

UPAYA AMERIKA SERIKAT MENGATASI ANCAMAN SPIONASE CYBER CINA

2009-2013

Ryan DevriArdianto

ABSTRAK

Penelitian ini membahas tentang “*Upaya Amerika Serikat Mengatasi Ancaman Spionase Cyber Cina periode 2009-2013*”. Permasalahan keamanan cyber telah menjadi isu global, karena perkembangan teknologi yang cepat dan meluas kedalam seluruh lapisan masyarakat. Pergerakan Cina dalam ruang cyber cukup agresif dengan memfokuskan operasi spionase cyber yang menargetkan banyak sektor di Amerika Serikat. Spionase cyber Cina dilakukan dengan motif untuk memenuhi kepentingan strategis Cina dalam memodernisasi kemampuan militernya. Untuk menjawab penelitian ini penulis menggunakan konsep keamanan nasional cyber, konsep spionase cyber, dan teori diplomasi. Penulis menggunakan metodologi kualitatif dengan menjabarkan masalah keamanan dan spionase cyber dan dampaknya bagi Amerika Serikat, serta mengumpulkan data primer dan sekunder melalui analisis data. Hasil penelitian ini mendapatkan bahwa upaya Amerika Serikat untuk mengatasi masalah ancaman cyber adalah penekanan terhadap peningkatan kemampuan dalam negeri untuk melindungi negara dari ancaman cyber, selain dalam negeri peningkatan hubungan diplomatic secara bilateral dan multilateral juga menjadi upaya Amerika Serikat dalam mengatasi ancaman cyber.

Kata kunci :Amerika Serikat, Cina, Keamanan Cyber, Spionase Cyber, Upaya

**UNITED STATES EFFORTS ADDRESSING THE THREAT OF
CHINA'S CYBER ESPIONAGE
2009-2013**

Ryan DevriArdianto

ABSTRACT

This study discusses the "US Efforts Addressing China's Cyber Espionage Threat period 2009-2013". Cyber security issues have become a global issue, because the development of technologically fast and extends into all levels of society. Chinese movement in cyber space quite aggressively focusing cyber espionage operations that target many sectors in the United States. Chinese cyber espionage is done with a motive to meet the strategic interests of China in modernizing its military capabilities. To answer this study the author uses the concept of national cyber security, cyber espionage concept and theory of diplomacy. The author uses a qualitative methodology to describe cyber espionage and cyber security issues and their impact on the United States, as well as collecting primary and secondary data through data analysis. The results of this study found that the United States' effort to address the problem of cyber threats is an emphasis on capacity building in the country to protect the country from cyber threats, in addition to domestic improvement of diplomatic relations in bilateral and multilateral efforts also become the United States in dealing with cyber threats.

Keywords: United States, Cyber Threat, China, Cyber Espionage, Cyber Security, Efforts