

**ANALISIS FAKTOR PENGARUH PARIWISATA TERHADAP PDRB  
SEKTOR PARIWISATA JAWA TIMUR**

**Damar Aji Baasith Lintang Pambudi**

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk menguji faktor pengaruh pariwisata terhadap PDRB sektor pariwisata Jawa Timur. Studi ini menggunakan pendekatan penelitian kuantitatif dengan menggunakan data panel dinamis periode 2012-2016. Menggunakan variabel jumlah pengunjung wisata, jumlah kamar hotel, jumlah restoran, dan jumlah daya tarik wisata yang dianalisis menggunakan *Generalized Method of Moments* (GMM). Hasilnya menunjukkan bahwa variabel jumlah pengunjung wisata, jumlah kamar hotel, dan jumlah restoran berpengaruh signifikan positif terhadap PDRB sektor pariwisata Jawa Timur baik secara parsial maupun secara simultan. Sehingga meningkatnya jumlah pengunjung wisata, jumlah kamar hotel, dan jumlah restoran akan meningkatkan pula PDRB sektor pariwisata Jawa Timur. Sedangkan variabel jumlah daya tarik wisata berpengaruh signifikan negatif terhadap PDRB sektor pariwisata.

**Kata Kunci:** Pariwisata, PDRB Sektor Pariwisata, GMM.

# **An Analysis on Tourism Factor Affecting the GRDP of Tourism Sector in East Java**

**Damar Aji Baasith Lintang Pambudi**

## **ABSTRACT**

*This study attempts to reveal the tourism factor that affects the GRDP on the sector of tourism in East Java. The quantitative approach was applied in this study by utilizing the dynamic panel data of 2012 to 2016. In analyzing the data, the variables taken from the number of visitors, hotel rooms, restaurants, and the tourist attractions were examined using the Generalized Method of Moments (GMM). Based on the result, it is indicated that the variables of the number of visitors, hotel rooms, and restaurants have significantly positive impact on the GRDP of the tourism sector both partially and simultaneously. Therefore, the increase of the number of visitors, hotel rooms, and restaurants will lead to higher GRDP of the tourism sector in East Java. On the other hand, the number of tourist attractions results in significantly negative effect on the GRDP of the tourism sector.*

**Keywords:** *Tourism, GRDP of tourism sector, GMM.*