

Abstrak

Penelitian ini memiliki tujuan untuk menganalisis pemanfaatan data *Passenger Risk Management* (PRM) dalam pengawasan barang bawaan penumpang di lingkungan Bandara Internasional Minangkabau yang berada di bawah pengawasan KPPBC TMP B Teluk Bayur. Hasil dari analisis penumpang dengan aplikasi *Passenger Risk Management* (PRM) diharapkan dapat digunakan secara optimal dalam mencegah terjadinya penyelundupan pada barang bawaan penumpang. Metode penelitian yang digunakan ialah pendekatan kuantitatif menggunakan data primer dan pendekatan kualitatif dengan mengolah informasi dan data sekunder serta melakukan wawancara mendalam kepada pihak-pihak yang berkaitan dengan penggunaan aplikasi *Passenger Risk Management* (PRM). Hasil dari penelitian menunjukkan bahwa data yang dihasilkan dari penggunaan aplikasi *Passenger Risk Management* (PRM) dimanfaatkan untuk mengetahui tren penindakan dan CD bayar HVG pada barang bawaan penumpang periode tahun 2017-2022.

Kata kunci: *Passenger Risk Management*, pemanfaatan, barang bawaan penumpang, penindakan, CD bayar

Abstract

This study aims to analyze the use of Passenger Risk Management (PRM) data in monitoring passenger luggage at Minangkabau International Airport which is under the supervision of KPPBC TMP B Teluk Bayur. The results of passenger analysis with the PRM application are expected to be used optimally in preventing smuggling of passengers' luggage. The research method uses quantitative approach by using primary data and qualitative approach by processing information and secondary data, also by conducting in-depth interviews with those who related to PRM application. The result shows that the data from the use of PRM application is utilized to determine trends in customs enforcement and Customs Declaration (CD) on passenger luggage for 2017-2022 period.

Keywords: Passenger Risk Management, usage, luggage, customs enforcement, Customs Declaration of High Valuable Goods (HVG)