

ABSTRAK

Molyanto, Analisis Pengaruh Jumlah Penduduk, Pendidikan dan Pertumbuhan Ekonomi Terhadap Tingkat Pengangguran di Jawa Barat Tahun 2007-2011 di bawah bimbingan Andri Wijanarko, SE.,ME dan Widita Kurniasari, SE.,ME. Pengangguran merupakan salah satu masalah yang sangat kompleks karena mempengaruhi laju pertumbuhan Ekonomi dalam beberapa tahun ini pengangguran mengalami penurunan

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh jumlah penduduk, pendidikan dan pertumbuhan ekonomi di Jawa Barat. Data sekunder dari 26 kabupaten/kota di Jawa Barat selama 5 tahun (pooling data) di analisis dengan menggunakan metode data panel dengan alat analisis regresi berganda.

Dari regresi metode data panel tersebut diketahui bahwa variabel jumlah penduduk berpengaruh positif tidak signifikan, variabel pendidikan berpengaruh positif signifikan dan variabel pertumbuhan ekonomi berpengaruh negatif signifikan dengan taraf kepercayaan sebesar 5% ($\alpha=5\%$) terhadap pengangguran. Dalam penelitian ini variabel pertumbuhan ekonomi mempunyai pengaruh yang cukup besar terhadap pengangguran dibandingkan dengan jumlah penduduk dan tingkat pendidikan.

Kata kunci : Pengangguran, Jumlah Penduduk, Pendidikan dan Pertumbuhan Ekonomi, *Fixed Effect Model(FEM)*

ABSTRACT

Molyanto, An Analysis of The Effect of The Number of Residents, Education, and Economic Growth toward The Unemployment Rate at West Java in 2007-2011, under the guidance of Andri Wijanarko, SE.,ME and Widita Kurniasari, SE.,ME. Unemployment is one of the most complex problems because it influences the rate of Economic growth. In these several years the unemployment has decreased.

This study is aimed to understand the effect of the number of residents, education, and economic growth at West Java. The secondary data that are 26 regencies or cities in West Java during 5 years (pooling data) are analyzed by using data panel method with bifilar regression as tool of analysis.

From that regression of data panel method, it is found that the number of residents variable has a positive effect that is not significant, education variable gives a significant positive effect and economic growth variable gives a significant negative effect with trust level of 5% ($\alpha=5\%$) toward the unemployment. In this study, the economic growth variable has a bigger effect than the number of residents and education level toward the unemployment.

Keywords: Unemployment, The Number of Residents, Education and Economic Growth, *Fixed Effect Model (FEM)*