

ABSTRAK

Skripsi dengan judul “Pengaruh Rata-rata Lama Pendidikan, Angka Harapan Hidup, Tingkat Kemiskinan, dan Jumlah Penduduk terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Jawa Timur Tahun 2021” ini ditulis oleh Amala Rizky Rosadini, NIM 1240219329, pembimbing Rendra Erdkhadifa, M. Si. Penelitian dalam skripsi ini dilatarbelakangi oleh pertumbuhan ekonomi di Jawa Timur selama 10 tahun terakhir mengalami fluktuasi. Pertumbuhan ekonomi di Jawa Timur tahun 2021 mengalami peningkatan namun tergolong rendah dari pada tahun-tahun sebelumnya. Pertumbuhan ekonomi yang melambat bahkan menurun ini mengakibatkan menurunnya kesejahteraan masyarakat dan permasalahan ekonomi lainnya. Oleh sebab itu, perlu dilakukan penelitian lebih lanjut untuk menganalisis faktor-faktor yang mempengaruhi pertumbuhan ekonomi sehingga dapat meningkatkan pertumbuhan ekonomi di Jawa Timur. Tujuan penelitian ini adalah (1) untuk menguji seberapa besar pengaruh signifikan rata-rata lama pendidikan, angka harapan hidup, tingkat kemiskinan, dan jumlah penduduk terhadap pertumbuhan ekonomi di Jawa Timur tahun 2021. (2) untuk menguji seberapa besar pengaruh signifikan rata-rata lama pendidikan terhadap pertumbuhan ekonomi di Jawa Timur. (3) untuk menguji seberapa besar pengaruh signifikan angka harapan hidup terhadap pertumbuhan ekonomi di Jawa Timur. (4) untuk menguji seberapa besar pengaruh signifikan tingkat kemiskinan terhadap pertumbuhan ekonomi di Jawa Timur. (5) untuk menguji seberapa besar pengaruh signifikan jumlah penduduk terhadap pertumbuhan ekonomi di Jawa Timur. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan jenis penelitian asosiatif. Sejumlah 38 kabupaten/kota provinsi Jawa Timur dijadikan populasi serta sampel penelitian. Adapun teknik sampling yang digunakan adalah nonprobability sampling serta memakai jenis sampling jenuh. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder. Analisa data untuk menentukan hipotesis penelitian terdiri dari uji multikolinearitas, model regresi linier berganda, uji kebaikan model, uji F, uji T, dan uji asumsi klasik kemudian data diolah dengan menggunakan software Minitab 19.

Hasil penelitian menunjukkan secara serentak antara rata-rata lama pendidikan, angka harapan hidup, tingkat kemiskinan, dan jumlah penduduk berpengaruh signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi di Jawa Timur tahun 2021. Secara parsial rata-rata lama pendidikan dan jumlah penduduk berpengaruh positif signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi di Jawa Timur, sedangkan angka harapan hidup dan tingkat kemiskinan berpengaruh negatif signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi di Jawa Timur tahun 2021.

Kata kunci: Angka Harapan Hidup; Jumlah Penduduk; Pertumbuhan Ekonomi; Rata-rata Lama Pendidikan; Tingkat Kemiskinan

ABSTRACT

The thesis entitled "The Effect of Average Length of Education, Life Expectancy, Poverty Level, and Population on Economic Growth in East Java in 2021" was written by Amala Rizky Rosadini, NIM 1240219329, supervisor Rendra Erdkhadifa, M. Si. The background of the research in this thesis is that economic growth in East Java has fluctuated over the last 10 years. Economic growth in East Java in 2021 has increased but is relatively low compared to previous years. Slowing economic growth and even declining resulted in a decline in people's welfare and other economic problems. Therefore, it is necessary to carry out further research to analyze the factors that influence economic growth so as to increase economic growth in East Java. The purposes of this study are (1) to test how much significant influence the average length of education has, life expectancy, poverty level, and population on economic growth in East Java in 2021. (2) to test how significant the average effect is length of education on economic growth in East Java. (3) to test how much significant influence life expectancy has on economic growth in East Java. (4) to test how much influence the poverty rate has on economic growth in East Java. (5) to test how much significant influence the number of residents has on economic growth in East Java. This study uses a quantitative approach to the type of associative research. A total of 38 regencies/cities of East Java province were used as populations and research samples. The sampling technique used is non-probability sampling and uses saturated sampling. The data used in this research is secondary data. Data analysis to determine the research hypothesis consisted of multicollinearity tests, multiple linear regression models, model goodness tests, F tests, T tests, and classical assumption tests then the data were processed using Minitab 19 software.

The results show that simultaneously the average length of education, life expectancy, poverty level, and population have a significant effect on economic growth in East Java in 2021. Partially, the average length of education and population have a significant positive effect on economic growth in East Java, while life expectancy and poverty rates have a significant negative effect on economic growth in East Java in 2021.

Keywords: *Average length of Education; Economic Growth; Life Expectancy; Population; Poverty Level*