

MODEL DINAMIS INVESTASI DI INDONESIA PERIODE TAHUN 2004-2007

Oleh: Andini Eka Sulistiowati (06630007)

Development Economic Study

Dibuat: 2010-10-29 , dengan 6 file(s).

Keywords: Investasi dalam negeri (PMDN), Model Dinamis

ABSTRAKSI

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh variabel pendapatan nasional, tingkat suku bunga kredit dan investasi dalam negeri (PMDN) periode sebelumnya terhadap investasi dalam negeri (PMDN) serta mengetahui variabel mana yang mempunyai pengaruh paling dominan terhadap investasi dalam negeri (PMDN).

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah regresi linier berganda Model Penyesuaian Parsial (Partial Adjustment Model) yang berguna untuk mengamati respon jangka pendek dan jangka panjang dari model terikat terhadap satu unit perubahan pada nilai variabel bebas.

Dari hasil pengujian diperoleh nilai koefisien determinasi (R^2) sebesar 0.710696. hal ini berarti bahwa variabel-variabel bebas secara bersama-sama dapat menjelaskan 71,07% variabel terikat, yaitu investasi dalam negeri (PMDN). Sedangkan sisanya 28,93% dijelaskan oleh variabel lain yang tidak diamati dalam penelitian ini. Kemudian hasil uji F dapat diketahui bahwa pendapatan nasional, tingkat suku bunga kredit investasi serta investasi dalam negeri (PMDN) periode sebelumnya mempunyai pengaruh signifikan secara bersama-sama terhadap besarnya investasi dalam negeri (PMDN). Dan setelah dilakukan uji-t diketahui bahwa variabel pendapatan nasional dan investasi dalam negeri (PMDN) periode sebelumnya secara individual mempunyai pengaruh signifikan terhadap besarnya investasi dalam negeri (PMDN), sedangkan tingkat suku bunga kredit investasi secara individu tidak mempunyai pengaruh signifikan terhadap besarnya investasi dalam negeri (PMDN). Variabel yang paling dominan mempengaruhi besarnya investasi dalam negeri (PMDN) sebelumnya. Hal ini wajar karena model analisa yang digunakan model penyesuaian parsial. Di luar variabel bebas tersebut ternyata variabel yang mempengaruhi besarnya investasi dalam negeri (PMDN) adalah pendapatan nasional

ABSTRACT

This research aims to detect national income variable influence, credit rate of interest level and domestic investment previous period towards domestic investment with detects which variable that has influence dominantest towards domestic investment.

Method which is used in this research is double linear regression PARTISL Adjustment Model used for perceiving short-range and long-range responsivenesses from dependent variable to one changed unit of independent variable value.

From result of examination obtained the coefficient value of determination (R^2) equal 0.710696.

it means that independent variables by together can explained 71,07% dependent variable variation, that is level of domestic investment. While 28,93% explained by other variable which not perceived in this research. Then, from result of F-test can shows that both, national income, credit rate of interest level and previous period of domestic investment have influence significantly to the level of domestic investment. After conducted by t-test known that national income and previous period of the domestic investment individually having influence significantly to the level domestic investment. But credit rate of interest level individually not having influence significantly to the level domestic investment. The influence variable to the level of domestic investment is the level of previous period domestic investment model because analysis model that used is adjustment of partial model. Outside independent variable, in the reality variabel that influencing to the level of domestic investment is national income.