

ABSTRAK

ANALISIS KEMISKINAN DAN INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DI PULAU JAWA TAHUN 2018-2023 (MODEL PANEL SIMULTAN)

Oleh:

Eji Ramdani

NPM 213401048

Pembimbing I : Apip Supriadi

Pembimbing II : Ignatia Bintang Filia Dei Susilo

Permasalahan utama dalam penelitian ini adalah hubungan dua arah antara kemiskinan dan IPM yang saling memengaruhi satu sama lain. Jika dianalisis menggunakan metode Ordinary Least Squares (OLS) biasa, maka hasil estimasi dapat menjadi bias dan tidak konsisten karena mengabaikan sifat simultan antar variabel tersebut. Oleh karena itu, penelitian ini menggunakan model panel simultan untuk memperoleh estimasi yang lebih akurat dan reliabel. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk (1) Bagaimana pengaruh TPT, inflasi, IPM secara parsial terhadap kemiskinan. (2) Bagaimana pengaruh TPT, inflasi, IPM secara bersama-sama terhadap kemiskinan. (3) Bagaimana pengaruh PDRB, UMR, kemiskinan secara parsial terhadap IPM. (4) Bagaimana pengaruh PDRB, UMR, kemiskinan secara bersama-sama terhadap IPM. Penelitian ini berjudul Analisis Kemiskinan dan Indeks Pembangunan Manusia (IPM) di Pulau Jawa Tahun 2018–2023 (Model Panel Simultan). Hasil estimasi menunjukkan bahwa variabel TPT berpengaruh positif dan signifikan terhadap kemiskinan, dan variabel inflasi berpengaruh negatif dan signifikan terhadap kemiskinan. Sedangkan pada model persamaan simultan IPM menunjukkan bahwa variabel PDRB berpengaruh positif dan signifikan terhadap IPM. Implikasi dari temuan ini adalah pentingnya kebijakan pembangunan yang terintegrasi, tidak hanya fokus pada peningkatan kualitas manusia, tetapi juga mengatasi akar penyebab kemiskinan secara struktural agar dampak pembangunan manusia dapat lebih optimal dalam mengurangi kemiskinan.

Kata kunci: kemiskinan, IPM, model panel simultan, Pulau Jawa