

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh sanksi ekonomi Amerika Serikat terhadap perkembangan industri teknologi informasi di Cina pada masa pemerintahan Presiden Donald Trump. Pemerintahan Presiden Donald Trump dikenal dengan kebijakan luar negerinya yang agresif terhadap Cina, termasuk melalui penggunaan sanksi ekonomi sebagai alat untuk mencapai tujuan politik dan ekonomi. Industri teknologi informasi Cina telah mengalami perkembangan pesat dalam beberapa tahun terakhir, dan ketergantungan Cina pada Amerika Serikat dalam hal teknologi dan peralatan teknologi informasi telah menjadi titik lemah yang rentan terhadap sanksi ekonomi. Studi ini menggunakan teori *Non-Tariff Barriers* (NTBs) dan Model Aktor Rasional sebagai kerangka analisis dengan menganalisis data sekunder, termasuk laporan penelitian, artikel berita, kebijakan pemerintah, dan pernyataan resmi dari kedua negara. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sanksi ekonomi yang diberlakukan oleh Amerika Serikat selama masa pemerintahan Presiden Donald Trump berdampak signifikan terhadap perkembangan industri teknologi informasi Cina. Pertama, sanksi ekonomi mempengaruhi akses Cina terhadap impor teknologi dan peralatan teknologi informasi dari Amerika Serikat. Kedua, sanksi ekonomi juga membuat Cina meningkatkan inovasi dalam industri teknologi informasi. Namun, sanksi ekonomi juga membawa dampak negatif. Keterbatasan akses terhadap teknologi dan peralatan teknologi informasi dari Amerika Serikat memperlambat beberapa proyek dan inovasi di industri teknologi informasi Cina. Selain itu, perang dagang antara kedua negara juga menciptakan kebebasan di pasar global, yang memengaruhi pertumbuhan industri teknologi informasi secara keseluruhan. Meskipun menghadirkan tantangan dan hambatan, sanksi tersebut juga mendorong Cina untuk mempercepat inovasi dan kemandirian teknologi. Studi ini memberikan wawasan tentang kompleksitas hubungan ekonomi antara kedua negara dan pengaruh sanksi ekonomi Amerika Serikat terhadap perkembangan industri teknologi informasi Cina pada masa pemerintahan Donald Trump.

Kata Kunci: Perang Dagang, Industri Teknologi Informasi, *United States Trade Representative* (USTR), *Bureau of Industry and Security* (BIS), ZTE, Huawei, SMIC, *Chip*, Semikonduktor

ABSTRACT

This study aims to analyze the effect of US economic sanctions on the development of the information technology industry in China during the reign of President Donald Trump. President Donald Trump's administration is known for its aggressive foreign policy towards China, including through the use of economic sanctions as a tool to achieve political and economic goals. China's information technology industry has experienced rapid development in recent years, and China's dependence on the United States for information technology technology and equipment has become a weak point that is vulnerable to economic sanctions. This study uses the theory of Non-Tariff Barriers (NTBs) and the Rational Actor Model as an analytical framework by analyzing secondary data, including research reports, news articles, government policies, and official statements from both countries. The results of the study show that the economic sanctions imposed by the United States during the reign of President Donald Trump had a significant impact on the development of China's information technology industry. First, economic sanctions affect China's access to technology and information technology equipment imports from the United States. Second, economic sanctions have also made China increase innovation in the information technology industry. However, economic sanctions also have a negative impact. Limited access to information technology technologies and equipment from the United States slowed down some projects and innovations in China's information technology industry. In addition, the trade war between the two countries also created freedom in the global market, which affected the growth of the information technology industry as a whole. Despite presenting challenges and obstacles, the sanctions have also pushed China to accelerate innovation and technological independence. This study provides insight into the complexity of the economic relations between the two countries and the influence of the United States' economic sanctions on the development of China's information technology industry during the administration of Donald Trump.

Keywords: Trade War, Information Technology Industry, United States Trade Representative (USTR), Bureau of Industry and Security (BIS), ZTE, Huawei, SMIC, Chip, Semiconductor