INTISARI

Pertumbuhan ekonomi yang tidak merata antar provinsi di indonesia menjadi salah satu isu struktural yang terus menjadi perhatian dalam perencanaan pembangunan nasional Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) merupakan indikator utama yang digunakan untuk mengukur kinerja perekonomian suatu daerah, sehingga penting untuk memahami faktor-faktor yang memengaruhinya secara empiris. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh Indeks Pembangunan Manusia (IPM), Jumlah Industri Mikro dan Kecil (IMK) dan Akses Listrik Rumah Tangga terhadap Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) pada 34 Provinsi di Indonesia periode 2023-2024. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan metode explanatory reserch, data yang digunakan merupakan data sekunder yang bersumber dari padan pusat statistik (BPS) Republik Indonesia. Metode analisis yang digunakan adalah regresi data panel dengan pendekatan Fixed Effect Model (FEM) yang dipilih berdasarkan hasil Uji Chow dan Uji Hausman. Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara simultan, seluruh variabel independent berpengaruh signifikan terhadap PDRB. Secara parsial IPM berpengaruh positif dan signifikan terhadap PDRB, yang mengindikasikan bahwa peningkatan kualitas sumber daya manusia melalui dimensi Pendidikan, Kesehatan, dan pengeluaran per kapita berkontribusi nyata terhadap pertumbuhan ekonomi daerah. Sementara itu, IMK tidak berpengaruh signifikan terhadap PDRB, yang mengindikasikan bahwa kontribusi sektor Industri Mikro dan Kecil terhadap pembentukan output regional belum optiml dalam periode pengamatan ini. Akses Listrik Rumah Tangga Bepengaruh negatif dan signifikan terhadap PDRB, yang dapat diinterpretasikan sebagai indikasi adanya ketimpangan structural dimana provinsi dengan tingkat elektrifikasi tinggi belum tentu memiliki basis ekonomi produktif yang setara. Nilai koefisien determinasi (R^2) sebesar 99.97% menunjukkan bahwa model yang dibangun mampu mejelaskan variasi PDRB antar provinsi secara sangat baik.

Kata Kunci: PDRB, Indeks Pembangunan Manusia, Industri Mikro dan Kecil, Akses Listrik Rumah Tangga, Fixed Effect Model, Data Panel

ABSTRACT

Uneven economic growth across provinces in Indonesia remains of the structural issues that continuously draws attention in national development planning. Gross Regional Domestic Product (GRDP) is the primary indicator used to measure the economic performance of a region, making it essential to empirically understand the factors that influence it. This study aims to analyze the effect of the Human Development Index (HDI), the Number of Micro and Small Industries (MSI), and Household Electricity Access on the Gross Regional Domestic Product (GRDP) across 34 provinces in Indonesia for the period 2023-2024. This study employs a quantitative approach with an explanatory research method. The data used are secondary data sourced from the Central Statistics Agency (BPS) of the Republic of Indonesia. The analytical method applied is panel data regression using the Fixed Effect Model (FEM), which was selected based on the results of the Chow Test and Hausman Test. The findings indicate that simultaneously, all independent variables have a significant effect on GRDP. Partially, HDI has a positive and significant effect on GRDP, indicating that improvements in human capital quality through the dimensions of education, health, and per capita expenditure contribute meaningfully to regional economic growth. Meanwhile, MSI does not have a significant effect on GRDP, suggesting that the contribution of micro and small industries to regional output formation has not been optimal during the observation period. Household Electricity Access has a negative and significant effect on GRDP, which can be interpreted as an indication of structural imbalance, where provinces with high electrification rates do not necessarily possess a proportionally strong productive economic base. The coefficient of determination (R^2) of 99.97 percent indicates that the model is highly capable of explaining the variation in GRDP across provinces.

Keywords: *GRDP, Human Development Index, Micro and Small Industries, Household Electricity Access, Fixed Effect Model, Panel Data*