

ABSTRAK

Human Capital merupakan konsep yang menjelaskan bahwa manusia dalam organisasi dan bisnis merupakan aset yang penting yang memiliki sumbangan terhadap pengembangan dan pertumbuhan, seperti aset-aset fisik misalnya modal kerja. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh Human Capital Investment terhadap Produk Domestik Regional Bruto di Kabupaten/ Kota D.I. Yogyakarta. Sedangkan *Human Capital Investment* dapat diartikan bahwa pengaruh pendidikan formal terhadap tingkat pertumbuhan ekonomi, yang diman semakin tinggi tingkat pendidikan yang diperoleh seseorang maka akan semakin meningkat pula produktifitas kerja orang tersebut.

Data diperoleh dari berbagai sumber yaitu BPS Provinsi D.I. Yogyakarta, BKPM, dan DISNAKERTRANS D.I. Yogyakarta. Data yang digunakan terdiri dari setiap kabupaten di D.I. Yogyakarta berupa Indeks Pendidikan (IP), Indeks Harapan Hidup (IHH), Tenaga Kerja (TK), dan Investasi pada tahun 2006-2013. Penelitian ini menggunakan data panel dengan model *Fixed Effects* (FEM)

Pada penelitian ini variabel Indeks Pendidikan dan Investasi berpengaruh positif dan signifikan terhadap produk domestik regional bruto di D.I. Yogyakarta. Sedangkan Indeks Harapan Hidup berpengaruh positif dan tidak signifikan, ini dikarenakan jumlah penduduk usia diatas 60 tahun sudah tidak produktif lagi untuk bekerja karena faktor usia sehingga kesehatan menurun. Dengan hal itu, tidak dapat meningkatkan pertumbuhan ekonomi. Variabel Tenaga kerja berpengaruh negatif dan tidak signifikan dikarenakan lulusan yang terbanyak di Provinsi Yogyakarta adalah tingkat SMA yang tenaga kerjanya kurang berkualitas sehingga untuk menghasilkan output kurang maksimal.

Kata Kunci: *Human Capital Investment, Fixed Effects, Indeks Pendidikan, Indeks Harapan Hidup, Tenaga Kerja, Investasi, Produk Domesti Regional Bruto*