

**KEBIJAKAN POLITIK REPUBLIK RAKYAT
CHINA SEBAGAI NEGARA PENGHASIL EMISI
GAS TERBESAR DI DUNIA 2011-2016**

*(People's Republic Of China Political Policy As The
World's Largest Emitter Country 2011-2016)*

SKRIPSI

Disusun untuk memperoleh gelar sarjana S-1 di
Program Studi Hubungan Internasional



Disusun oleh:
RISKI WANDESTA ZEN
20130510086

**PROGRAM STUDI ILMU HUBUNGAN INTERNASIONAL
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2017**

HALAMAN JUDUL**SKRIPSI****KEBIJAKAN POLITIK REPUBLIK RAKYAT
CHINA SEBAGAI NEGARA PENGHASIL EMISI
GAS TERBESAR DI DUNIA TAHUN 2011-2016***Undergraduate Thesis**People's Republic Of China Political Policy As The
World's Largest Emitter Country 2011-2016*

Diajukan guna melengkapi dan memenuhi persyaratan untuk memenuhi gelar kesarjanaan Strata-1 (S1) pada Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Muhammadiyah Yogyakarta dengan spesialisasi Ilmu Hubungan Internasional.

Disusun oleh:

RISKI WANDESTA ZEN (20130510086)**Pembimbing: Takdir Ali Mukti, S.Sos., M.Si****PROGRAM STUDI ILMU HUBUNGAN INTERNASIONAL
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN POLITIK
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA****2017**

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI**KEBIJAKAN POLITIK REPUBLIK RAKYAT
CHINA SEBAGAI NEGARA PENGHASIL EMISI
GAS TERBESAR DI DUNIA TAHUN 2011-2016**

RISKI WANDESTA ZEN
20130510086

Telah dipertahankan dan dinyatakan **LULUS** yang disahkan di
depan tim penguji Program Studi Ilmu Hubungan
Internasional, Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik,
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, pada:

Hari/Tanggal : Sabtu/16 Desember 2017
Pukul : 08.00 WIB
Ruang : Dosen HI Timur

Tim Penguji:

Bambang Wahyu Nugroho., S.IP., M.A.
Ketua Penguji

Dr. Sidik Jatmika, M.Si
Penguji I

Takdir Ali Mukti, S.Sos., M.Si
Penguji II

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan ini Saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul: Kebijakan Politik Republik Rakyat China Sebagai Negara Penghasil Emisi Gas Terbesar Di Dunia Tahun 2011-2016 (*People's Republic Of China Political Policy As The World's Largest Emitter Country 2011-2016*) adalah asli dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar akademik sarjana baik di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta ataupun perguruan tinggi lain.

Dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama dan dicantumkan dalam daftar pustaka.

Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik sesuai dengan aturan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Yogyakarta, 16 Desember 2017

RISKI WANDESTA ZEN
20130510086

HALAMAN MOTTO

Make as many as mistakes as u can. That way, someday when they ask again what we want to be, we won't have to guess, we'll know.

•

The time u enjoy wasted is not wasting time.

•

U did an awful thing, it didn't make u an awful person. Just be the person u wanna be.

HALAMAN PERSEMBAHAN

Tugas akhir yang penuh perjuangan dan pengorbanan ini,

Penulis persembahkan kepada :

Allah SWT yang telah memberikan penulis kemudahan dan kelancaran hingga akhir penulisan skripsi ini .

Kedua Orang Tua Tercinta Papa dan Mama serta Adik Tercinta yang telah memberikan dukungan penuh baik moral, materil, maupun doa.

Keluarga besar yang selalu mendukung.

Sahabat dan teman-teman yang selalu mendoakan dan menyemangati.

UCAPAN TERIMAKASIH

1. Ucapan syukur dan terimakasih sebanyak-banyaknya kepada Allah SWT karena telah memberikan rahmat dan karunia-Nya kepada saya hingga saat ini.
2. Terima kasih kepada kedua orang tua saya, Papa Sogol Hadiyanto dan Mama Marieta serta adik saya Gina karena berkat kalian saya bisa berada di titik hingga saat ini. Khususnya untuk Mama Marieta, wanita tangguh yang selalu ada untuk saya kapanpun dan dimanapun, selalu memberikan doa terbaik untuk saya. Desta love u ma, pa, dek.
3. Terima kasih kepada seluruh keluarga besar yang selalu mendukung dan mendoakan saya khususnya uak Adriana dan pak tua Sungkalang.
4. Terima kasih kepada pembimbing skripsi saya Bapak Takdir Ali Mukti yang telah membimbing saya hingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini.
5. Terima kasih kepada Dosen penguji Bapak Bambang Wahyu Nugroho dan Sidik Jatmika yang telah menguji saya dan tidak memberikan banyak revisian.
6. Terima kasih kepada seluruh Dosen Ilmu Hubungan Internasional Universitas Muhammadiyah Yogyakarta atas ilmu yang telah diberikan kepada saya yang tertuang dalam skripsi ini serta staf-staf TU maupun Ka Prodi yang sedikit banyak membantu.
7. Terima kasih kepada Tio teman seperskripsian aing yang selalu bareng ngerjain skripsi ini hingga akhir dan banyak membantu saya dalam menyelesaikan skripsi ini. Walaupun kita gagal sidang ama wisuda bareng karena kesalahan gue sendiri but it's ok mungkin emang bukan jalan nya haha.
8. Terima kasih kepada Desta Cigy dan mbrey yang telah mengisi hari-hari saya selama dikampus, akhirnya kita masuk bareng sidang bareng dan wisuda bareng yak debrendez sesuai dengan janji kita dulu. Thankyou for fill and being moment in my campus life, see u in the future.

9. Terima kasih kepada riezqo, fheny, Almira dan icha yang telah menjadi teman sepermainan di ranah perantauan. Lot of story created with y'all, see u on top.
10. Terima kasih kepada Nanda, Bucik, Iam, Tia, Gita, Beny, Ulat dan Dimas atas cacian dan makian kalian yang memotivasi saya untuk terus maju untuk menyelesaikan skripsi ini.
11. Terima kasih kepada Irfan, iyad, bensky, ridhofadlan, dan amed yang telah sedikit banyak membantu dan memotivasi saya agar skripsi ini dapat terselesaikan. Khusus nya kepada Irfan, kurang-kurangnya pak haha also sukses dan sampe ketemu dimasa depan.
12. Terima kasih kepada teman-teman seperbimbingan skripsi pak Takdir yang banyak memberikan informasi dalam pengerjaan skripsi. Khusus nya rizkywp dan sri sugiharti, sukses yak both of u.
13. Terima kasih kepada Depin, Ridhofathoni, Adrek, gilang, fizka, sulbi, cecep, roby, graha, tryan, egi dan masih banyak lagi karena telah mengisi hari-hari di ranah perantauan.
14. Terima kasih kepada teman-teman SMAN2 Pontianak fikri, della, tania, ridho, bucik, sita, elvia, egi yang sama-sama merantau di jogja telah membuat kehidupan awal di jogja menjadi lebih berwarna.
15. Terima kasih kepada teman-teman student exchange Meng Yi fan from China, Kai from South Korea, Paul from Spain, Syahmi from Malaysia and the others thank you for new experience and knowledge that I got from y'all.
16. Terima kasih kepada teman-teman HI UMY 2013 yang tidak bisa disebutkan satu persatu atas kebersamaan kurang lebih 4 tahun ini, see u on another occasion.

Dan masih banyak lagi banyak pihak yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu. Thanks a lot and billion thanks to y'all, may we all always be blessed by GOD.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI	ii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	iii
HALAMAN MOTTO	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
UCAPAN TERIMAKASIH	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR, DIAGRAM DAN TABEL	ix
KATA PENGANTAR	x
ABSTRAK	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Kerangka Teoritik	5
1. Teori Rezim	5
2. Konsep Kepentingan Nasional	8
D. Hipotesa	11
E. Tujuan Penelitian	11
F. Metode Penelitian	12
G. Jangkauan Penelitian	12
H. Sistematika Penulisan	13
BAB II DINAMIKA PENGURANGAN EMISI GAS MELALUI PROTOKOL KYOTO	14
A. Protokol Kyoto	14
1. Sejarah Protokol Kyoto	14
2. Pengertian Protokol Kyoto	18
3. Prinsip-prinsip Protokol Kyoto	20
B. Kondisi Emisi Gas Dunia	22
C. Kondisi Emisi Gas Republik Rakyat China	25
D. Faktor Republik Rakyat China Menjadi Penghasil Emisi Gas Terbesar	29

BAB III KEBIJAKAN PEMERINTAH REPUBLIK RAKYAT CHINA TERKAIT PROTOKOL KYOTO	34
A. Kebijakan Pemerintah Republik Rakyat China Mengenai Emisi Gas	35
B. <i>Clean Development Mechanism</i>	39
1. Menerapkan Kebijakan <i>Upgraded Brown Coal</i> (UBC)	47
2. Penerapan Teknologi Bersih Sebelum Pembakaran ...	47
3. Penerapan Teknologi Bersih Setelah Pembakaran	48
BAB IV ANALISIS KETIDAKPATUHAN REPUBLIK RAKYAT CHINA TERHADAP PROTOKOL DALAM PENGURANGAN EMISI GAS	52
A. Rezim Di Dalam Protokol Kyoto Tidak Mengikat Pemerintah Republik Rakyat China.....	58
B. Kepentingan Nasional Republik Rakyat China	64
BAB V KESIMPULAN.....	72
DAFTAR PUSTAKA	76

DAFTAR GAMBAR, DIAGRAM DAN TABEL

Gambar 1 Peta Republik Rakyat China.....	3
Diagram 2.1 Total Emisi Gas CO ₂ 1970-2012.....	27
Diagram 2.2 Top Ten Negara Penghasil Emisi Karbon Dioksida Terbesar.....	28
Diagram 2.3 Sektor Yang Menghasilkan Emisi China.....	29
Diagram 2.4 Aliran CO ₂ Dalam Sistem Industri China.....	35
Diagram 4.1 Prediksi Peningkatan CO ₂ Hingga 2020.....	59
Diagram 4.3 Peningkatan Emisi Gas China Per Tahun.....	67
Diagram 4.5 Total Energi Utama China Berdasarkan Produk (2011).....	75
Diagram 4.6 Perkiraan Konsumsi Energi Dan Batubara China Hingga 2040.....	76
Tabel 3.3 Dampak CDM Terhadap GDP China.....	48
Tabel 3.4 Proyek CDM Di China Yang Telah Disetujui.....	49
Tabel 2.1 Karakteristik Gas Rumah Kaca Utama.....	17
Tabel 2.2 Persentase Kewajiban Penurunan Emisi Karbon....	25
Tabel 2.3 Target Dan Pencapaian Penurunan Emisi Gas Regional China.....	32
Tabel 2.4 Emisi Gas Industri China.....	34
Tabel 3.1 Struktur Kelembagaan Protokol Kyoto.....	44
Tabel 3.2 Pertumbuhan GDP China.....	47
Tabel 4.2 Rancangan Energy Dan Iklim <i>China's 12th Five- Year Plan</i>	62
Tabel 4.4 Tingkat Produksi Batubara China.....	71

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT karena berkat Rahmat dan Karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini. Shalawat beserta salam semoga senantiasa terlimpah kepada Nabi Muhammad SAW beserta para Sahabat dan Umat-Nya hingga akhir zaman, amin.

Penulisan skripsi ini diajukan untuk memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Hubungan Internasional, Fakultas Ilmu Sosial dan Politik, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Judul dari skripsi penulis adalah “Kebijakan Politik Republik Rakyat China Sebagai Negara Penghasil Emisi Gas Terbesar Di Dunia Tahun 2011-2016”.

Dalam penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan, masukan, saran serta kerjasama dari berbagai pihak. Penulisan skripsi ini juga tidak lepas dari kekurangan baik aspek kuantitas maupun kualitas penelitian yang disajikan. Semua ini didasarkan pada keterbatasan yang dimiliki oleh penulis. Oleh karena itu penulis membutuhkan kritik dan saran yang bersifat membangun untuk kemajuan pendidikan Indonesia.

Salam Hormat,

RISKI WANDESTA ZEN

ABSTRAK

Skripsi ini menjelaskan bagaimana kondisi emisi gas dunia dan kondisi emisi gas di China sebagai negara penghasil emisi gas karbon terbesar di dunia. Dan juga menjelaskan pasal-pasal yang terdapat dalam Protokol Kyoto dan bagaimana mekanisme yang ada di dalam Protokol Kyoto. China merupakan negara penghasil emisi gas di dunia yang secara tidak langsung berkontribusi sangat besar dalam mengakibatkan pemanasan global dan perubahan iklim. Tetapi China kurang kooperatif dalam mengurangi emisi gas negara mereka. Faktor utama yang menyebabkan hal ini adalah faktor domestik yaitu kepentingan nasional China dalam sektor industri yang merupakan faktor pertumbuhan perekonomian China. Jurnal ini menganalisa faktor apa yang menyebabkan China tidak mematuhi Protokol Kyoto. Pemerintah China dalam menyikapi tuntutan dari dunia internasional menyatakan prinsip *Common But Differentiated Responsibilities*, yang berarti negara berkembang menurunkan emisi gas secara sukarela dan bukan kewajiban yang mengikat. China ingin melindungi kepentingan nasional mereka dalam sektor industri karena sektor industri merupakan faktor utama dalam pertumbuhan perekonomian China.

Kata kunci: Republik Rakyat China, Emisi Gas, Protokol Kyoto.