

ANALISIS KONVERGENSI ABSOLUT DAN DISPERSI PERTUMBUHAN EKONOMI DI INDONESIA PERIODE 2000-2007

USADA, MUSTIKA JATI

Pembimbing : Dra. Ec. Hj. Dyah Wulansari, M.Ec. Dev.

ECONOMIC GROWTH

KKB KK-2 C 183 / 10 Usa a

Copyright© 2010 by Airlangga University Library Surabaya

Abstrak

Permasalahan utama yang akan dibahas dalam penelitian ini adalah apakah terjadi konvergensi- β absolut dan tingkat dispersi terhadap pertumbuhan ekonomi di Indonesia selama periode 2000-2007. Penelitian ini menggunakan teknik regresi data panel, yang digunakan untuk mengetahui persamaan konvergensi- β absolute serta perhitungan matematis untuk menentukan nilai dari standar deviasi. Berdasarkan hasil persamaan konvergensi- β absolut, dapat dilihat bahwa masih banyak propinsi di Indonesia yang pertumbuhan ekonominya tidak konvergen. Hasil estimasi dari konvergensi- σ menunjukkan bahwa standar deviasi dari tiap-tiap propinsi di Indonesia cenderung membesar selama tahun 2000-2007. Hasil konvergensi- σ tersebut mendukung hasil dari konvergensi- β . Hanya dua propinsi yang mengalami konvergensi yaitu Propinsi Riau dan Propinsi Lampung. Selain itu juga dapat dilihat hasil tingkat dispersi pendapatan di setiap masing-masing propinsi pada tahun terakhir penelitian terlihat bahwa propinsi yang mengalami ketimpangan yang paling besar adalah propinsi DKI Jakarta dengan nilai disperse 0.38. Sedangkan propinsi yang ketimpangan pendapatannya paling kecil adalah propinsi Sulawesi Selatan dengan nilai dispersi 0.03.

Kata kunci: Konvergensi- β , konvergensi- σ dan pertumbuhan ekonomi

ANALISIS KONVERGENSI ABSOLUT DAN DISPERSI PERTUMBUHAN EKONOMI DI INDONESIA PERIODE 2000-2007

USADA, MUSTIKA JATI

Pembimbing : Dra. Ec. Hj. Dyah Wulansari, M.Ec. Dev.

ECONOMIC GROWTH

KKB KK-2 C 183 / 10 Usa a

Copyright© 2010 by Airlangga University Library Surabaya

Abstract

The main problems of this research was analyzed whether any existence of absolute β -convergence toward economic growth in Indonesia over the period 2000-2007. This research used a panel data regression technique, as used for estimates the equation for absolute β -convergence, and also mathematical calculation to determine the standard deviation. Based on the absolute β -convergence equation, there are many provinces, the provinces in Indonesia that economic growth does not converge. The result of the convergence- σ estimates show that the standard deviation of each province in Indonesia tend to grow over the years 2000-2007. Σ -convergence result supports the results of the convergence- β . The result from this research shows that there are still a lot of divergent provinces in Indonesia. Only two of 2 provinces that experiences convergent which are Riau and Lampung. Besides, can be seen from the result of income dispersion rate for each province at the end of the research's year, shown that the province which experience the biggest dispersion is DKI Jakarta with the dispersion value of 0,38. Eventhough the province that has the smallest dispersion in income value is South Sulawesi with the dispersion value of 0,03.

Keywords: β -convergence, σ -convergence, economic growth