

## INTISARI

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis determinan Keparahan Kemiskinan provinsi di Pulau Jawa tahun 2010-2020. Penelitian menggunakan data sekunder yaitu upah minimum provinsi, tingkat pengangguran terbuka, angka partisipasi sekolah usia 16-18 tahun, dan kepadatan penduduk. Data dalam penelitian diperoleh dari publikasi website Badan Pusat Statistik (BPS) dengan sampel 6 provinsi yaitu Provinsi DKI Jakarta, Provinsi Jawa Barat, Daerah Istimewa Yogyakarta, Provinsi Jawa Timur, Provinsi Jawa Tengah, dan Provinsi Banten selama tahun 2010-2020. Metode analisis penelitian ini menggunakan regresi data panel. Analisis model terbaik dari tiga pendekatan model ialah *Fixed Effect Model* (FEM). Hasil penelitian menunjukkan bahwa variabel Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT) dan Kepadatan Penduduk berpengaruh positif terhadap Keparahan Kemiskinan dan variabel Upah Minimum Provinsi (UMP) berpengaruh negatif, sementara variabel Angka Partisipasi Sekolah (APS) usia 16-18 tahun tidak berpengaruh terhadap Keparahan Kemiskinan provinsi di Pulau Jawa tahun 2010-2020.

Kata kunci: Angka Partisipasi Sekolah usia 16-18 tahun, Kepadatan Penduduk, Keparahan Kemiskinan, Tingkat Pengangguran Terbuka, Upah Minimum Provinsi

## **ABSTRACT**

*This research aims to analyze the determinants of Poverty Severity the Province in Java Island 2010-2020. The study uses secondary data, namely the provincial minimum wage, open unemployment rate, school participation rate age 16-18 years old, and population density. The data in this study were obtained from the publication of Central Statistics Agency (BPS) website with a sample of 6 provinces, namely DKI Jakarta Province, West Java Province, Yogyakarta Special Region, East Java Province, Central Java Province, and Banten Province during 2010-2020. The method of analysis of this study uses panel data regression. The best model analysis of three model approaches is Fixed Effect Model (FEM). The result showed that the Open Unemployment Rate (TPT) and Population Density variables had a positive effect on the Poverty of Severity and the Provincial Minimum Wage (UMP) variable had a negative effect, while the School Participation Rate age 16-18 years had no effect on the Poverty Severity the Province in Java Island 2010-2020.*

*Keyword: School Participation Rate age 16-18 years, Population Density, Poverty Severity, Open Unemployment Rate, Provincial Minimum Wage*