

INTISARI

Konvergensi sigma dan konvergensi beta menjadi fokus utama dalam penelitian ini, dengan tujuan untuk melihat bagaimana kinerja pemerintah daerah Provinsi Banten dalam menghadapi ketimpangan ekonomi di daerahnya. Data yang digunakan berbentuk data panel periode tahun 2007-2017, dan variabel-variabel independen yang digunakan yaitu PDRB per kapita kecamatan/kota di Provinsi Banten, pendapatan asli daerah (PAD), dana perimbangan (DP), pendapatan lain-lain daerah yang sah (PPL), serta angka melek huruf. Variabel-variabel independen tersebut diolah untuk menganalisis konvergensi sigma dan konvergensi beta Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) per kapita kabupaten/kota di Provinsi Banten. Konvergensi beta pada penelitian ini diukur dengan analisis regresi ekonometrika, serta dibagi menjadi dua yaitu konvergensi absolut dan konvergensi kondisional. Koefisien variasi (CV) merupakan alat ukur yang dipilih penelitian ini untuk mengukur konvergensi sigma.

Penelitian ini menunjukkan bahwa tidak terjadi konvergensi sigma maupun konvergensi beta pada PDRB per kapita kabupaten/kota di Provinsi Banten periode tahun 2007-2017. Konvergensi absolut yang merupakan salah satu jenis konvergensi beta menunjukkan bahwa terjadi divergensi dengan kecepatan 6,48% per tahun, sedangkan konvergensi kondisional yang juga merupakan jenis konvergensi beta menunjukkan bahwa variabel pendapatan asli daerah (PAD) merupakan variabel yang paling efektif menekan laju divergensi dengan kecepatan 1,17% per tahun. Konvergensi kondisional yang dihitung menggunakan variabel independen lain justru kurang optimal untuk menekan divergensi, dengan kecepatan 2,44%, 2,47%, dan 2,55% per tahun. Konvergensi sigma yang dihitung dengan menggunakan koefisien variasi pun menunjukkan terjadinya divergensi dengan selisih nilai 0,03 antara tahun 2007 hingga 2017. Kesimpulannya pada periode tahun 2007 hingga 2017 pemerintah daerah Provinsi Banten belum mampu melaksanakan kewajibannya untuk memperkecil tingkat ketimpangan pendapatan antar kabupaten dan kota yang ada di daerahnya, hal ini dapat terlihat dari uji konvergensi sigma dan konvergensi beta yang menunjukkan hasil divergensi pada PDRB kabupaten/kota di provinsi Banten pada tahun 2007-2017.

Kata kunci: Konvergensi sigma, konvergensi beta, konvergensi, data panel, koefisien variasi, PDRB per kapita, Provinsi Banten, divergensi

ABSTRACT

Sigma convergence and beta convergence become the main focus in this study, with the aim to see how the performance of the Banten provincial government in the face of economic disparities in the region. Data used in the form of panel data year period 2007-2017, and the independent variables used is the GDP per capita sub-district / city in Banten province, local revenue (PAD), grants (DP), other income legitimate area (PPL), and the literacy rate. Independent variables were processed to analyze the sigma convergence and beta convergence Gross Regional Domestic Product (GDP) per capita of the district / city in Banten province. Beta convergence in this study was measured by econometric regression analysis, and is divided into two: absolute convergence and conditional convergence.

This study showed that non-convergence sigma and beta convergence on the GDP per capita of the district / city in Banten province-year period 2007-2017. Absolute convergence which is one type of beta convergence divergence shows that occur at speeds of 6.48% per year, while the conditional convergence which is also a kind of convergence beta indicates that the variable revenue (PAD) is a variable that is most effective in suppressing the rate of divergence with speed 1.17% per year. Conditional convergence is calculated using the other independent variables are less optimal to suppress divergence, with a speed of 2.44%, 2.47% and 2.55% per year. Sigma convergence which is calculated using the coefficient of variation also shows divergence with the difference between the value 0,

Keywords: Convergence sigma, beta convergence, convergence, panel data, coefficient of variation, the GDP per capita, Banten, divergence