

ABSTRAK

PENGARUH INFRASTRUKTUR TEKNOLOGI INFORMASI DAN KOMUNIKASI, INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA, DAN INVESTASI TERHADAP PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO PROVINSI DI PULAU JAWA TAHUN 2018-2022

Oleh:

Niandary

NIM. 203401062

Pembimbing I : Ade Komaludin

Pembimbing II : Jumri

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh infrastruktur teknologi informasi dan komunikasi (TIK), indeks pembangunan manusia (IPM), dan investasi terhadap produk domestik regional bruto (PDRB) provinsi di Pulau Jawa tahun 2018-2022. Metode penelitian yang digunakan adalah OLS dengan model analisis regresi linear berganda dengan menggunakan data sekunder. Hasil penelitian menunjukkan bahwa: (1) secara parsial variabel indeks pembangunan manusia dan investasi memiliki pengaruh positif dan signifikan terhadap produk domestik regional bruto provinsi di Pulau Jawa, berbeda dengan variabel infrastruktur teknologi informasi dan komunikasi tidak memiliki pengaruh yang signifikan. Sedangkan (2) secara simultan, variabel pengaruh infrastruktur teknologi informasi dan komunikasi, indeks pembangunan manusia, dan investasi berpengaruh positif dan signifikan terhadap produk domestik regional bruto provinsi di Pulau Jawa tahun 2018-2022.

Kata Kunci: PDRB, IPM , TIK, Investasi

ABSTRACT

THE INFLUENCE OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY INFRASTRUCTURE, HUMAN DEVELOPMENT INDEX, AND INVESTMENT ON THE GROSS REGIONAL DOMESTIC PRODUCT OF PROVINCES IN JAVA ISLAND FROM 2018 TO 2022

By:

Niandary

NIM. 203401062

Guide I : Ade Komaludin

Guide II : Jumri

The aim of this study is to investigate the influence of Information and Communication Technology (ICT) infrastructure, Human Development Index (HDI), and investment on the Gross Regional Domestic Product (GRDP) of provinces in Java Island from 2018 to 2022. The research method employed is Ordinary Least Squares (OLS) with a multiple linear regression analysis model using secondary data. The findings of the study indicate that: (1) partially, the variables of Human Development Index and investment have a positive and significant influence on the Gross Regional Domestic Product of provinces in Java Island, unlike the variable of Information and Communication Technology infrastructure which does not have a significant influence. Whereas (2) collectively, the variables of Information and Communication Technology infrastructure, Human Development Index, and investment have a positive and significant influence on the Gross Regional Domestic Product of provinces in Java Island from 2018 to 2022.

Keywords: *GRDP, HDI, ICT, Investment*