

Pengaruh modal manusia, investasi modal manusia dan jumlah tenaga kerja terhadap pertumbuhan ekonomi kabupaten dan kota di Jawa Timur periode 2004-2009

Arif, Sahid

DRs Ec Tri Haryanto

KKB KK-2 C 68 11 Ari p

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan menganalisis pengaruh pendidikan, kesehatan, pengeluaran di bidang kesehatan, serta tenaga kerja terhadap peningkatan PDRB atau pertumbuhan ekonomi di 38 kabupaten dan kota di Jawa Timur tahun 2004-2009. Metode analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah model data panel dengan pendekatan *fixed effect model* (FEM). yang dilanjutkan dengan uji t dan uji F. Selama periode penelitian menunjukkan semakin membaiknya pertumbuhan ekonomi kabupaten dan kota di Jawa Timur, namun masih belum merata.

Hal ini dikarenakan tiap daerah mempunyai karakteristik, *Culture* maupun potensi keunggulan pada daerahnya dimana hal tersebut dapat terlihat pada perbedaan intercept di tiap kabupaten dan kota. Sehingga perlu adanya peningkatan kualitas SDM agar dapat meningkatkan potensi-potensi daerahnya sehingga mengalami kenaikan *output*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa seluruh variabel independen berpengaruh signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi kabupaten dan kota di Jawa Timur selama periode tahun 2004-2009.

Kata Kunci : Pertumbuhan ekonomi, Pendidikan, Kesehatan, Pengeluaran pemerintah di bidang pendidikan dan kesehatan, tenaga kerja.

ABSTRACT

This study aim to analysis influence of education and health, government expenditure on education and health, also labors to increasing of GDP or economic growth in 38 Sub-provinces and Cities of East Java at 2004-2009. The analysis method which used in this study fixed effect model (FEM). Then continued with test level of significance using t-test and F-test. During period research showing progressively the increasing of GDP regional or it's called economic growth.

Although still not yet flatten. It's because every are have different characteristic, potencies and culture in each other, that mention on intercept every cross-section. So it will need improvement of the quality of human being resource thus will improve potencies on each sub-province and cities of East Java. The result of this study concludes every independent variables influence to increasing of economic growth are significance.

Keyword : economic growth, education and health, government expenditure on education and health, labors.