

**ANALISIS PENGARUH SUMBER DAYA MANUSIA DAN  
INFRASTRUKTUR TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI  
KABUPATEN/KOTA DI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA  
TAHUN 2007-2015**

**Rizky Ginanjar  
243150018**

**INTISARI**

Cita-cita besar untuk mewujudkan kesejahteraan masyarakat melalui pertumbuhan ekonomi terhalang oleh bencana alam. Gempa Yogyakarta tahun 2006 menjadikan pertumbuhan ekonomi di Daerah Istimewa Yogyakarta berada pada titik paling rendah. Keunggulan Daerah Istimewa Yogyakarta melalui Sumber Daya Manusia dan Infrastruktur menjadi harapan besar dalam proses pemulihan pertumbuhan ekonomi pasca gempa Yogyakarta tahun 2006. Namun Sumber Daya Manusia dan Infrastruktur dapat menjadi sumber utama maupun permasalahan utama dalam pertumbuhan ekonomi. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh Sumber Daya Manusia dan Infrastruktur terhadap pertumbuhan ekonomi Kabupaten/Kota di Daerah Istimewa Yogyakarta tahun 2007-2015. Variabel yang digunakan meliputi Tenaga Kerja, Kualitas Sumber Daya Manusia, Modal, Infrastruktur Panjang Jalan dan Infrastruktur Listrik.

Penelitian ini merupakan penelitian jenis penelitian asosiatif dengan menggunakan metode kuantitatif. Data yang digunakan merupakan data skunder dengan sumber data dari Badan Pusat Statistik (BPS), Perusahaan Listrik Negara (PLN) dan Badan Perencanaan Pembangunan Daerah (Bappeda) Kabupaten/Kota di Daerah Istimewa Yogyakarta dengan rentang waktu tahun 2007-2015. Metode analisis yang digunakan adalah alat analisis statistik deskriptif dan analisis regresi data panel.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa variabel Tenaga Kerja, Kualitas Sumber Daya Manusia dan Infrastruktur Panjang Jalan tidak berpengaruh terhadap pertumbuhan ekonomi Kabupaten/Kota di Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2007-2015. Sedangkan Variabel yang berpengaruh positif dan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi Kabupaten/Kota di Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2007-2015 adalah Modal dan Infrastruktur Listrik.

**Kata kunci:** Pertumbuhan Ekonomi, Sumber Daya Manusia, Infrastruktur

**AN ANALYSIS ON THE IMPACT OF HUMAN RESOURCE AND  
INFRASTRUCTURE ON THE ECONOMIC GROWTH OF  
REGENCIES/CITIES IN YOGYAKARTA SPECIAL REGION  
IN 2007-2015**

**Rizky Ginanjar  
243150018**

**ABSTRACT**

*The great aspiration to realize prosperity of the people through economic development is often hindered by natural disaster. The earthquake that hit Yogyakarta in 2006 brought the economic growth of Yogyakarta Special Region to its knees. The leverage of Yogyakarta Special Region in terms of its Human Resources and Infrastructure became a great hope for the process of restoring economic development in the aftermath of Yogyakarta earthquake in 2006. However, Human Resource and Infrastructure can be double-edged – they can both be the main source of solution and the main source of problem for economic recovery. This research aims to identify the impact of Human Resource and Infrastructure on the economic growth of Regencies/Cities in Yogyakarta Special Region in 2007-2015. The variables used include Labor, Human Resource Quality, Capital, Road Length Infrastructure and Electricity Infrastructure.*

*This research is an associative research using quantitative method. The data used are secondary data sourced from Central Bureau of Statistics (BPS), State Electricity Company (PLN), and Regional Development Planning Agency (Bappeda) of Regencies/Cities in Yogyakarta Special Region within the period of 2007-2015. The analysis methods applied are descriptive statistical analysis tools and panel data regression analysis.*

*The research results show that the variables of Labor, Human Resource Quality, Capital, Road Length Infrastructure and Electricity Infrastructure have no impact on the economic growth of Regencies/Cities in Yogyakarta Special Region in 2007-2015. Meanwhile, variables with positive and significant impacts on the economic growth on Regencies/Cities of Yogyakarta Special Region in 2007-2015 are Capital and Electricity Infrastructure.*

**Keywords:** *Economic Growth, Human Resources, Infrastructure*