

ABSTRAK

Temuan lembaga riset "The Indonesian Institute" tahun 2014 mencatat, ada tiga hal besar yang menjadi persoalan dalam bidang kesehatan di Indonesia. Tiga hal tersebut berkaitan erat dengan rendahnya pengeluaran kesehatan Indonesia. Pengeluaran kesehatan rendah berakibat pada kesehatan rendah dan berdampak pada perekonomian. Analisis data panel pada 33 provinsi di Indonesia tahun 2010-2013 dengan metode *generalized least square cross-section weight fixed effect*, menemukan bahwa pendapatan perkapita, jumlah tenaga medis, jumlah rumah sakit, tingkat melek huruf, persentase populasi di bawah 15 tahun, dan persentase populasi di atas 64 tahun berpengaruh signifikan terhadap pengeluaran kesehatan. Hal ini berimplikasi pada pemerintah daerah yang dapat mengatur kebijakan kesehatan dengan intervensi pada faktor tersebut, seperti dengan mengatur jumlah rumah sakit, dan intervensi persebaran jumlah tenaga medis. Penelitian ini masih terbatas pada identifikasi faktor penentu dan belum mendalam, penelitian selanjutnya dapat menyertakan variabel-variabel sosiodemografi lain dan metode yang lebih *advance*.

Kata kunci: *Pengeluaran Kesehatan, Fixed Effect*

ABSTRACT

The findings of the research institute "The Indonesian Institute" in 2014 noted, there are three big things that become problems in the health sector in Indonesia. Three things are closely related to lower health expenditure in Indonesia. Low health expenditures result in lower health and impact the economy. Analysis of panel data in 33 provinces in Indonesia 2010-2013 with the method of generalized least squares method cross-section weight fixed effect, found that per capita income, number of medical personnel, number of hospitals, literacy rate, percentage of the population under 15 years, and percentage of the population over 64 years have a significant effect on health spending. This implies that local governments can regulate health policy interventions on these factors, such as by adjusting the number of hospitals, and intervention distribution of medical personnel. This study is limited to the identification of determinants and yet profound, further research may include other sociodemographic variables and more advanced methods.

Keywords: *Health Expenditure, Fixed Effect*