

The relationship between internet adoption and economic performance in Indonesia = Hubungan antara adopsi internet dan kinerja ekonomi di Indonesia / Herry Nugrahaatmaja

Herry Nugrahaatmaja, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20329857&lokasi=lokal>

Abstrak

Tesis ini bertujuan untuk menyelidiki hubungan antara adopsi internet dengan kinerja ekonomi di 33 provinsi di Indonesia. Untuk keperluan tesis ini dibangun panel data dari 33 provinsi di seluruh Indonesia selama periode tahun 2005 sampai tahun 2011 untuk mengukur pertumbuhan ekonomi sebagai suatu fungsi dari adopsi internet, ketimpangan penghasilan, penghasilan awal, sumber daya manusia dan investasi. Estimasi terhadap panel data menjelaskan bahwa tidak terdapat hubungan yang signifikan antara pertumbuhan ekonomi dengan adopsi internet di antara 33 provinsi di Indonesia. Ditemukan juga bahwa distribusi penghasilan tidak signifikan dalam menentukan pertumbuhan ekonomi di daerah-daerah di Indonesia. Lebih lanjut, variabel-variabel lain yang digunakan menunjukkan efek yang signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi seperti yang diharapkan.

<hr>

This paper seeks to examine the relationship of the internet adoption and economic performance in 33 provinces in Indonesia. Data panel of 33 provinces in Indonesia during period 2005-2011 has been constructed to measure the economic growth as a function of internet adoption, income inequality, initial income, human capital and investment. The panel estimation explains that there is no significant relationship between growth and internet adoption among 33 provinces in Indonesia. It also finds that income distribution is not significant in determining the economic growth in Indonesia regions. Furthermore, other variables show significant effect on growth as expected.