



Intisari

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis hubungan antara sektor hotel dan restoran terhadap tingkat pengangguran terbuka di Indonesia. Penelitian ini menggunakan data panel dari 32 provinsi di Indonesia pada tahun 2010 sampai dengan 2017. Proksi dari sektor hotel dan restoran yang digunakan dalam penelitian ini adalah *Product domestic regional bruto* sektor hotel dan restoran dan banyaknya malam kamar terpakai. Model estimasi yang digunakan adalah Ordinary Least Square (OLS) dengan model terpilih Fixed Effects (FE). Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa variabel *product domestic regional bruto* sektor hotel dan restoran dan variabel banyaknya malam kamar terpakai memiliki pengaruh negatif dan signifikan terhadap tingkat pengangguran di 32 provinsi di Indonesia.

Kata kunci: Hotel dan Restoran, Pariwisata, Tingkat Pengangguran Terbuka, Data Panel, *Fixed Effect*.



Abstract

This research tries to analyze the relationship between hospitality industry on the level of open unemployment in Indonesia. This research uses panel data from 32 provinces in Indonesia from 2010-2017. The proxy of the hotel and restaurant sector used in this research is gross domestic regional product in the hospitality sector and the number of nights the room is used. This study used panel data and estimation model of Ordinary Least Square (OLS) with selected model of Fixed Effects (FE). The results of this thesis indicate that gross domestic regional product in the hospitality sector and the number of nights the room is used variables have a negative and significant effect on the unemployment rate in 32 provinces in Indonesia.

Keyword: *Hospitality Industry, Tourism, Unemployment Rate, Panel Data, Fixed Effect.*