

## INTISARI

Penelitian ini bertujuan untuk menginvestigasi hubungan antara tingkat konsumsi rokok dan Indeks Pembangunan Manusia (IPM) di negara-negara Asia Tenggara dari tahun 2013 hingga 2017. Data panel yang mencakup informasi mengenai konsumsi rokok dan IPM dari negara-negara Asia Tenggara selama periode tersebut diolah menggunakan metode analisis regresi panel. Temuan penelitian ini menunjukkan belum ada korelasi positif antara tingkat konsumsi rokok dan IPM di negara-negara Asia Tenggara selama lima tahun penelitian. Namun terdapat hubungan signifikan mengenai tingkat konsumsi rokok dan GNI (*Gross National Income*) per kapita. Hasil ini menimbulkan implikasi yang signifikan terhadap perumusan kebijakan kesehatan masyarakat dan pembangunan di kawasan tersebut. Penelitian ini menegaskan untuk berbagai faktor lain yang dapat mempengaruhi konsumsi rokok di negara-negara Asia Tenggara dan menyarankan adanya penelitian lebih lanjut untuk memahami dengan lebih mendalam faktor-faktor yang berkontribusi pada perilaku konsumsi rokok di kawasan Asia Tenggara.

**Kata Kunci:** Jumlah konsumsi rokok, Indeks Pembangunan Manusia (IPM), GNI per kapita, Hubungan jumlah konsumsi rokok.

## ABSTRACT

This study aims to investigate the relationship between cigarette consumption and Human Development Index (HDI) in Southeast Asian countries from 2013 to 2017. Panel data comprising information on cigarette consumption and HDI from Southeast Asian countries during the specified period were analyzed using panel regression analysis. The findings of this research indicate that there is no positive correlation between cigarette consumption and HDI in Southeast Asian countries over the five-year study period. However, significant association was observed between cigarette consumption and Gross National Income (GNI) per capita. These results have significant implications for formulating public health and development policies in the region. The study emphasizes the importance of considering various other factors that may influence cigarette consumption in Southeast Asian countries and suggests further research to gain a deeper understanding of the contributing factors to smoking behavior in the Southeast Asian region.

**Keywords:** Cigarette consumption, Human Development Index (HDI), Gross National Income (GNI) per capita, Relationship of cigarette consumption.