

ABSTRAK

Penelitian ini berupaya menganalisis hubungan antara ketimpangan pendapatan dan beberapa faktor yang berkontribusi, termasuk Pembentukan Modal Tetap Bruto (PMTB), Indeks Pembangunan Manusia (IPM) dan ketimpangan sektoral yang dapat mempengaruhinya di Pulau Jawa dari tahun 2013 hingga 2022. Penelitian ini menggunakan regresi data panel dengan *fix effect model* sehingga menambahkan variabel dummy indeks pembangunan teknologi dan keterdapatan pelabuhan internasional.

Penelitian ini menganalisis dampak variabel ekonomi terhadap ketimpangan pendapatan di Indonesia menggunakan regresi data panel dari tahun 2013 hingga 2022. Variabel independen terdiri dari Pembentukan Modal Tetap Bruto (PMTB), Indeks Pembangunan Manusia (IPM) dan ketimpangan sektoral. Temuan penelitian ini mengungkapkan bahwa PMTB memberikan pengaruh negatif dan signifikan terhadap ketimpangan pendapatan. IPM memberikan pengaruh negatif dan signifikan terhadap ketimpangan pendapatan. Ketimpangan sektoral memiliki pengaruh positif dan signifikan terhadap ketimpangan pendapatan. Indeks pembangunan teknologi memiliki pengaruh positif dan tidak signifikan terhadap ketimpangan pendapatan dan keterdapatan pelabuhan internasional memiliki pengaruh negatif tetapi tidak signifikan terhadap ketimpangan pendapatan.

Kata Kunci : Ketimpangan pendapatan, Indeks Theil, Pembentukan Modal Tetap Bruto (PMTB), indeks pembangunan manusia, ketimpangan sektoral, indeks pembangunan teknologi, pelabuhan internasional. Regresi data panel.