

ABSTRACT

ANALYSES THE IMPACT OF GOVERNMENT SPENDING TOWARD GROSS REGIONAL DOMESTIC PRODUCT (GRDP) PROVINCES IN SUMATERA

By

Singgih Samsuri

This study aim to analyses the impact of Government Spending toward Gross Domestic Regional Product in the ten province in Sumatera. This study used secondary data that taken from the website of Badan Pusat Statistik (BPS) and Dirjen Perimbangan Keuangan (DJPk) to research year period 2009 - 2013. This research used panel data model with cross-section number as many as ten provinces in Sumatera. Panel data model used a random effect model. The result of analysis shows that all independent variables namely Capital Spending and Operasioanal Spending have a positive and significant impact on Gross Regional Domestic Product (GRDP) in the ten provinces in Sumatera. Individual intersef in each province also shows the variaty numbers, it is influenced by the amount of Gross Regional Domestic Product (GRDP) and goverment spending in each province.

**Keyword : Gross Regional Domestic Product, Capital Spending,
Operasional Spending, Panel Data, Random Effect Model
(REM)**

ABSTRAK

ANALISIS PENGARUH BELANJA PEMERINTAH TERHADAP PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO (PDRB) PROVINSI SE-SUMATERA

Oleh

Singgih Samsuri

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh belanja pemerintah terhadap Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) provinsi se-Sumatera. Penelitian ini menggunakan data sekunder yang diambil dari situs Badan Pusat Statistik (BPS) dan Dirjen Perimbangan Keuangan (DJPK) Kementerian Keuangan dengan periode tahun penelitian 2009 – 2013. Penelitian ini menggunakan data panel dengan jumlah *cross-section* sebanyak 10 provinsi di Sumatera. Model data panel yang digunakan adalah *Random Effect Model*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa seluruh variabel bebas yaitu variabel belanja modal dan belanja operasi mempunyai pengaruh positif dan signifikan terhadap Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) di 10 provinsi se-Sumatera. Selain itu, nilai intersep individu di masing-masing provinsi juga menunjukkan angka yang berbeda-beda, hal ini dipengaruhi oleh besarnya Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) dan belanja daerah di tiap-tiap provinsi.

Kata kunci : Produk Domestik Regional Bruto, Belanja Modal, Belanja Operasi, Data Pane, *Random Effect Model* (REM)