

# ***Analysis Of Capital Expenditure Determinants In District / City In West Java Province***

**By Ario Dwi Wicaksono**

## ***Abstract***

*This research was conducted to examine the effect of General Allocation Funds, Special Allocation Funds and Regional Original Income on Capital Expenditures. This study uses data on Local Revenue, General Allocation Funds, and District and City Specific Allocation Funds in West Java Province in 2015-2017 as samples. The selection of regencies and cities is done randomly after determining the acceptable sample size, which is 100% of the total number of districts and cities in West Java Province. The analysis technique used in this study is multiple linear regression with the SPSS program and a significance level of 5% (0.05). The results of this study indicate that the value of Adjusted R Square is 0.645, which means that the ability of the independent variable Local Revenue, General Allocation Funds, and Special Allocation Funds can explain Capital Expenditures by 64.5%. Based on the variable significance test partially shows that (1) Regional Original Revenue has a significant effect on Capital Expenditures, (2) General Allocation Funds have a significant effect on Capital Expenditures, and (3) Special Allocation Funds do not significantly influence Capital Expenditures*

***Keywords:*** *Capital Expenditures, Regional Original Revenue, General Allocation Funds, and Special Allocation Funds.*

# **Analisis Determinan Belanja Modal Pada Kabupaten/Kota Di Provinsi Jawa Barat**

**Oleh Ario Dwi Wicaksono**

## **Abstrak**

Penelitian ini dilakukan untuk menguji pengaruh Dana Alokasi Umum, Dana Alokasi Khusus dan Pendapatan Asli Daerah terhadap Belanja Modal. Penelitian ini menggunakan data Pendapatan Asli Daerah, Dana Alokasi Umum, dan Dana Alokasi Khusus Kabupaten dan Kota di Provinsi Jawa Barat tahun 2015-2017 sebagai sampel. Pemilihan Kabupaten dan Kota dilakukan secara acak setelah menentukan jumlah sampel yang dapat diterima yaitu 100% dari seluruh jumlah Kabupaten dan Kota di Provinsi Jawa Barat. Teknik analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah regresi linear berganda dengan program SPSS dan tingkat signifikansi 5% (0.05). Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa nilai *Adjusted R Square* sebesar 0,645 yang berarti kemampuan variabel independen Pendapatan Asli Daerah, Dana Alokasi Umum, dan Dana Alokasi Khusus dapat menerangkan Belanja Modal sebesar 64,5%. Berdasarkan uji signifikansi variabel secara parsial menunjukkan bahwa (1) Pendapatan Asli Daerah berpengaruh signifikan terhadap Belanja Modal, (2) Dana Alokasi Umum berpengaruh signifikan terhadap Belanja Modal, dan (3) Dana Alokasi Khusus tidak berpengaruh signifikan terhadap Belanja Modal

**Kata Kunci:** Belanja Modal, Pendapatan Asli Daerah, Dana Alokasi Umum, dan Dana Alokasi Khusus