

INTISARI

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh realisasi belanja kesehatan terhadap tingkat kesehatan di Provinsi Jawa Timur pada tahun 2015 sampai dengan tahun 2020. Alat analisis yang digunakan yaitu metode regresi data panel *fixed effect model*, yang merupakan kombinasi dari 38 wilayah Kabupaten/kota di Provinsi Jawa Timur selama periode waktu 2015 hingga 2020. Tingkat kesehatan dalam penelitian ini di proksi menggunakan angka harapan hidup. Hasil penelitian yang dapat disimpulkan bahwa variabel utama yang merupakan realisasi belanja kesehatan berpengaruh positif signifikan terhadap angka harapan hidup. Variabel kontrol yang digunakan yaitu PDRB berpengaruh positif signifikan terhadap angka harapan hidup, Persentase penduduk miskin berpengaruh negatif signifikan terhadap angka harapan hidup, Rata-rata lama sekolah berpengaruh positif signifikan terhadap angka harapan hidup, persentase rumah tangga dengan sumber air minum bersih berpengaruh positif signifikan terhadap angka harapan hidup, persentase rumah tangga dengan akses sanitasi layak berpengaruh positif signifikan terhadap angka harapan hidup, rasio fasilitas kesehatan berpengaruh negatif signifikan terhadap angka harapan hidup.

Kata Kunci: Angka Harapan Hidup (AHH), PDRB, Persentase Penduduk Miskin, RTLS, Sanitasi, Sumber Air Bersih, Rasio Fasilitas Kesehatan

ABSTRACT

This study aims to analyze the effect of health expenditure realization on health levels in East Java Province from 2015 to 2020. The analysis tool used is a panel data regression fixed effect model, which is a combination of 38 regencies/cities in East Java Province during the period 2015 to 2020. The health levels in this study were proxies using life expectancy. The results of the study can be concluded that the main variable is the realization of health spending has a significant positive effect on life expectancy. The control variables used is GRDP have a significant positive effect on life expectancy, and the percentage of poor people has a significant negative effect on life expectancy. The average length of schooling has a significant positive effect on life expectancy, the percentage of households with clean drinking water sources has a significant positive effect on life expectancy, the percentage of households with access to proper sanitation has a significant positive effect on life expectancy, the ratio of health facilities has a significant negative effect on life expectancy.

Keywords: Life Expectancy (LE), GRDP, Percentage of Poor Population, RTLS, Sanitation, Clean Water Sources, Ratio of Health Facilities