

**KERJASAMA CINA-UNI EROPA DALAM PROGRAM *NEAR ZERO***

***EMISSION COAL (NZEC) TAHUN 2009-2018***

**SKRIPSI**



**OLEH:**

**DESSY NURAUlia BUDIYANTO**

**151140012**

**JURUSAN ILMU HUBUNGAN INTERNASIONAL**

**FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" YOGYAKARTA**

**YOGYAKARTA**

**2018**

**KERJASAMA CINA-UNI EROPA DALAM PROGRAM *NEAR ZERO***

***EMISSION COAL (NZEC) TAHUN 2009-2018***

**SKRIPSI**

**Diajukan Guna Memenuhi Syarat Untuk Memperoleh  
Gelar Sarjana dalam Ilmu Sosial dan Ilmu Politik  
Dengan Spesialisasi Ilmu Hubungan Internasional**



**OLEH:**

**DESSY NURAUlia BUDIYANTO**  
**151140060**

**JURUSAN ILMU HUBUNGAN INTERNASIONAL**

**FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" YOGYAKARTA**

**YOGYAKARTA**

**2018**

## **PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi ini adalah benar-benar hasil karya saya sendiri. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa saya melakukan kecurangan/ penjiplakan/ plagiasi, maka saya siap menerima sanksi akademik sesuai dengan peraturan perundangan yang berlaku.

Yogyakarta, 23 Agustus 2018

Dessy Nuraulia Budiyanto

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur ke hadirat Allah SWT atas berkat dan karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “KERJASAMA CINA-UNI EROPA DALAM PROGRAM *NEAR ZERO EMISSION COAL* (NZEC) TAHUN 2009-2018”. Skripsi ini ditulis sebagai salah satu syarat akademisi guna memperoleh gelar Sarjana Ilmu Politik (S.IP) strata satu dalam Program Studi Hubungan Internasional, Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta. Tak lupa shalawat serta salam penulis haturkan kepada junjungan kita Rasul Muhammad SAW yang telah membawa umat-Nya menuju jalan yang diridhai-Nya yakni jalan yang membawa umat dunia pada kebenaran.

Proses penyusunan skripsi tak lepas dari bantuan dan dukungan oleh berbagai pihak secara langsung maupun tidak langsung, mengingat keterbatasan dan kemampuan penulis. Oleh karena itu, penulis menyampaikan rasa syukur dan ucapan terimakasih dan penghargaan sebesar-besarnya kepada:

1. Keluarga tercinta, Bapak Safron Safe'i Budiyanto, Ibu Eusi Susilowati, Kakung Hj. Kassin Budiyanto, adik-adik Safrina Rachmayani Budiyanto, Bagas haryoseno Budiyanto, Olivia Humaira Budiyanto, serta keluarga besar dan kerabat yang tidak henti-hentinya memberikan dorongan dan semangat.

2. Ibu Prof. Dr. Ir. Sari Bahagiarti Kusumayudha, M.Sc selaku Rektor Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta yang telah membuka kesempatan untuk menimba ilmu di kampus UPN “Veteran” Yogyakarta.
3. Ibu Dr. Machya Astuti Dewi, M.Si selaku Dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta.
4. Bapak Drs. Muharjono, M.Si selaku Ketua Jurusan Ilmu Hubungan Internasional Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta.
5. Bapak Hikmatul Akbar, S.IP., M.Si selaku Dosen Pembimbing Skripsi I yang telah meluangkan waktu dan selalu bersabar serta bijaksana dalam memberikan bimbingan dan arahan serta telah berkontribusi untuk memberikan solusi dari setiap permasalahan penyusunan dan penulisan skripsi ini, sehingga penulis apat menyelesaikan skripsi ini dengan sebaik-baiknya.
6. Bapak Drs. Rudi Wibowo, M.Si selaku Dosen Pembimbing Skripsi II yang telah memberikan memberikan bimbingan dan arahan serta input positif demi kelancaran dan hasil penulisan skripsi ini.
7. Ibu Erna Kurniawati, S.IP, M.Si, selaku Penguji I yang telah memberikan kritik serta saran yang membangun demi memnyempurnakan penulisan, sertai Ilmu pengetahuan, bimbingan dan nasehat selama masa perkuliahan.
8. Ibu Reza Prima Yanti, M.A, selaku Penguji II yang telah memberikan kritik dan saran demi mennyempurnakan skripsi ini.

9. Seluruh Staf Pengajar dan Karyawan/Karyawati Jurusan Ilmu Hubungan Internasional Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta atas segala ilmu, bimbingan, didikan, dan teladan sehingga dapat memberikan pengetahuan dan cara berfikir yang baik kepada penulis.
10. Para Diplomat Direktorat Diplomasi Publik Kementerian Luar Negeri RI yang saya hormati, Bapak Cecep Herawan selaku Direktur Jenderal Informasi dan Diplomasi Publik, Bapak Azis Nurwahyudi selaku Sekretaris Direktorat Jenderal Informasi dan Diplomasi Publik, Bapak Al Busyra Basnur selaku Direktur Diplomasi Publik, mbak Cherly Palijama selaku supervisor selama melaksanakan magang, Mbak Meylia, Pak Arif, Pak Defdi, Pak Agus, Pak Wahono, Mbak Orchida, Mbak Lia, Mas Ibnu, Mas Daru, Mbak Mia, Mas Alfons, dan seluruh staff yang bertugas bagi kelangsungan Direktorat Diplomasi Publik. terimakasih atas kesempatan yang diberikan dalam operasional Direktorat Diplomasi Publik, segala bimbingan, ilmu, motivasi, saran hingga kritik yang membangun bagi penulis. Tak lupa saya ucapkan terimakasih kepada seluruh teman magang “Diplikers” yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, terimakasih atas segala bantuan dan keceriaan yang kalian berikan selama magang.
11. 7 Wonders, Ni Luh Aulia Paquisa Suparmi, Yuyun Isnaini, Maria Fernanda O. Seran, Komang Angga Antika, I Gede Ananta Kusuma, Bernardus Tri Septian Manurung. Terimakasih atas kritik dan saran serta motivasi yang membangun kepada penulis.

12. Kerabat yang sedia membantu dalam penulisan skripsi saya, Ni Made Winda Utami, Lee Win Yew, I Gede Pradipa. Terimakasih telah sedia membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi. Serta kerabat penulis lainnya yang telah berpengaruh dalam penulisan skripsi.
13. Diplomacy Familia, yang tidak bisa penulis sebutkan satu-persatu. Terimakasih atas kesempatan dan kebersamaan membangun KSM Diplomasi. Atas kesempatan inilah penulis dapat lebih membangun karakter dan menambah wawasan mengenai diplomasi-negosiasi selain di dalam kelas. Kepada seluruh Diplomacy Familia, saya ucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya atas ilmu yang saya dapatkan.
14. UKM Basket UPN “Veteran” Yogyakarta, kepada pelatih Mas Okky dan Mas Dian, seluruh pemain Putra-Putri, Manajer dan Official. Terimakasih kalian telah menjadi keluarga baru dan menjadi semangat baru yang lebih menantang. Terimakasih telah memberikan kesempatan penulis menjadi bagian dari kalian. UPN BISA, HARUS BISA, PASTI BISA!
15. KKN 63.29 Glagahan, Pandak. Ni Luh Arlinda, Steffi Gladis, Inggrid Benita, Cecelia Dwi, Komang Angga Antika, Ryan Boley, Doni Septyanto, Duta Pambudi, Diion Ikhsan. Terimakasih telah berbagi cerita selama sebulan, dari bangun tidur, berkegiatan, menyelesaikan seluruh proker. Terimakasih telah menjadi keluarga yang kompak baik suka maupun duka.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dariseluruh pihak guna menjadi acuan bagi penulis untuk lebih baik di masa yang akan datang.

Yogyakarta, 23 Agustus 2018

Penulis



## ABSTRAK

Skripsi ini membahas mengenai upaya negara Cina dalam mengurangi emisi gas karbon dibantu oleh Uni Eropa melalui Program *Near Zero Emission Coal* (NZEC) pada tahun 2009-2018. Cina yang merupakan negara penghasil emisi gas karbon terbesar di dunia mengalahkan Amerika Serikat berkomitmen akan mengurangi kadar emisi gas karbon di Cina setelah dilakukannya ratifikasi pada kesepakatan Protokol Kyoto. Upaya yang dilakukan Cina untuk mengurangi emisi gas karbon dengan program *Near Zero Emission Coal* (NZEC) merupakan suatu bukti nyata bahwa Cina bersungguh-sungguh dalam mengurangi emisi gas karbon dan melakukan aksi perubahan iklim. Dalam program tersebut Cina dengan Uni Eropa mengembangkan teknologi bersih yang aman bagi lingkungan dan tidak akan mengganggu perekonomian Cina. Selain itu dalam kerjasama aksi lingkungan Cina dengan Uni Eropa dapat mengembangkan penggunaan energi alternatif dan melakukan aksi pengurangan konsumsi batubara sebagai bahan bakar listrik dan industri di Cina.

Skripsi ini bertujuan untuk mengetahui implementasi dari adanya program kerjasama *Near Zero Emission Coal* (NZEC) antara Cina dengan Uni Eropa pada tahun 2009-2018. Metode penelitian yang digunakan adalah metode penelitian deduktif-kualitatif yang kemudian akan diketahui upaya yang dilakukan oleh Cina melalui program *Near Zero Emission Coal* (NZEC) dalam mengurangi emisi gas karbon.

***Kata kunci:*** Kerjasama, Cina, Uni Eropa, *Near Zero Emission Coal* (NZEC), Keamanan Energi, Lingkungan.

## COOPERATION OF EUROPEAN CHINESE IN THE NEAR ZERO

### EMISSION COAL (NZEC) PROGRAM IN 2009-2018

#### ABSTRACT

This thesis discusses the efforts of the Chinese state to reduce carbon emissions assisted by the European Union through the *Near Zero Emission Coal* (NZEC) program in 2009-2018. China, which is the world's largest emitter of carbon nations, beat the United States is committed to reducing the level of carbon emissions in China after the ratification of the Kyoto Protocol agreement. China's efforts to reduce carbon emissions by the *Near Zero Emission Coal* (NZEC) program are clear evidence that China is serious about reducing carbon emissions and taking action on climate change. In the program China with the EU develop clean technologies that are safe for the environment and will not disrupt the Chinese economy. In addition, in China's environmental action cooperation with the EU can develop the use of alternative energy and take action to reduce consumption of coal as electricity and industrial fuel in China.

This thesis aims to find out the implementation of the existing *Near Zero Emission Coal* (NZEC) cooperation program between China and European Union in 2009-2018. The research method used is deductive-qualitative research method which then will be known effort made by China through *Near Zero Emission Coal* (NZEC) program in reducing carbon gas emission.

**Keywords:** Cooperation, China, EU, *Near Zero Emission Coal* (NZEC), Energy Security, Environment.