



**SEKURITISASI RADIASI NUKLIR CHERNOBYL DI WILAYAH
REGIONAL UNI EROPA**

Skripsi

Disusun untuk persyaratan menyelesaikan

Pendidikan Strata 1

Departemen Hubungan Internasional Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik

Univeristas Diponegoro

Penyusun :

Nama : Farah Firyalmira

NIM 14010416140033

**DEPARTEMEN HUBUNGAN INTERNASIONAL
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG**

2020

HALAMAN PENGESAHAN

Judul Skripsi : Tantangan Universalitas Hak Asasi Manusia oleh Norma Domestik:
Kebijakan Sudan Tidak Meratifikasi *Convention on Elimination of All
Forms of Discrimination Against Women*

Nama Penyusun : Enno Nuri Al Sarah

NIM : 14010416120003

Program Studi : Hubungan Internasional

Dinyatakan sah sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan Strata 1

Semarang, 11 Maret 2020

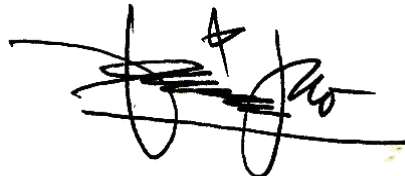
Dekan



Dr. Hardi Warsono, MTP.

NIP.196408271990011001

Wakil Dekan I



Dr.Drs. Teguh Yuwono, M.Pol. Admin

NIP.196908221994031003

Dosen Pembimbing:

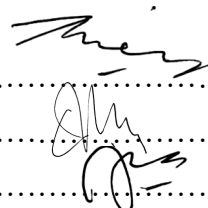
1. Mohammad Rosyidin, S.Sos, MA



(.....)

Dosen Penguji Skripsi:

1. Dra. Rr. Hermi S, M. Si
2. Drs. Tri Cahya Utama, MA
3. Mohammad Rosyidin, S.Sos, MA



(.....)

(.....)

(.....)

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Farah Firyalmira
NIM : 14010416140033
Tempat / Tanggal Lahir : Semarang, 15 Januari 1999
Jurusan : Hubungan Internasional
Alamat : Jl. Banowati Raya No. 1, RT 02/ RW 01, Bulu Lor,
Semarang Utara, Kota Semarang

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi yang saya susun dengan judul :

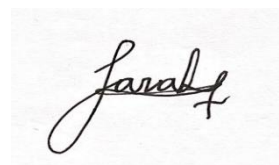
Sekritisasi Radiasi Nuklir Chernobyl di Wilayah Regional Uni Eropa

Adalah benar-benar **hasil karya ilmiah tulisan saya sendiri**, dan bukan merupakan plagiat dari skripsi orang lain. Apabila kemudian hari pernyataan saya tidak benar, maka saya bersedia menerima sanksi akademis yang berlaku (dicabut predikat kelulusan dan gelar kesarjanaannya).

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya, untuk dapat dipergunakan bilaman diperlukan.

Semarang, 23 Maret 2020

Pembuat Pernyataan,



Farah Firyalmira

NIM. 14010416140033

Hasil karya tulis ini saya persembahkan untuk

Papa dan Mama

Yang telah secara sabar dan ikhlas mendidik saya dari sejak saya memulai pendidikan saya hingga saat ini, yang masih terus berusaha untuk menuntut ilmu hingga setinggi mungkin. Karya ini saya persembahkan sebagai wujud rasa terima kasih serta pertanggung jawaban saya atas pengorbanan dan usaha Papa dan Mama dalam membantu saya mencapai mimpi saya.

Semoga kelak pencapaian mimpi saya dapat menjadi salah satu hadiah terbesar Papa dan Mama dalam mencapai kebahagiaan dunia serta di akhirat nanti, Aamiin.

“Walau pemikiran serta pandangan setiap individu berbeda-beda, janganlah takut ataupun malu untuk bersikap baik, tulus, maupun memercayai orang lain, karena kita tidak akan mengetahui keberkahan apa yang dapat kita dapatkan di masa depan dari hal-hal kecil yang kita lakukan setiap harinya”.

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah senantiasa memberikan rahmat dan kasih sayang sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi saya yang berjudul **“Sekuritisasi Radiasi Nuklir Chernobyl di Wilayah Regional Uni Eropa”**.

Saya turut berterimakasih kepada semua pihak yang telah meluangkan waktu untuk membimbing, membantu, serta memberikan dukungan dalam proses pembuatan skripsi. Dengan penuh rasa hormat saya sampaikan terima kasih kepada :

1. Papa saya, Bagus Ferryanto, S.H., dan mama saya, Susy Hermawati, S.E., yang telah memberikan dukungan, mengajarkan untuk berperilaku baik dan selalu beriman kepada Allah SWT, telah berusaha keras untuk mencapai mimpi saya, serta selalu membantu menyertai pilihan saya baik dengan dukungan maupun do'a yang selalu dipanjatkan kepada Allah SWT. Papa dan Mama telah menjadi motivasi terbesar, rumah, serta tempat kembali bagi saya sejauh mana saya akan melangkah nantinya.
2. Kakak saya, Bagus Farrel Firdianta, S.T., adik saya, Farda Firjanabila, yang selalu menghibur penulis pada saat mengalami kesusahan maupun suatu musibah. Kakak dan Adik akan selalu menjadi tempat saya untuk menumpahkan segala isi hati dan juga mencoba segala hal baru, mari kita bersama mencapai mimpi kita sehingga dapat selalu membahagiakan orang tua.
3. Papi dan mami saya, yang selalu memberikan doa serta nasihat pada saat penulis menghadapi rintangan dan masalah. Semoga Papi dan Mami sehat selalu.
4. Mbak Ika Riswanti Putranti, S.H., M.H. Ph.D., selaku dosen pembimbing penulis. Terima kasih telah meluangkan waktu atas pelaksanaan bimbingan, pemberian nasihat dan motivasi yang telah Mbak Ika berikan kepada penulis sehingga kemudian saya dapat menyelesaikan skripsi saya. Semoga Mbak Ika sehat selalu.
5. Mas Andi Akhmad Basith Dir, SIP., MA., M.I.S, selaku dosen wali penulis. Terima kasih Mas Basith atas segala bantuan, saran, serta motivasi yang telah Mas Basith berikan sejak saya memulai perkuliahan di Departemen Hubungan Internasional Universitas Diponegoro. Semoga Mas Basith sehat selalu.
6. Mas Fendy E. Wahyudi, SIP., M.Hub.Int dan Mbak Shary Charlotte, SIP., MA, selaku dosen penguji saya, yang telah meluangkan waktunya untuk menguji hasil

penelitian saya serta memberikan bimbingan agar skripsi saya dapat menjadi lebih baik dari sebelumnya. Terima kasih atas ilmu-ilmu yang telah Mas Fendy dan Mbak Shary berikan selama saya duduk di bangku perkuliahan. Semoga Mas Fendy dan Mbak Shary sehat selalu.

7. Muhammad Aditya Pradhana, yang selalu mengulurkan tangannya untuk membantu penulis, mendampingi penulis baik suka maupun duka, dan selalu menjaga penulis agar tidak patah semangat dalam menulis penelitian ini maupun menggapai mimpi penulis. Semoga Aditya sehat dan sukses selalu, serta dapat terus menginspirasi dan tetap berada di sisi penulis.
8. Wartegforlyfe, diantaranya Albadii Fadhil Mila Ayu, Salma Afiqa Fahmi, dan Maghfira Raudya Pramesti. Terima kasih selalu membantu dan berada di sisi penulis hingga saat ini. Terima kasih selalu menjadi tempat kembali bagi penulis selama masa perkuliahan. Dengan kehadiran kalian, penulis akan terus berusaha menjadi pribadi yang lebih baik. Semoga Wartegforlyfe sehat dan sukses selalu dan dapat terus berada di sisi penulis.
9. Parameswari Iccha Nirmalabuddhi Wishnuputri, yang telah menemani penulis dari sejak bangku sekolah hingga saat ini, dan selalu berusaha hadir serta membantu penulis pada saat menghadapi masalah. Terima kasih telah hadir di hidup saya dan selalu mengajarkan arti penting dari ketulusan, kesabaran, serta kerja keras. Semoga Iccha sehat dan sukses selalu.
10. Rahayu Hana Wijayanti, yang selalu menjadi tempat terbaik untuk berbagi keluh kesah, serta selalu berada di sisi penulis baik dalam keadaan suka maupun duka. Pemikiran serta nilai-nilai hidup Ayu selalu menjadi inspirasi bagi penulis sendiri untuk menjadi pribadi yang lebih baik. Semoga Ayu sehat dan sukses selalu.
11. Humairo Shidiq Abdat, Diah Ayu Siti Sarah, Nisrina Ayu Labibah, Irayomi F. Maha, Nadhila Widya, dan Gerald Damping, yang telah mendampingi serta membantu penulis baik di bangku sekolah maupun perkuliahan. Dukungan kalian telah dapat membawa penulis hingga sejauh ini. Semoga kalian sehat dan sukses selalu.
12. Teman-teman seperbimbingan, utamanya Giri, Risya, Wira, dan Giorgio yang telah berjuang bersama dan saling membantu satu sama lainnya. Terima kasih sudah berjuang hingga saat ini, dan semoga kita dapat menggapai mimpi kita masing-masing.

13. Teman-teman HMHI 2017 dan 2018, utamanya bidang Hubungan dan Kerjasama, yakni Galuh, Wira, Giri, dan Giorgio yang telah memberikan serta mengizinkan penulis turut dalam pengalaman berharga melalui suatu organisasi, semoga kalian sehat dan sukses selalu.
14. Seluruh teman-teman HI angkatan 2016, Wahyu, Alifa, Ilham Fadil, Dawam, Adam, Hifzan, Krishna, Alfiandia, Naufal F, Dimas dan teman-teman HI lainnya yang belum sempat disebutkan namanya, terima kasih telah menemani serta membantu penulis pada saat masa perkuliahan. Semoga teman-teman sehat dan sukses selalu dan terima kasih, penulis merasa merupakan suatu keberkahan bertemu dengan teman-teman semua.
15. Teman-teman Tim II KKN UNDIP, Kecamatan Banyubiru, Desa Sepakung, yakni Gloria, Della, Anin, Dina, Fifi, Diah, Valent, Ncis, Badri, dan Fandi yang telah bersedia membantu dan menghibur penulis pada penghujung masa perkuliahan. Semoga sehat dan sukses selalu, beruntung dipertemukan dengan teman-teman.
16. Terakhir kepada seluruh dosen Departemen Hubungan Internasional Universitas Diponegoro yang telah membagikan ilmu kepada penulis pada masa perkuliahan. Semoga ilmu yang saya dapatkan dari Bapak dan Ibu dosen dapat berguna di masa depan. Semoga sehat selalu Bapak dan Ibu dosen Departemen Hubungan Internasional.

Saya menyadari masih terdapat banyak kekurangan dalam penulisan skripsi ini, namun saya mengharapkan skripsi ini kemudian dapat bermanfaat utamanya dalam akademik, serta dapat menambah ilmu pengetahuan dari pembaca maupun untuk keperluan penelitian lanjutan.

Semarang, 23 Maret 2020

Penulis,

Farah Firyalmira

DAFTAR ISI

SAMPUL	i
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR BAGAN	xii
ABSTRAK.....	xiii
BAB I – PENDAHULUAN	I
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
1.4.1 <i>Manfaat Teoritis</i>	4
1.4.2 <i>Manfaat Praktis</i>	5
1.5 Kerangka Pemikiran : Teori Sekuritisasi.....	5
1.6 Hipotesis	10
1.7 Metodologi Penelitian.....	11
1.7.1 <i>Definisi Konseptual</i>	11
1.7.1.1 <i>Radiasi Nuklir</i>	11
1.7.1.2 <i>Chernobyl</i>	11
1.7.1.3 <i>Sekuritisasi</i>	11
1.7.1.4 <i>Uni Eropa</i>	12
1.7.1.5 <i>Perubahan Sikap</i>	12
1.7.1.6 <i>Referent Object</i>	12
1.7.1.7 <i>Existensial Threat</i>	12
1.7.1.8 <i>Securitizing Actors</i>	13
1.7.1.9 <i>Audience</i>	13
1.7.2 <i>Operasional Konsep</i>	13
1.7.2.1 <i>Radiasi Nuklir</i>	13

1.7.2.2 <i>Chernobyl</i>	14
1.7.2.3 <i>Sekuritisasi</i>	14
1.7.2.4 <i>Uni Eropa</i>	14
1.7.2.5 <i>Perubahan Sikap</i>	15
1.7.2.6 <i>Referent Object</i>	15
1.7.2.7 <i>Existensial Threat</i>	15
1.7.2.8 <i>Securitizing Actors</i>	16
1.7.2.9 <i>Audience</i>	16
1.7.3 <i>Metode Penelitian</i>	16
1.7.4 <i>Jangkauan Penelitian</i>	16
1.7.5 <i>Teknik Pengumpulan Data</i>	17
1.7.6 <i>Teknik Analisis Data</i>	17
1.8 <i>Sistematika Penulisan</i>	18
BAB II – ANCAMAN RADIASI NUKLIR CHERNOBYL DAN USAHA UNI EROPA DALAM MENGATASINYA	XX
2.1 <i>Kecelakaan Kebocoran Nuklir Chernobyl</i>	20
2.2 <i>Dampak Radiasi Nuklir Chernobyl terhadap Lingkungan</i>	24
2.2.1 <i>Dampak Radiasi di Daerah Sekitar Ukraina</i>	24
2.2.2 <i>Dampak Radiasi di Uni Eropa</i>	27
2.3 <i>Kebijakan Keamanan Nuklir</i>	35
2.3.1 <i>Kebijakan Keamanan Nuklir Internasional</i>	35
2.3.2 <i>Kebijakan Keamanan Nuklir di Uni Eropa</i>	38
2.4 <i>Kerjasama Keamanan Nuklir Regional dan Internasional oleh Uni Eropa</i>	41
BAB III – SEKURITISASI RADIASI NUKLIR DI WILAYAH REGIONAL UNI EROPA	XLV
3.1 <i>Evolusi Radiasi Nuklir Chernobyl di Wilayah Regional Uni Eropa</i>	45
3.2 <i>Sikap Uni Eropa Sebelum dan Sesudah Ancaman Masuk ke Wilayah Regional</i>	52
3.3 <i>Sekuritisasi Radiasi Nuklir Chernobyl di Uni Eropa</i>	61
BAB IV – PENUTUP	LXXV
4.1 <i>Kesimpulan</i>	75
4.2 <i>Saran</i>	78

DAFTAR PUSTAKA80

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Tingkat Kontaminasi Radiasi Nuklir Chernobyl di Uni Eropa.....	30
Tabel 2.2 Perbandingan Tugas dan Fungsi European Comission dan Euratom.....	39
Tabel 3.1 Evolusi Radiasi Nuklir Chernobyl di Uni Eropa Tiap Dekade.....	49

DAFTAR BAGAN

Bagan 1.1 Proses Sekuritisasi.....	9
Bagan 3.1 Proses Evolusi Ancaman.....	45
Bagan 3.2 Skema Spektrum Sekuritisasi.....	63
Bagan 3.3 Skema Sekuritisasi Radiasi Nuklir Chernobyl di Uni Eropa	73

ABSTRAK

Permasalahan lingkungan saat ini telah dianggap sebagai salah satu isu penting di dunia internasional, bahkan beberapa negara telah menjadikan penanganan isu lingkungan telah setara dengan isu politik. Setelah berakhirnya Perang Dunia Kedua pada tahun 1945, rupanya isu mengenai nuklir mulai populer untuk dibahas. Isu mengenai nuklir menarik perhatian Uni Eropa, sehingga kemudian dibentuklah *Euratom Community* yang memiliki fokus dalam meningkatkan keamanan pengembangan energi nuklir. Kecelakaan Chernobyl yang terjadi pada tahun 1986 di Ukraina merupakan salah satu kecelakaan nuklir terburuk dalam sejarah. Melihat kecelakaan ini, Uni Eropa kemudian mulai turut serta dalam kegiatan penanganan radiasi nuklir Chernobyl di daerah sekitar Ukraina. Kegiatan penanganan yang dilakukan oleh Uni Eropa berfokus pada peningkatan keamanan pengembangan energi nuklir. Semula kegiatan penanganan ini hanya ditujukan pada negara korban disekitar Ukraina saja, tetapi kemudian seiring dengan perkembangan zaman Uni Eropa mulai turut menerapkan kegiatan penanganan ini di wilayah regional mereka. Padahal menurut penelitian yang dilakukan oleh UNSCEAR tidak terdapat kontaminasi radiasi nuklir di wilayah regional Uni Eropa. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui alasan dibalik perubahan sikap Uni Eropa dalam menanggapi isu radiasi nuklir Chernobyl di wilayah regionalnya. Dalam menganalisis proses ini, penelitian ini menggunakan teori sekuritisasi dengan metode kualitatif, studi pustaka dalam pengumpulan data, dan metode analisis data *process tracing*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa perubahan sikap Uni Eropa terhadap isu radiasi nuklir Chernobyl merupakan bentuk tindakan sekuritisasi Uni Eropa untuk mencegah dampak buruk radiasi yang telah masuk ke wilayah regionalnya kembali meluas dan semakin merugikan.

Kata Kunci : Uni Eropa, Radiasi Nuklir Chernobyl, Regional Security Complex, dan Sekuritisasi.

ABSTRACT

Environmental issues has become an important issues in the international world nowadays, even in some countries environmental issues as equivalent to political issues. After the end of the Second World War in 1945, apparently the issue of nuclear began to be popular to be discussed. The issue of nuclear attracted the attention of the European Union, Then Euratom Community was formed which had a focus on improving the security of nuclear energy development. The Chernobyl accident that occurred in 1986 in Ukraine was one of the worst nuclear accidents in history. Seeing this accident, the European Union then began to participate in the Chernobyl nuclear radiation handling activities in the area around Ukraine. Handling activities undertaken by the European Union focus on improving the security of nuclear energy development. At first these handling activities were only aimed at victims' countries around Ukraine, but then along with the development of the European Union era, they began to implement these handling activities in their regional areas. According to research conducted by UNSCEAR there is no nuclear radiation contamination in the European Union region. The purpose of this study is to find out the reasons behind the change in the attitude of the European Union in responding to the issue of Chernobyl nuclear radiation in its regional region. In analyzing this process, this research uses securitization theory with qualitative methods, literature study in data collection, and process tracing data analysis methods. The results showed that the change in the attitude of the European Union on the issue of Chernobyl nuclear radiation is a form of EU securitization to prevent the adverse effects of radiation that has entered into its regional territory to become more widespread and detrimental.

Keywords : *European Union, Chernobyl Nuclear Radiation, Regional Security Complex, Securitization*