

ABSTRACT

THE INFLUENCE OF URBANIZATION, POPULATION DENSITY AND DEPENDENCY RATIO ON POVERTY IN JAVA ISLAND FROM 2006-2023

By:

Alvyane Putri Syahbani

Student ID 203401031

Guide I : Nanang Ruslana

Guide II : Jumri

This study aims to determine the impact of urbanization, population density, and dependency ratio on the poverty rate in six provinces of the Java island region, namely the DKI Jakarta Province, Banten, D.I Yogyakarta, West Java, Central Java, and East Java from 2006 to 2023. The data used in this study are secondary data sourced from the Provincial BPS and Global Data Lab. This study uses a quantitative method in the form of panel data applying the panel data regression model. The results of this study can be partially concluded that the dependency ratio has a significant positive effect, urbanization has a significant negative effect, and population density has an insignificant positive effect on poverty in Java Island from 2006 to 2023. Collectively, urbanization, population density, and the dependency ratio significantly affect poverty in the Java Island region from 2006 to 2023. Policies regulating the pace of urbanization by emphasizing regional planning and the expansion of comprehensive social and educational programs to address the impacts of population density and poverty.

Keywords: *poverty; urbanization; population density; dependency ratio.*

ABSTRAK

PENGARUH URBANISASI, KEPADATAN PENDUDUK DAN RASIO KETERGANTUNGAN TERHADAP KEMISKINAN DI PULAU JAWA TAHUN 2006-2023

Oleh:

Alvyane Putri Syahbani

NPM. 203401031

Pembimbing I : Nanang Rusliana

Pembimbing II : Jumri

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh yang diberikan urbanisasi, kepadatan penduduk dan rasio ketergantungan terhadap tingkat kemiskinan pada enam provinsi wilayah pulau Jawa yaitu Provinsi DKI Jakarta, Banten, D.I Yogyakarta, Jawa Barat, Jawa Tengah, dan Jawa Timur tahun 2006-2023. Data yang digunakan dalam studi ini adalah data sekunder bersumber dari BPS Provinsi dan *Global Data Lab*. Studi ini menggunakan metode kuantitatif berupa data panel yang menerapkan model regresi data panel. Hasil penelitian ini dapat disimpulkan secara parsial rasio ketergantungan berpengaruh positif signifikan dan urbanisasi berpengaruh negatif signifikan serta kepadatan penduduk berpengaruh positif tidak signifikan terhadap kemiskinan di pulau Jawa tahun 2006-2023. Secara bersama-sama urbanisasi, kepadatan penduduk dan rasio ketergantungan berpengaruh signifikan terhadap kemiskinan di wilayah pulau Jawa tahun 2006-2023. Kebijakan yang mengatur laju urbanisasi dengan menekankan perencanaan wilayah serta perluasan program sosial dan pendidikan komprehensif untuk mengatasi dampak kepadatan penduduk dan kemiskinan.

Kata Kunci: kemiskinan; urbanisasi; kepadatan penduduk; rasio ketergantungan.