

## **ABSTRACT**

### **The Impact of Visa-Free Entry on the Determinants of Inbound Tourism Demand in Indonesia**

Presented by  
Ferika Pujiharini

Graduate School for International Development and Cooperation,  
Hiroshima University, 1-5-1 Kagamiyama, Higashi-Hiroshima,  
Hiroshima, 739-8529, Japan, 2016

Professor Masaru Ichihashi

Many countries have applied a new visa-free policy to boost the number of international tourist. In 2003, the Presidential Decree of the Republic of Indonesia No. 18/2003 concerning the Exemption from Brief Visit Visa for citizens from 11 countries was enacted. Further the revised on Presidential Decree of the Republic of Indonesia No. 43/2011, the latest exemption regarding brief visa-free visit, was implemented for 15 countries.

In this study, a panel data set that covers 25 years (1990-2014) for a group from 20 of 30 main export destination countries was used. The number of inbound international visitor arrivals was employed as a dependent variable in this research. The dependent variable is determined by the real GDP per capita of the source countries; the trade value between Indonesia and the source country, the population levels of the source country, the total number of rooms in hotels available in Indonesia; the export value for the iron metal, steel, machinery, and automotive sector, and the palm oil processing sectors; the relative CPI of Indonesia; the visa-free entry for the source country; the number of world heritage sites in Indonesia; the distance between the capital city of the source country to Indonesia; dummy variables for the Bali bombings, Aceh tsunami, and Economic Crisis in 1998; and the geographical characteristic of Indonesia and the source country, such as whether there are neighboring regions, and whether they practice the same language as Indonesia, and whether they practice the same religion as Indonesia.

The results show that the new visa-free entry policy has a positive impact on the number of tourist arrivals. The new visa policy positive significantly can boost the number of tourist arrivals.

*Keywords: Indonesia; Inbound tourist; Visa-free entry; Panel analysis*

## INTISARI

### **Pengaruh dari Visa-Free Entry Terhadap Peningkatan Jumlah Inbound Turis di Indonesia**

oleh  
Ferika Pujiharini

Graduate School for International Development and Cooperation,  
Hiroshima University, 1-5-1 Kagamiyama, Higashi-Hiroshima,  
Hiroshima, 739-8529, Jepang, 2016

Professor Masaru Ichihashi

Banyak negara yang menerapkan peraturan baru tentang bebas visa masuk bagi turis internasional dalam rangka meningkatkan sektor pariwisata di negara mereka. Pada tahun 2003, pemerintah Indonesia menerapkan peraturan baru yang dituangkan dalam Keputusan Presiden Republik Indonesia Nomor 18 Tahun 2003 tentang Bebas Visa Kunjungan Singkat untuk 11 negara. Setelah mengalami beberapa perubahan hingga yang terakhir dengan Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 43 Tahun 2011 tentang Bebas Visa untuk Kunjungan Singkat menjadi 15 negara.

Penelitian ini menggunakan data panel selama 25 tahun (1990-2014) meliputi 20 negara dari 30 negara tujuan utama ekspor dari Indonesia. Jumlah turis internasional yang datang ke Indonesia digunakan sebagai variabel dependen. Beberapa faktor yang mempengaruhi variabel dependen antara lain seperti real GDP per kapita dari negara asal; nilai perdagangan (meliputi ekspor dan impor) antara Indonesia dan negara asal; jumlah populasi penduduk dari negara asal; jumlah total kamar hotel yang tersedia di Indonesia; nilai ekspor dari sektor baja, besi, mesin danomotif; nilai dari ekspor sektor pengolahan kelapa sawit; CPI di Indonesia; negara yang mendapatkan bebas visa masuk ke Indonesia; jumlah situs world heritage yang ada di Indonesia; jarak antara ibukota Indonesia dengan ibukota dari negara asal; variabel dummy untuk bom Bali, tsunami Aceh, dan krisis ekonomi tahun 1998; dan kesamaan karakter geografi dari Indonesia dan negara asal seperti apakah merupakan negara yang berbatasan langsung dengan Indonesia; sebagian besar penduduknya menggunakan bahasa yang sama dengan Indonesia; sebagian besar penduduknya memeluk agama yang sama dengan penduduk Indonesia.

Hasil penelitian yang diperoleh menunjukkan bahwa peraturan bebas visa masuk untuk turis internasional berdampak positif terhadap jumlah inbound turis yang datang di Indonesia. Peraturan baru untuk bebas visa kunjungan ke Indonesia ini telah terbukti bisa mendorong peningkatan jumlah inbound turis di Indonesia.

*Kata kunci: Indonesia; inbound turis; Bebas visa masuk; analisis panel*