

**KERJASAMA *NATURAL RESOURCES DEFENCE COUNCIL* (NRDC)
DAN PEMERINTAH INDIA DALAM MEMINIMALISIR DAMPAK
PERUBAHAN IKLIM DI INDIA**

**Cooperation Between Natural Resources Defence Council (NRDC) and the
Government of India to Minimize the Impacts of Climate Change in India**

Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan Untuk Meraih Gelar Strata Satu (S1)

Pada Program Studi Ilmu Hubungan Internasional,

Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu politik,

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

SKRIPSI

Disusun Oleh:

Heriyanto

20130510518

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

2017

HALAMAN PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Mahasiswa : Heriyanto

Nomor Mahasiswa : 20130510518

Program Studi : Ilmu Hubungan Internasional

Judul : Kerjasama *Natural Resources Defence Council (NRDC)*
dan Pemerintah India dalam Meminimalisir Dampak
Perubahan Iklim di India.

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi ini merupakan karya saya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi dan sepanjang pengetahuan saya dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, 10 Mei 2017

Yang membuat pernyataan

Heriyanto

MOTTO

“Hiduplah seperti pohon kayu yang lebat buahnya, hidup di tepi jalan dan dilempari orang dengan batu tetapi di balas dengan buah.”

(Abu Bakar Sibli)

“Memahami itu sebuah konspirasi diri dimana hati dan ambisi harus bersinergi untuk bertahan hidup yang lebih berarti.”

HALAMAN PERSEMBAHAN

Karya ini saya persembahkan untuk :

1. Bapak Jenderal TNI (Purn.) Prof. Dr. H. Susilo Bambang Yudhoyono dan Bapak Prof. Dr. Ir. KH. Mohammad Nuh, DEA yang telah menginisiasi Program Beasiswa Bidikmisi dan telah memberikan kesempatan kepada saya untuk bisa melanjutkan pendidikan hingga perguruan tinggi sebagai modal awal dalam meraih impian-impian yang saya miliki. Terimakasih atas jasa-jasa yang diberikan, semoga dengan ini bisa membanggakan bagi Negara Kesatuan Republik Indonesia.
2. Ibu Kristina Widiastuti dan Bapak Indera Darmawan serta kedua putrinya Aulita Keisya Darmawan dan Aura Kayla Darmawan yang telah menjadi bagian dari keluargaku dan selalu mendukungku sejauh ini. Terimakasih atas segala kesabaran, motivasi dan bantuannya selama ini.
3. Abangku Indra Purdianto dan Supriyanto. Terimakasih atas dukungan dan doa yang telah diberikan kepadaku. Terimakasih juga untuk selalu mendengarkan keluhanku dan selalu memberikan motivasi sehingga penulis tetap semangat untuk menyelesaikan skripsi ini.
4. Keluarga besar Zulkarnain, budhe Yanti yang sudah mengizinkan saya untuk tinggal bersama dan selalu memberikan motivasi dan dukungan untuk tetap menyelesaikan skripsi ini tepat waktu. Serta anak-anaknya yang sangat baik kepadaku bang Ockhy, bang Oghy serta Intan yang selalu menjadi tempat untuk menghubungi diri disaat proses penyelesaian skripsi ini.
5. “Para Demisionaris” Nanda Tri Andari Harahap, Sulbi Putri Widynar, Widya Astuti, Ike Trines Sari dan Wuri Wulandari yang telah menjadi bagian sejarah perjalanan hidupku dari semester awal hingga akhir. Terimakasih atas setiap doa, dukungan, motivasi dan selalu menguatkan dikala aku putus asa serta menjadi pendengar yang baik setiap drama yang aku kisahkan.
6. Eko Djulianto, M. Iqbal dan Adhi Sudrajat terimakasih sudah menjadi bagian dari saudaraku sendiri yang selalu membantuku dalam setiap kesulitan, menguatkan aku dalam setiap beban dan memotivasiku dalam setiap

kegundahan serta menuntunku tetap pada jalan yang benar. Kalian yang terbaik!!!!

7. Keluarga besar IMM Komisariat FISIPOL UMY yang telah mengajarkan aku banyak hal dalam sebuah wadah organisasi dan membantuku setiap kesulitanku serta memotivasiku dalam lelahku. Terimakasih untuk kalian semua yang tidak bisa aku sebutkan satu per satu.
8. Keluarga besar HI I yang tidak disebutkan namanya satu persatu, terimakasih sudah menjadi bagian dalam hidupku. Selamat wisuda kalian semua ...
9. Teman- teman selama satu bulan, KKN Internasional Davao UMY. Terimakasih atas dukungan, masukan, dan tentunya doa kalian. Semoga kita tetap menjaga tali silaturahmi dan dapat berkumpul kembali yaa.
10. Guru-guruku dari SD sampai SMA yang tidak bisa disebutkan satu-persatu intinya terimakasih atas didikan dan ilmu yang engkau berikan, kalian akan tetap menjadi kebanggaanku.
11. Teman- teman program studi Ilmu Hubungan Internasional Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Muhammadiyah Yogyakarta angkatan 2013.
12. Almamater yang peneliti banggakan dan yang akan selalu dicintai.

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum, wr,wb

Puji syukur ke hadirat Allah SWT atas limpahan rahmat, hidayah, petunjuk, dan kasih sayang- Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini yang berjudul **“Kerjasama *Natural Resources Defence Council (NRDC)* dan Pemerintah India Dalam Meminimalisir Dampak Perubahan Iklim di India”** yang disusun sebagai syarat akademisi guna memperoleh gelar Sarjana Ilmu Politik (S.IP) strata satu di Program Studi Ilmu Hubungan Internasional, Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Sholawat serta salam semoga selalu tercurahkan kepada junjungan kita baginda Nabi Muhammad SAW.

Proses penyusunan skripsi tidak terlepas dari bantuan dan dukungan oleh banyak 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. Bapak Dr.Ir.Gunawan Budiyanto, M.P selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Bapak Ali Muhammad, M.A., P.hD selaku Dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. Ibu Dr. Nur Azizah, M.Si selaku Ketua Program Studi Ilmu Hubungan Internasional Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
4. Bapak Adde Marup Wirasenjaya, S.IP., M.A., selaku Dosen Pembimbing Skripsi 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 dapat menyelesaikan skripsi ini sesuai dengan perencanaan yang telah dibuat.
5. Seluruh Staf Pengajar program studi Ilmu Hubungan Internasional Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Muhammadiyah Yogyakarta atas

segala ilmu, bimbingan, didikan, dan teladan sehingga dapat memberikan pengetahuan dan cara berfikir yang baik kepada penulis.

6. Seluruh Karyawan/Karyawati program studi Ilmu Hubungan Internasional Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Hanya kepada Allah SWT penulis memuji rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Penulis menyadari ucapan terima kasih ini tidak bisa disebutkan satu persatu. Oleh karena itu, penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada semua pihak yang telah terlibat dalam proses penyusunan skripsi ini. Kritik dan saran sangat diperlukan oleh penulis, karena tentunya masih jauh dari kata sempurna. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi kemajuan penulisan berikutnya.

Wassalamu'alaikum wr.wb

Yogyakarta, 10 Mei 2017

Heriyanto

ABSTRAK

Artikel ini akan menyoroti fenomena transnasionalisme yang mendefinisikan ulang peran negara dalam interaksi global. Selain itu, transnasionalisme menjadi pandangan bahwa dalam interaksi global, sebuah negara melibatkan aktor non-negara-NGO- itu adalah sesuatu yang mungkin terjadi. Ketidakmampuan India dalam mengurangi dampak perubahan iklim menjadi sebuah permasalahan domestik yang harus diselesaikan. Kerjasama yang dilakukan oleh negara dan NGO menjadi sudut pandang baru dalam politik dunia. Hal ini diikuti oleh transnasionalisme sebagai paradigma yang menjadi interaksi yang melalui batas-batas negara.

Keywords : *Transnasionalisme, India, NGO, Perubahan Iklim.*

ABSTRACT

This article will throw light on the phenomenon of transnationalism that is redefining the role of the State in global interaction. As well, transnationalism becomes a view that in global interaction, the State involved the non-state actor-NGOs- that is something that might happen. India's inability to reduce the impacts of climate change is a domestic problem to be solved. Cooperation between state and NGOs become a new perspective in world politics. This is followed by transnationalism as a paradigm that becomes an interaction through state boundaries.

Keywords : *Transnationalism, India, NGOs, Climate Change.*

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
MOTTO	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vii
ABSTRAK	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiv

BAB I : PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	7
C. Kerangka Teori.....	7
1. Konsep NGO (Non-Governmental Organization)	7
2. Teori Transnasionalisme	9
D. Tujuan dan Manfaat Penelitian	14
E. Hipotesa.....	14
F. Metodologi Penelitian	15
G. Jangkauan Penelitian.....	16
H. Sitematika Penulisan	16

BAB II : ISU PERUBAHAN IKLIM DAN DINAMIKA

PEMBANGUNAN DI INDIA

A. Komitmen Internasional Terhadap Isu Perubahan Iklim	19
1. UNFCCC.....	20
2. Kyoto Protocol	21
3. Paris Agreement	25
B. Posisi Negara Sedang Berkembang dalam Isu Perubahan Iklim	27
1. Brazil	29

2. China	29
3. India.....	30
4. Meksiko.....	30
5. Afrika Selatan.....	31
6. Turki.....	31
C. Pembangunan India dalam Konteks Isu Perubahan Iklim	32
1. Infrastruktur	33
2. Industri	34
3. Energi	36
4. Transportasi	38

BAB III : KETERLIBATAN NRDC (*NATURAL RESOURCES DEFENCE COUNCIL*) DALAM MEMINIMALISIR DAMPAK PERUBAHAN IKLIM DI INDIA

A. NRDC Sebagai Aktor Internasional dalam Konteks Perubahan Iklim	40
B. <i>Natural Resources Defence Council</i> (NRDC)	42
1. Struktur Organisasi <i>Natural Resources Defence Council</i>	43
2. Area Kerja <i>Natural Resources Defence Council</i>	44
3. Pendanaan <i>Natural Resources Defence Council</i>	46
C. Tahapan Kerjasama NRDC dengan Pemerintah India	47

BAB IV : IMPLIKASI KERJASAMA NRDC DENGAN PEMERINTAH INDIA TERHADAP PENANGANAN PERUBAHAN IKLIM

A. Arah Pembangunan India pada Tahun 2009-2016	55
1. Eleventh Five Year Plan (2007-2012)	56
2. Twelfth Five Year Plan (2012-2017)	59
B. Energi Terbarukan Sebagai Respon Terhadap Perubahan Iklim	62
1. India Pengekspor Terbesar Cow Dung	62
2. Tenaga Angin Sebagai Energi Bersih India	64
C. Respon Pemerintah India Terhadap Tantangan Perubahan Iklim.....	66
1. Kebijakan REDD+ Nasional di India.....	68

2. Perdagangan Karbon India.....71

BAB V : KESIMPULAN

A. Kesimpulan73

DAFTAR PUSTAKA77

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Klasifikasi <i>Non-Governmental Organization</i> Berdasarkan Keegiatannya Menurut Philip Eldridge	8
Tabel 2 Pendekatan <i>Non-Governmental Organization</i> dengan Pemerintah Menurut Philip Eldridge	9
Tabel 3 Partisipan di dalam Pasar Karbon	25
Tabel 4 <i>Main Features of the Kyoto Protocol and Paris Agreement</i>	27
Tabel 5 Investasi Sektor Infrastruktur di India pada Tahun 2015-2016	33
Tabel 6 Investasi Sektor Industri Bioteknologi India pada Tahun 2015-2016	35
Tabel 7 Target dan Pencapaian Jaringan Berdasarkan Energi Terbarukan di India Tahun 2013-2014	37
Tabel 8 Struktur Organisasi <i>Natural Resources Defence Council</i>	43
Tabel 9 Tahapan Kerjasama NRDC dan Pemerintah India	50
Tabel 10 Rencana Lima Tahun Kedua Belas : Target Tingkat Pertumbuhan	61
Tabel 11 Top 10 Kapasitas Terpasang Kumulatif 2009-2013 (dalam MW)	66
Tabel 12 Susunan Kelembagaan Pelaksanaan REDD+ di India	71