

ABSTRAK

KEBIJAKAN TIONGKOK DALAM MENGHADAPI CYBER WARFARE PASCA SERANGAN AMERIKA SERIKAT TAHUN 2013

Oleh

ABDURAHMAN WAHID

Penelitian ini merupakan penelitian pengembangan dari sejarah konflik dunia maya antara Tiongkok dan Amerika Serikat pada tahun 2009 dengan pencurian data perusahaan Google. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui tentang keamanan *cyber* negara Tiongkok dalam menghadapi ancaman *cyberwarfare*. Penelitian ini menggunakan teori kebijakan publik, kebijakan nasional, dan kebijakan luar negeri dan dilakukan melalui tiga tahapan utama, yaitu (1) proses (*process*) untuk mengetahui kebutuhan awal dalam mengembangkan sistem pertahanan dunia maya. (2) Implementasi (*implementation*) merupakan rancangan kegiatan dan penyusunan soal. (3) Dampak (*impact*), pengujian hasil akhir yang diterapkan dan dilaksanakan. Sumber data dalam penelitian ini adalah jenis data sekunder melalui dokumen, jurnal dan *website* resmi negara. Teknik analisis data menggunakan model Miles dan Huberman dengan tiga tahapan, (1) kondensasi data, (2) penyajian data dan (3) penarikan kesimpulan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa tahapan kebijakan dan pelaksanaan kepentingan nasional Tiongkok berdampak positif serta efisien dalam menghadapi ancaman *cyber* khususnya Amerika Serikat. Kebijakan kepentingan luar negeri Tiongkok yang melalui sebuah perjanjian berdampak negatif, pelanggaran tetap berlanjut dan tidak memberikan dampak positif didalam hubungan internasional.

Kata Kunci: *Cyberwarfare*, Tiongkok, Pertahanan Dunia Maya, Kebijakan Nasional

ABSTRACT

CHINA POLICY IN DEALING WITH CYBER WARFARE POST ATTACK IN THE UNITED STATES OF 2013

By

ABDURAHMAN WAHID

This research is a development study of the history of cyber conflicts between China and the United States in 2009 with the theft of Google company data. This study aims to find out about China's cyber security in dealing with the threat of cyberwarfare. This research uses public policy theory, national policy, and foreign policy and is carried out through three main stages, namely (1) the process to determine the initial needs in developing a cyber defense system. (2) Implementation is the design of activities and preparation of questions. (3) Impact, the final result test that is applied and implemented. The source of data in this study is secondary data through documents, journals and official state websites. The data analysis technique uses the Miles and Huberman model with three stages, (1) data condensation, (2) data presentation and (3) conclusion drawing. The results show that the stages of policy and implementation of China's national interests have a positive and efficient impact in dealing with cyber threats, especially the United States. China's foreign policy, which through an agreement has a negative impact, continues to violate and does not have a positive impact on international relations.

Keywords: Cyberwarfare, China, Cyber Defense, National Policy