

Pemanfaatan informasi sumber terbuka (OSIF) menjadi intelijen sumber terbuka (OSINT) dalam rangka optimalisasi penerimaan bea masuk dan pajak dalam rangka impor (PDRI) tahun 2017-2018 = Utilization of open source information (OSIF) to become open source intelligent (OSINT) as an effort to optimize import duty and import tax (PDRI) revenue within the year of 2017 – 2018.

Abimanyu Hendi Asyono, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20512998&lokasi=lokal>

---

#### Abstrak

Sub Direktorat Intelijen dalam Direktorat Jenderal Bea dan Cukai (“DJBC”) lebih banyak memproses data dan informasi intelijen dari sumber internal, sehingga kurang maksimal dalam mengelola dan memanfaatkan “Big Data” kepabeanan; Informasi Sumber Terbuka (“OSIF”) untuk Intelijen Sumber Terbuka (“OSINT”) kepabeanan; dan lebih jauh lagi sebagai intelijen ekonomi. Tujuan penelitian ini adalah mengidentifikasi jenis OSIF yang dapat diproses menjadi OSINT kepabeanan, sekaligus mengukur dampaknya terhadap penerimaan negara serta implementasinya dalam sistem Big Data kepabeanan Indonesia. Menggunakan metode Ordinary Least Square (“OLS”), dengan variabel numerik yang diformat dengan logaritma natural (ln) maka OSINT profil eksportir negara partner (OSINT-A); serta Tarif Bea Masuk dan Nilai Impor didapati berkorelasi positif dan signifikan ( $P > |t| = 0,000$ ) terhadap penerimaan negara.

<hr>

Intelligence Sub Directorate of The Directorate General of Customs and Excise (DJBC) of Indonesia processed intelligence data and information mostly from internal sources so that it has limited utilization and management of customs Big Data; Open Source Information (“OSIF”) to become Open Source Intelligent (“OSINT”); and further as the Economic Intelligence. The aim of this research is to identify types of OSIF that could be processed to become customs OSINT, as well as to measure its impact towards national revenue and to promote its implementation within Indonesian Customs Big Data system. Using Ordinary Least Square (“OLS”) method, all the numeric variables are formatted with natural logarithm (ln) so as to yield Exporter Profiles OSINT (OSINT-A); Import Tariff and import value positively correlated with national revenue.