

ABSTRAK

Skripsi dengan judul “Pengaruh Pengeluaran Pemerintah Di Bidang Infrastruktur, PDRB Sektor Industri dan Investasi Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Provinsi Jawa Timur tahun 2016-2020” ini ditulis oleh Kiki Lala Sabela, NIM 12402173370, Pembimbing Wahyu Dwi Warsitasari, M.Pd.

Penelitian dalam skripsi ini dilatarbelakangi dengan terjadinya fluktuasi pertumbuhan ekonomi di Jawa Timur dari tahun ke tahun. Namun, dengan adanya kontribusi dari pengeluaran pemerintah di bidang infrastruktur maka hal tersebut akan berpengaruh baik terhadap PDRB sektor industri. Jika PDRB sektor industri meningkat maka semakin tinggi pula pengaruhnya terhadap pertumbuhan ekonomi. Selain itu, pertumbuhan sektor industri dipengaruhi oleh investasi yang ditanamkan pada sektor tersebut. Karena, investasi dianggap sebagai kunci penentu dari laju pertumbuhan ekonomi karena selain akan mendorong kenaikan output yang signifikan juga secara otomatis akan meningkatkan permintaan input. Sehingga pembangunan ekonomi yang baik akan mendorong terjadinya peningkatan pertumbuhan ekonomi yang signifikan.

Rumusan masalah dalam penelitian ini adalah: (1) Apakah pengeluaran pemerintah dalam bidang infrastruktur berpengaruh signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi di Provinsi Jawa Timur? (2) Apakah Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Sektor Industri berpengaruh secara signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi di Provinsi Jawa Timur? (3) Apakah investasi berpengaruh secara signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi di Provinsi Jawa Timur? (4) Apakah pengeluaran pemerintah dalam bidang infrastruktur, PDRB Sektor Industri dan investasi berpengaruh secara bersama-sama terhadap pertumbuhan ekonomi di Provinsi Jawa Timur?

Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dan jenis penelitian asosiatif dengan teknik analisis uji asumsi klasik dan regresi data panel. Data yang di gunakan yaitu data sekunder yang diperoleh dari data publikasi website resmi Badan Pusat Statistik, dan website resmi Direktorat Jenderal Perimbangan Keuangan Jawa Timur tahun 2016-2020, menggunakan Eviews 9 sebagai alat pengujian hipotesis.

Hasil pengujian hipotesis menggunakan uji t menunjukkan bahwa variabel pengeluaran pemerintah di bidang infrastruktur, PDRB sektor industri dan investasi berpengaruh positif dan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi di Jawa Timur. Hasil analisis koefisien determinan menunjukkan bahwa nilai *R-squared* sebesar 92,7% variabel pertumbuhan ekonomi dipengaruhi oleh variabel pengeluaran pemerintah di bidang infrastruktur, PDRB sektor industri dan investasi. Sedangkan sisanya sebesar 6,3% dipengaruhi oleh variabel-variabel lain yang tidak diukur dalam model regresi dalam penelitian ini.

Kata Kunci: Investasi, PDRB Sektor Industri, Pengeluaran Pemerintah Di Bidang Infrastruktur Dan Pertumbuhan Ekonomi

ABSTRACT

Thesis with the title "The Influence of Government Expenditures in Infrastructure, Industrial Sector GDP and Investment on Economic Growth in East Java Province in 2016-2020" was written by Kiki Lala Sabela, NIM 12402173370, Supervisor: Wahyu Dwi Warsitasari, M.Pd.

The research in this thesis is motivated by the occurrence of fluctuations in economic growth in East Java from year to year. However, with the contribution of government spending in infrastructure, it will have a good effect on the GRDP of the industrial sector. If the GRDP of the industrial sector increases, the higher the impact on economic growth. In addition, the growth of the industrial sector is influenced by the investment invested in the sector. This is because investment is considered as the key determinant of the rate of economic growth because in addition to encouraging a significant increase in output, it will also automatically increase input demand. So that good economic development will encourage a significant increase in economic growth.

The formulation of the problem in this research are: (1) Does government spending in infrastructure have a significant effect on economic growth in East Java Province? (2) Does the Gross Regional Domestic Product (GRDP) of the Industrial Sector have a significant effect on economic growth in East Java Province? (3) Does investment have a significant effect on economic growth in East Java Province? (4) Do government spending on infrastructure, GRDP of the Industrial Sector and investment have a joint effect on economic growth in East Java Province?

This study uses a quantitative approach and the type of associative research with classical assumption test analysis techniques and panel data regression. The data used are secondary data obtained from data published on the official website of the Central Statistics Agency, and the official website of the Directorate General of Fiscal Balance in East Java for 2016-2020, using Eviews 9 as a hypothesis testing tool.

The results of hypothesis testing using t-test indicate that the variables of government spending in infrastructure, GRDP in the industrial sector and investment have a positive and significant effect on economic growth in East Java. The results of the analysis of the determinant coefficients show that the R-squared value of 92.7% of the variable economic growth is influenced by the variables of government spending in infrastructure, industrial sector GDP and investment. While the remaining 6.3% is influenced by other variables that are not measured in the regression model in this study.

Keywords: Economic Growth, Government Expenditures in Infrastructure, GRDP of the Industrial Sector, Investment.