

## ABSTRAK

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menganalisis belanja pendidikan, rata-rata lama sekolah dan jumlah penduduk terhadap tingkat partisipasi angkatan kerja di Kabupaten Bireuen dengan menggunakan analisis regresi linier berganda. Ruang lingkup penelitian ini dalam kurun waktu selama 16 tahun (2006-2021). Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja setiap tahunnya mengalami peningkatan. Hal ini bisa saja dikarenakan belanja pendidikan yang dialokasikan ke kabupaten Bireuen yang terus mengalami peningkatan sehingga rata-rata lama sekolah juga mengalami peningkatan yang bisa meningkatkan angka dari tingkat partisipasi angkatan kerja, dengan begitu diharapkan kedepannya kualitas sumber daya manusia di kabupaten Bireuen terus mengalami peningkatan dengan kualitas yang semakin membaik sehingga bisa memperbaiki perekonomian dan juga kesejahteraan masyarakat yang semakin membaik pula. Alat regresi dalam penelitian ini menggunakan software eviews10. Hasil penelitian menunjukkan bahwa variabel belanja pendidikan berpengaruh secara positif dan signifikan terhadap tingkat partisipasi angkatan kerja di Kabupaten Bireuen, variabel rata-rata lama sekolah berpengaruh secara positif dan tidak signifikan terhadap tingkat partisipasi angkatan kerja di Kabupaten Bireuen dan variabel jumlah Penduduk berpengaruh secara negatif dan tidak signifikan terhadap tingkat partisipasi angkatan kerja di Kabupaten Bireuen.

**Kata Kunci:** Belanja Pendidikan, Rata-Rata Lama Sekolah, Jumlah Penduduk, Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja

## **ABSTRACT**

*The purpose of this study was to analyze education spending, average length of schooling and population on the labor force participation rate in Bireuen District using multiple linear regression analysis. The scope of this research is within a period of 16 years (2006-2021). The Labor Force Participation Rate has increased every year. This could be due to the education spending allocated to Bireuen district which continues to increase so that the average length of schooling also increases which can increase the number of labor force participation rates, so it is hoped that in the future the quality of human resources in Bireuen district will continue to increase with quality is getting better so that it can improve the economy and also people's welfare which is getting better too. The regression tool in this study uses eviews10 software. The results showed that the education expenditure variable had a positive and significant effect on the labor force participation rate in Bireuen Regency, the average length of schooling had a positive and insignificant effect on the labor force participation rate in Bireuen Regency and the population size variable had a negative and no effect significantly to the labor force participation rate in Bireuen District.*

**Keywords:** *Education Spending, Average Length of Schooling, Total Population, Labor Force Participation Rate.*