

HUBUNGAN LAJU PERTUMBUHAN EKONOMI, JUMLAH PENDUDUK DAN INVESTASI DI SUMATERA UTARA

Oleh :

Josua Aldo Hermawan Siahaan
15/377563/GE/08004

INTISARI

Pembangunan suatu daerah memerlukan investasi yang terus dilakukan dan tercukupi dengan memperhatikan kemampuan daerah maupun kemampuan nasional. Hal tersebut dikarenakan peran investasi sebagai penyerap tenaga kerja dan dapat sebagai perluasan lapangan usaha. Selain hal tersebut, investasi juga sangat berkaitan dengan laju pertumbuhan ekonomi dan jumlah penduduk.

Penelitian ini memiliki tujuan untuk mengetahui kondisi investasi di Provinsi Sumatera Utara dari tahun 2010-2019, mengetahui keadaan ekonomi di Provinsi Sumatera Utara dan mengetahui hubungan antara laju pertumbuhan ekonomi, jumlah penduduk dan investasi di Provinsi Sumatera Utara. Metode yang digunakan yaitu pendekatan kuantitatif dengan analisis data sekunder yang diperoleh dari Badan Pusat Statistik dan Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Perizinan Satu Pintu Provinsi Sumatera Utara. Pengolahan dilakukan dengan menggunakan teknik analisis deskriptif dan uji statistik berupa uji korelasi.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa total nilai investasi di Provinsi Sumatera Utara selalu naik dari tahun 2010 hingga tahun 2019. Disamping hal tersebut, nilai pertumbuhan ekonomi di Provinsi Sumatera Utara sangat fluktuatif mengalami naik-turun dan semua variabel memiliki hubungan yang tergolong sempurna.

Kata Kunci : Investasi, Laju Pertumbuhan Ekonomi, PDRB, Jumlah Penduduk, Ekonomi Wilayah, Tipologi Klassen.

THE CORRELATION OF ECONOMIC GROWTH, THE NUMBER OF POPULATIONS AND INVESTMENT IN NORTH SUMATERA

By :

Josua Aldo Hermawan Siahaan
15/377563/GE/08004

ABSTRACT

The development of a region requires continuous and sufficient investment by taking into account regional and national capabilities. This is due to the role of investment as an absorber of labor and as an expansion of business fields. Apart from this, investment is also closely related to economic growth rate and population.

This study aims to determine the condition of investment in North Sumatra Province from 2010-2019, to know the economic situation in North Sumatra Province and to find out the correlation of economic growth rate, population and investment in North Sumatra Province. The method used is a quantitative approach with secondary data analysis obtained from the Central Bureau of Statistics and Bureau of Investment and One Stop Licensing Service of North Sumatra Province. Processing is done using descriptive analysis techniques and statistical tests in the pearson correlation.

The results showed that the total investment value in North Sumatra Province always increased from 2010 to 2019. Besides this, the value of economic growth in North Sumatra Province has fluctuated very fluctuating, and all variables have a correlation with one another.

Keywords : Investment, Economic Growth Rate, PDRB, Population, Regional Economy, Klassen Typology