

ABSTRAK

Faktor-Faktor yang Menentukan Pendapatan Asli Daerah Provinsi Sumatera Barat Menggunakan Analisis Regresi Data Panel

Oleh: Cici Amelia

Pendapatan asli daerah merupakan salah satu komponen sumber keuangan daerah yang dipungut berdasarkan undang-undang dan peraturan yang berlaku di daerah tersebut. Pendapatan asli daerah Provinsi Sumatera Barat dari tahun 2008 sampai tahun 2017 pada masing-masing Kabupaten/Kota mengalami peningkatan, namun pada tahun-tahun tertentu mengalami penurunan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor yang menentukan pendapatan asli daerah Provinsi Sumatera Barat. Faktor yang digunakan untuk melihat pendapatan asli daerah yaitu faktor Jumlah Penduduk (x_1), Pajak Daerah (x_2), Retribusi Daerah (x_3), Pengeluaran Pemerintah Daerah (x_4), Laju Pertumbuhan Ekonomi (x_5) dan Investasi Swasta (x_6).

Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder yang diperoleh dari publikasi Badan Pusat Statistik (BPS) Sumbar dimana terdapat data *cross section* yaitu data 19 Kabupaten/Kota di Sumatera Barat dimana Kabupaten/Kota di Sumatera Barat dikelompokkan menjadi tiga kelompok dan data *time series* terdiri dari data 10 tahun yaitu dari tahun 2008 sampai tahun 2017. Analisis yang digunakan adalah analisis regresi data panel yang diestimasi menggunakan *fixed effect model*.

Setelah dilakukan penelitian dan analisis maka didapatkan faktor-faktor yang menentukan pendapatan asli daerah Provinsi Sumatera Barat. Untuk kelompok I faktor pajak daerah (x_2) dan pengeluaran pemerintah daerah (x_4) menjadi faktor yang paling menentukan pendapatan asli daerah. Untuk kelompok II faktor jumlah penduduk (x_1), pajak daerah (x_2), retribusi daerah (x_3) dan pengeluaran pemerintah daerah (x_4) menjadi faktor yang paling menentukan pendapatan asli daerah. Untuk kelompok III faktor pajak daerah (x_2), retribusi daerah (x_3), pengeluaran pemerintah daerah (x_4) dan laju pertumbuhan ekonomi menjadi faktor yang paling menentukan pendapatan asli daerah.

Kata kunci: PAD, Analisis Regresi Data Panel, Fixed Effect Model