

SKRIPSI

**IMPLEMENTASI PERJANJIAN BILATERAL ANTARA INDONESIA
DAN JEPANG DALAM PERDAGANGAN KARBON (*CARBON
TRADING*) MELALUI MEKANISME JOIN KREDIT (JCM)**



Diajukan oleh :

Wulan Suci Putri Yanti.Ismail

NPM : 150512109
Program Studi : Ilmu Hukum
Program Kekhususan : Hukum tentang Hubungan Internasional

FAKULTAS HUKUM

UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

2018

HALAMAN PERSETUJUAN

SKRIPSI

**IMPLEMENTASI PERJANJIAN BILATERAL ANTARA INDONESIA
DAN JEPANG DALAM PERDAGANGAN KARBON (*CARBON
TRADING*) MELALUI MEKANISME JOIN KREDIT (JCM)**



Diajukan oleh :

Wulan Suci Putri Yanti, Ismail

NPM : 150512109
Program Studi : Ilmu Hukum
Program Kekhususan : Hukum tentang Hubungan Internasional

Telah Disetujui Untuk Ujian Pendadaran

Tanggal : 30 Agustus 2018

Dosen Pembimbing



FX. Endro Susilo, S.H., LL.M

**HALAMAN PENGESAHAN
SKRIPSI**

**IMPLEMENTASI PERJANJIAN BILATERAL ANTARA INDONESIA
DAN JEPANG DALAM PERDAGANGAN KARBON (*CARBON
TRADING*) MELALUI MEKANISME JOIN KREDIT (JCM)**



Skripsi ini telah dipertahankan di hadapan Tim Penguji Skripsi
Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Dalam Sidang Akademik yang diselenggarakan pada:

Hari : Jumat
Tanggal : 14 September 2018
Tempat : Ruang Dosen A Lantai II

Susunan Tim Penguji:

Ketua : Dr. Triyana Yohanes, S.H., M.Hum
Sekretaris : Ratna Juwita, S.H., LL.M., M.H
Anggota : FX. Endro Susilo, S.H., LL.M

Tanda Tangan



Mengesahkan
Dekan Fakultas Hukum
Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Dr. Y. Sari Murti Widiyastuti, S.H., M.Hum.

HALAMAN MOTTO

“ Jangan kamu berputus asa dari rahmat Allah.
Sesungguhnya tiada berputus asa dari rahmat Allah, melainkan kaum yang kafir”
(Q.s. yusuf :87)

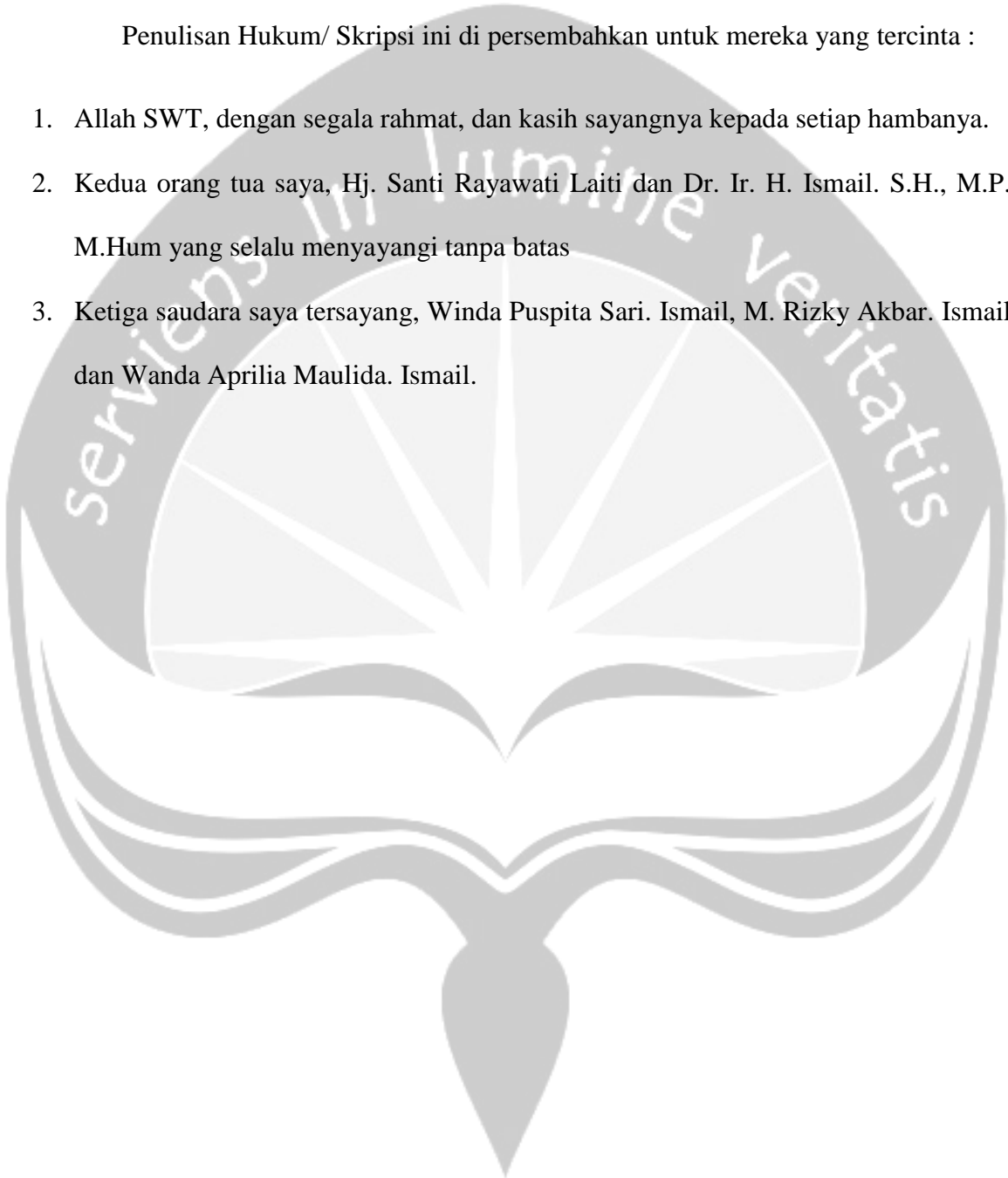
-Never give up until the Dreams come true-

Lidahmu jangan kau biarkan menyebut kekurangan orang lain
sebab kau pun punya kekurangan dan orang lain pun punya lidah
(Imam Syafi'i)

HALAMAN PERSEMBAHAN

Penulisan Hukum/ Skripsi ini di persembahkan untuk mereka yang tercinta :

1. Allah SWT, dengan segala rahmat, dan kasih sayangnnya kepada setiap hambanya.
2. Kedua orang tua saya, Hj. Santi Rayawati Laiti dan Dr. Ir. H. Ismail. S.H., M.P., M.Hum yang selalu menyayangi tanpa batas
3. Ketiga saudara saya tersayang, Winda Puspita Sari. Ismail, M. Rizky Akbar. Ismail, dan Wanda Aprilia Maulida. Ismail.



KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadirat Allah SWT atas karunia dan belas kasihnya lah sehingga penulis dapat menyelesaikan Penulisan hukum/Skripsi dengan judul **“IMPLEMENTASI PERJANJIAN BILATERAL ANTARA INDONESIA DAN JEPANG DALAM PERDAGANGAN KARBON (CARBON TRADING) MELALUI MEKANISME JOIN KREDIT (JCM)”**. Tidak lupa juga shalawat dan salam penulis haturkan kepada Nabi Besar Muhammad SAW yang senantiasa menjadi tauladan bagi keluarga, para sahabatnya, dan ummatnya dalam setiap perjalanan kehidupan manusia.

Tentu saja untuk menyelesaikan penulisan hukum/skripsi ini penulis dibantu dan diberi dukungan oleh berbagai pihak. oleh karena itu, sudah sepantasnya penulis menghaturkan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Dr. G. Sri Nurhartanto, S.H., LL.M, selaku Rektor Universitas Atma Jaya Yogyakarta dan sekaligus dosen yang telah dengan senang hati membagi ilmu dan pengalamannya. Terima kasih selalu memotivasi mahasiswa/i-nya melalui cerita-cerita dari pengalaman beliau.
2. Ibu Dr. Y. Sari Murti Widiyastuti, S.H., M.Hum, selaku Dekan Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta
3. Bapak FX. Endro Susilo, S.H., LL.M, selaku Dosen Pembimbing skripsi yang selalu sabar memberikan arahan, saran, dan motivasi kepada penulis selama proses penulisan skripsi sehingga penulis dapat menyelesaikannya.

4. Ibu Ratna Juwita, S.H., LL.M., M.H., selaku Dosen Pembimbing Akademik telah memberikan masukan kepada penulis selama kuliah di Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta
5. Seluruh Sivitas Akademika Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta
6. Bapak Budi yang telah sangat baik membantu mengarahkan penulis pada saat akan melakukan penelitian di Pusat Penelitian dan Pengembangan Sosial, Ekonomi, Kebijakan dan Perubahan Iklim Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan.
7. Bapak Dedi Rahmanto, S.Hut., M.Ec.Dev., selaku Kepala Sub Bidang Tindak Lanjut Hasil Penelitian, di Pusat Penelitian dan Pengembangan Sosial, Ekonomi, Kebijakan dan Perubahan Iklim Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan yang memberikan banyak informasi terbaru dan pengetahuan baru tentang lingkungan hidup
8. Bu Mimi salminah, S.Hut., M.For.Sc. selaku tim peneliti di Pusat Penelitian dan Pengembangan Sosial, Ekonomi, Kebijakan dan Perubahan Iklim Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan.
9. Mba Annisa Yuniashaesa selaku *Monitoring Evaluation and Dissemination Specialis, Secretariat Joint Credit Mechanism (JCM) Indonesia* yang sangat

berbaik hati untuk menjawab dan menjelaskan segala pertanyaan terkait bahan skripsi baik secara langsung maupun via email.

10. Ibunda Hj. Santi Rayawati Laiti dan Ayahanda Dr. Ir. H. Ismail. S.H., M.P., M.Hum. yang telah memberikan penulis dukungan moril maupun materil dan senantiasa sabar mendengarkan keluh kesah penulis.
11. Abang Kiki, Lili, Winda yang senantiasa menyemangati penulis selama proses penulisan skripsi.
12. Adel, Nendya, Tere, dan Moudy yang selalu menghibur penulis dengan segala kehebohannya dan mau mendengarkan segala keluh kesah penulis selama ini.
13. Tim samarinda (Tendi, Aprin, Bagus, Ozi, Depi dan anak, Anam, Rian) yang selalu ikhlas memberikan dukungan kepada penulis dan menjadi tim penghibur.
14. Teman-teman Atma Jaya Yogyakarta International Law Society yang selalu memberikan dukungan dan saran serta hiburan. Aim higher.
15. Teman-teman Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta yang selalu menyemangati penulis
16. Teman-teman Forkomi dan PH Rangers yang selalu mengingatkan dan mengajak penulis untuk tidak hanya memikirkan dunia namun juga kehidupan setelahnya.

17. Teman-teman KKN 73 Sintang-Sekadau, District III kalian luar biasa, tidak bisa diungkapkan dengan kata-kata kebaikan kalian.

Akhir kata penulis juga ingin meminta maaf atas segala kekurangan dari skripsi ini karena penulis hanya manusia biasa yang tak luput dari kesalahan. Penulis mengharapkan kritik/saran yang dapat memperbaiki kesalahan-kesalahan pada skripsi ini sehingga skripsi ini dapat bermanfaat bagi perkembangan ilmu pengetahuan dan pihak-pihak yang membutuhkan.

Yogyakarta, 30 Agustus 2018

Penulis,

Wulan Suci Putri Yanti.Ismail

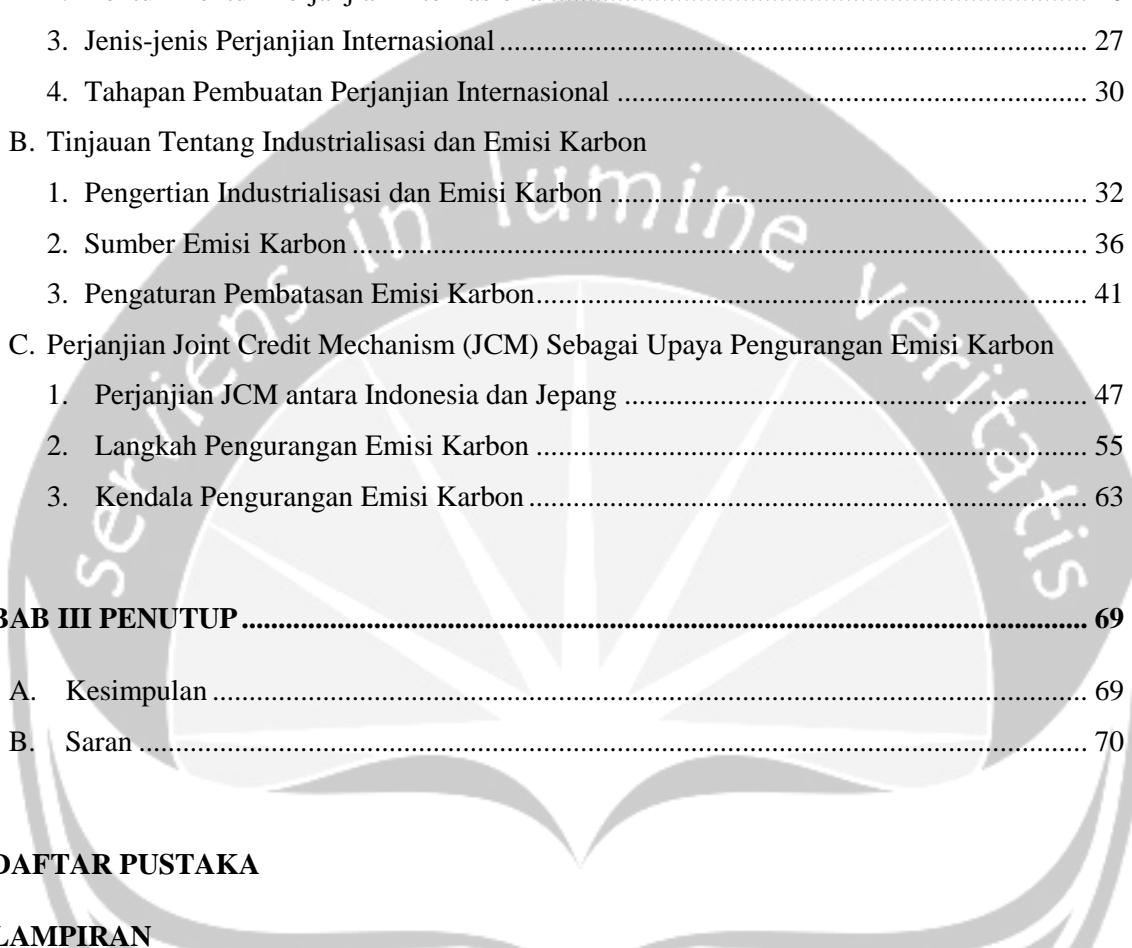
ABSTRACT

Climate change and carbon emissions are inseparable issues. Increasing the earth's temperature by the disposal of carbon emissions from anthropogenic activities (Industrial, Energy, LULUCF, Agriculture) has triggered climate change. This cannot be considered trivial because it gives a cross-border impact. This empirical legal research purpose is to describe how the implementation of bilateral cooperation between Indonesia and Japan on carbon trade through joint credit mechanism will be. The research finding has shown that the reduction of carbon emissions becomes a solution to resolve the climate change problem. This solution can be reached by cooperation among countries as mandated by Kyoto Protocol as well as Paris Agreement, and it has already been done by Japan. Japan made a cooperation with several developing countries, including Indonesia in reducing carbon emission through a new mechanism called JCM. JCM is a mitigation action through green technology transfer by giving subsidy. Indonesia has been implementing the mechanism in several sectors, but so far, it's not effective yet, because of several barriers, such as, different perception among government institutions, the absence of incentive by government, and too many stages in implementing the mechanism. The absence of the implementing regulation is also a barrier, since it will benefit one party only. Thus, the JCM implementation in Indonesia is still on the very early stage. It's therefore suggested the government make a regulation related with JCM in order to effectively and efficiently implement the JCM.

Keywords : bilateral agreement, carbon emission, emissions trading, JCM.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN MOTTO.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	v
KATA PENGANTAR.....	ix
ABSTRACT.....	x
DAFTAR ISI.....	xi
PERNYATAAN KEASLIAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	8
C. Tujuan Penelitian.....	8
D. Manfaat Penelitian.....	8
E. Keaslian Penelitian.....	10
F. Batasan Konsep.....	14
G. Metode Penelitian.....	16
BAB II PEMBAHASAN.....	21
A. Tinjauan tentang Perjanjian Internasional	



1. Pengertian Perjanjian Internasional.....	21
2. Bentuk-Bentuk Perjanjian Internasional.....	26
3. Jenis-jenis Perjanjian Internasional	27
4. Tahapan Pembuatan Perjanjian Internasional	30
B. Tinjauan Tentang Industrialisasi dan Emisi Karbon	
1. Pengertian Industrialisasi dan Emisi Karbon	32
2. Sumber Emisi Karbon	36
3. Pengaturan Pembatasan Emisi Karbon.....	41
C. Perjanjian Joint Credit Mechanism (JCM) Sebagai Upaya Pengurangan Emisi Karbon	
1. Perjanjian JCM antara Indonesia dan Jepang	47
2. Langkah Pengurangan Emisi Karbon	55
3. Kendala Pengurangan Emisi Karbon	63
BAB III PENUTUP	69
A. Kesimpulan	69
B. Saran	70
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

PERNYATAAN KEASLIAN

Dengan ini penulis menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil karya asli penulis, bukan merupakan duplikasi ataupun plagiasi dari hasil karya penulis lain. Jika skripsi ini terbukti merupakan duplikasi ataupun plagiasi dari hasil karya penulis lain, maka penulis bersedia menerima sanksi akademik dan/atau sanksi hukum yang berlaku.

Yogyakarta, 30 Agustus 2018

Yang menyatakan,

Wulan Suci Putri Yanti.Ismail