

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
KATA PENGANTAR	v
ABSTRAK	viii
ABSTRACT	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR BAGAN	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR GRAFIK	xiv
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR SINGKATAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Alasan Pemilihan Judul	1
B. Latar Belakang Masalah	2
C. Rumusan Masalah	12
D. Kajian Pustaka	12
E. Metode Penelitian	21
F. Tujuan Penelitian	23
G. Jangkauan Penelitian	23
H. Sistematika Penulisan	24

BAB II	DINAMIKA KONVENSI PERUBAHAN IKLIM DAN HUBUNGAN JEPANG DENGAN ISU LINGKUNGAN HIDUP	
A.	Isu Lingkungan Hidup	26
B.	Dinamika Konvensi Perubahan Iklim	29
	1. <i>United Nations Framework Convention on Climate Change</i>	29
	2. <i>Conference of Parties</i>	33
	3. Protokol Kyoto	40
	4. <i>Paris Agreement</i>	42
C.	Jepang dengan Isu Lingkungan Hidup	49
	1. Peran Jepang dalam Lingkungan Hidup	49
	2. Permasalahan Lingkungan di Jepang.....	53
BAB III	LANGKAH PEMERITAH JEPANG SEBAGAI UPAYA TINDAK LANJUT <i>PARIS AGREEMENT</i> 2015	
A.	Mekanisme Pembuatan Keputusan	59
B.	Kebijakan Lingkungan Hidup	64
C.	Upaya Tindak Lanjut Pemerintah Jepang terhadap <i>Paris Agreement</i> 2015	73
	1. <i>Action for Cool Earth 2.0</i>	76
	2. <i>Plan for Global Warming Countermeasures</i>	77
	3. <i>Join Crediting Mechanism</i>	79
	4. <i>Mission Innovation – Energy and Environment Innovation Strategy</i>	84
D.	Peningkatan Bidang – Bidang Terkait	86
	1. Bidang Industri dan Perusahaan	87
	2. Bidang Penelitian dan Pengembangan Teknologi	90
	3. Bidang Ekosistem Alam dan Kehutanan	95
	4. Bidang Manajemen Bencana Alam	98
	5. Bidang Sumber Daya Manusia	100
BAB IV	KESIMPULAN	101
	DAFTAR PUSTAKA	

DAFTAR BAGAN

	Halaman
Bagan 2.1 Struktur Kelembagaan dalam UNFCCC	36
Bagan 3.1 Tujuan Jangka Panjang <i>Basic Environment Plan</i>	66

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Perbandingan Kota Kitakyushu tahun 1960 dan tahun 2015	55
Gambar 2.2 Letak Jepang di sepanjang Cincin Api Pasifik	57
Gambar 3.1 Pidato Perdana Menteri Shinzo Abe dalam COP 21, Paris .	69
Gambar 3.2 Skema JCM Jepang dengan Negara Mitra.....	81

DAFTAR GRAFIK

	Halaman
Grafik 1.1 Emisi Gas Karbon Jepang dan Negara Maju di Dunia periode 1994-2014	10
Grafik 2.1 Emisi Kota Kitakyushu dari tahun 1960 – 1990	54
Grafik 2.2 Dampak Bencana Alam di Jepang tahun 2005 – 2015.....	56
Grafik 3.1 Sarana Komunikasi terkait Isu Lingkungan di Jepang	63
Grafik 3.2 Grafik Penghitungan Emisi Mekanisme JCM.....	80
Grafik 3.3 Persentase Konsumsi Utama Energi di Jepang tahun 2015.....	91
Grafik 3.4 Target Konsumsi Energi Jepang dengan tahun 2030	93
Grafik 3.5 Penggunaan Lahan dan Kawasan Hutan Jepang	96

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Pemisahan GRK Antropogenik dan Alami	28
Tabel 2.2 Daftar COP <i>UNFCCC</i> dan Hasil Penting yang Dicapai	34
Tabel 3.1 Target Pengurangan Emisi Jepang sesuai INDC.....	77
Tabel 3.2 Teknologi Ramah Lingkungan dalam Sektor Perusahaan dan Industri	87

DAFTAR SINGKATAN

ACE	: <i>Action For Cool Earth</i>
AI	: <i>Artificial Intelegence</i>
APA	: <i>Ad Hoc Working Group On Paris Agreement</i>
BAT	: <i>Best Available Technology</i>
BEMS	: <i>Building Energy Management System</i>
CCPL	: <i>Climate Change Programme Loan</i>
CDM	: <i>Clean Development Mechanism</i>
CDM	: <i>Carbon Deplotions Mechanism</i>
CFC	: <i>Chloro Fluoro Carbon</i>
COP	: <i>Conference Of Parties</i>
DSN	: <i>Debt Swap for Nature</i>
FEMS	: <i>Factory Energy Management System</i>
GCF	: <i>Green Climate Fund</i>
GDP	: <i>Gross Domestic Product</i>
GEF	: <i>Global Environment Facility</i>
GRK	: <i>Gas Rumah Kaca</i>
GRULAC	: <i>Group Of Latin America And Caribbean</i>
HEMS	: <i>House Energy Management System</i>
HFC	: <i>Hydrochloro Fluoro Carbon</i>
INC	: <i>Intergovernmental Negotiating Committee</i>
INDC	: <i>Intended Nationally Determined Contribution</i>
IOT	: <i>Internet Of Things</i>
IPCC	: <i>Intergovernmental Panel On Climate Change</i>
IPM	: <i>Indeks Pembangunan Manusia</i>
JCM	: <i>Joint Crediting Mechanism</i>
JICA	: <i>Japan International Cooperation Agency</i>
JP3	: <i>Japan Platform Public-Private</i>
KTT	: <i>Konferensi Tingkat Tinggi</i>

LDP	: <i>Liberal Democratic Party</i>
LULUFC	: <i>Land Use, Land-Use Change For Forestry</i>
METI	: <i>Ministry Of Economy, Trade And Industry</i>
MOE	: <i>Ministry Of The Environment</i>
MRV	: <i>Measuring Report And Verification</i>
NEDO	: <i>New Energy And Industrial Development Organization</i>
NESTI	: <i>National Energy And Environment Strategy For Technological Innovation</i>
NGO	: <i>Non Governmental Organization</i>
ODA	: <i>Official Development Assistance</i>
OECD	: <i>Organization for Economic Cooperation and Development</i>
PBB	: <i>Perserikatan Bangsa – Bangsa</i>
PFC	: <i>Polychlorinated Biphenyl Flour</i>
REDD	: <i>Reduction Of Emissions From Deforestation And Forest Degradation</i>
SBI	: <i>Subsidiary Body For Implementation</i>
SBSTA	: <i>Subsidiary Body For Scientific Technological Advice</i>
SDGs	: <i>Sustainable Development Goals</i>
SDIP	: <i>Sustainable Development Implementation Plan</i>
SDIR	: <i>Sustainable Development Implementation Report</i>
SGEC	: <i>Sustainable Green Ecosystem Council</i>
UNEP	: <i>United Nations Environment Programme</i>
UNFCCC	: <i>United Nations Framework On Climate Change</i>
WCP	: <i>World Climate Programme</i>
WCRP	: <i>World Climate Research Programme</i>
WEOG	: <i>Western Europe And Others Groups</i>
WMO	: <i>World Meteorological Organization</i>