carried out by data transformation and determination of regional levels using percentile calculations with the analysis techniques used were descriptive analysis, Bivariate Moran's Index, and Local Moran's Index.*

*The results of the study indicate a fluctuating pattern in the distribution of poverty, with varying poverty levels across different regions each year. The emergence of the COVID-19 pandemic has had a substantial impact on economic conditions, which has been influenced by the pace of economic recovery in each region. However, the spatial trend analysis using the Bivariate Moran Index reveals that no significant change in the spatial trend of poverty occurred between 2020 and 2023. This finding is further reinforced by the Local Moran Index analysis, which shows only varying spatial dynamics in the local poverty patterns of several districts within Riau Province each year.*

***Keywords:*** *spatial trends, poverty, Covid-19, Riau Province*