

**SKRIPSI**

**IMPLEMENTASI MANUFACTURING INDUSTRY DEVELOPMENT CENTER  
(MIDEC) DI INDONESIA DALAM ECONOMIC PARTNERSHIP AGREEMENT  
(EPA) INDONESIA-JEPANG**

*Indonesian Manufacturing Industry Development Center (MIDEC) Implementation at  
Indonesia-Japan Economic Partnership Agreement*



**Disusun oleh:**

**Yuliyani Sari**

**20110510276**

**PROGRAM STUDI ILMU HUBUNGAN INTERNASIONAL**

**FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**2015**

**IMPLEMENTASI MANUFACTURING INDUSTRY DEVELOPMENT CENTER  
(MIDEC) DI INDONESIA DALAM ECONOMIC PARTNERSHIP AGREEMENT  
(EPA) INDONESIA-JEPANG**

*Indonesian Manufacturing Industry Development Center (MIDEC) Implementation at  
Indonesia-Japan Economic Partnership Agreement*

**SKRIPSI**

Disusun Guna Memenuhi Persyaratan Memperoleh Gelar Sarjana Pada Program Studi Ilmu  
Hubungan Internasional Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Muhammadiyah  
Yogyakarta

**Disusun oleh:**

**YULIYANI SARI**

**20110510276**

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

**2015**

## **HALAMAN PENGESAHAN**

### **SKRIPSI**

#### **IMPLEMENTASI MANUFACTURING INDUSTRY DEVELOPMENT CENTER (MIDEC) DI INDONESIA DALAM ECONOMIC PARTNERSHIP AGREEMENT (EPA) INDONESIA-JEPANG**

***Indonesian Manufacturing Industry Development Center (MIDEC) Implementation at  
Indonesia-Japan Economic Partnership Agreement***

**YULIYANI SARI**  
**20110510276**

Telah di pertahankan, dinyatakan Lulus dan disahkan dihadapan  
Tim Pengaji Skripsi Program Studi Ilmu Hubungan Internasional  
Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta  
pada:  
Hari/tanggal : Selasa, 21 April 2015  
Tempat : Ruang HI.D  
Waktu : 08.00 WIB

### **TIM PENGUJI**

**Grace Lestariana W., S.IP., M.Si**  
**Ketua Penguji**

**Drs. Djumadi M. Anwar, M.Si**  
**Penguji I**

**Ali Muhammad, M.A, Ph. D**  
**Penguji II**

## **HALAMAN PERNYATAAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

**Nama : Yuliyani Sari**

**NIM : 20110510276**

Menyatakan dengan sesungguhnya dan sejurnya, bahwa skripsi yang berjudul **“Implementasi Manufacturing Industry Development Center (MIDEC) di Indonesia dalam Economic Partnership Agreement (EPA) Indonesia-Jepang”**, adalah asli dan belum pernah diajukan sebelumnya untuk mendapatkan gelar akademik sarjana baik di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta ataupun di 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 termuat dalam daftar pustaka. Apabila dikemudian hari terdapat publikasi oleh pihak lain yang merasa dirugikan dan menuntut penulis atas skripsi ini, maka itu diluar kesengajaan penulis dan untuk itu penulis akan mempertanggungjawabkan hasil skripsi ini serta menerima segala resiko maupun konsekuensi yang menyertainya.

Yogyakarta, 23 April 2015

**Yuliyani Sari**

## KATA PENGANTAR

*Assalamualaikum Wr. Wb.*

*Alhamdulillahirobbil'almiin*, puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya beserta segala kemudahan dan ridho-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Shalawat serta salam tidak lupa penulis curahkan kepada Nabi Muhammad SAW sebagai tuntunan, suri tauladan dan pembimbing umat manusia di dunia.

Penulisan skripsi ini dibuat sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana ilmu politik pada program studi Hubungan Internasional Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Judul skripsi yang penulis ajukan adalah “**Implementasi Manufacturing Industry Development Center (MIDEC) di Indonesia dalam Economic Partnership Agreement (EPA) Indonesia-Jepang**“.

Segala kendala dan kejemuhan yang cukup melelahkan dalam proses penyusunan skripsi ini akhirnya dapat terselesaikan juga. Berbagai masukan, dukungan moral dan diskusi telah membuat penulis merasa sangat dihargai dan bersemangat. Dalam menyusun skripsi ini, penulis menyadari bahwa masih terdapat kekurangan, karena segala kesempurnaan hanya milik Allah SWT semata.

Dalam penulisan skripsi ini tentunya tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak, sehingga pada kesempatan ini penulis dengan segala kerendahan hati dan penuh rasa hormat mengucapkan terima kasih pada seluruh pihak yang telah memberikan bantuan moril maupun materiil secara langsung maupun tidak langsung kepada penulis hingga terselesaikannya penulisan skripsi ini. Oleh karena itu penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Bambang Cipto, M.A., selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Bapak Ali Muhammad, M.A., Ph.D., selaku Dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Muhammadiyah Yogyakarta serta selaku Dosen Pengudi II yang telah memberikan saran kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
3. Ibu Dr. Nur Azizah, M.Si., selaku Ketua Program Studi Ilmu Hubungan Internasional Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
4. Ibu Siti Muslikhati, S.I.P., M.Si., selaku Sekertaris Program Studi Ilmu Hubungan Internasional Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
5. Ibu Grace Lestariana Wonoadi, S.I.P., M.Si., selaku dosen pembimbing, terima kasih telah memberikan waktu, pikiran dan tenanganya untuk membantu penulis menyelesaikan skripsi ini. Penulis juga haturkan terima kasih kepada beliau yang telah bersedia mendengarkan keluhan dan curhatan penulis dalam menghadapi kendala pada penulisan skripsi ini.

6. Seluruh Staff dan Dosen Program Studi Ilmu Hubungan Internasional Universitas Muhammadiyah Yoogyakarta atas segala ilmu yang telah diberikan kepada penulis.

Terima kasih kepada semua orang yang disebutkan diatas untuk segala ilmu dan bimbingannya selama ini. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua. Amin.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, April 2015

**Yuliyani Sari**

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

Pertama-tama, penulis mengucapkan rasa syukur dan terima kasih kepada Allah SWT, tempat mengadu segala cobaan dan ujian sehingga menjadikan penulis menjadi seseorang yang lebih baik lagi. Penulis juga menghaturkan terima kasih tak terkira dan mempersembahkan skripsi ini kepada kedua Orang Tua penulis, Ayahanda H. Yanto Kuswantoro, S.T dan Ibunda Hj. Neni Rohaeni atas segala pengorbanan, didikan, kasih sayang, doa serta dukungannya yang telah diberikan kepada penulis. Tentunya doa dari kedua Orang Tua merupakan obat mujarab bagi penulis untuk menyelesaikan skripsi ini tepat waktu. Tak lupa penulis haturkan rasa sayang kepada kedua adik penulis, Dewi Kusmaryani dan Salsabilla Noer Triyani yang selalu perhatian dan menjadi teman curhat penulis.

Terima kasih sebesar-besarnya penulis ucapan kepada M. Amin Mukti, S.IP dan Revy Hermina sebagai om dan tante sekaligus orang tua kedua penulis yang telah memberikan bimbingan, arahan serta dukungannya. Kepada kedua sepupu, Vivian Vebryanti dan Nameera Fayrus Oktavyanti yang memberikan keceriaan dan canda tawa pada saat menulis skripsi ini.

Penulis mendedikasikan skripsi ini teruntuk Alm. H. Ilon Sudaryat, kakek tercinta sebagai janji penulis untuk menyelesaikan kuliah ini. Segala ilmu agama dan ilmu kehidupan yang telah kakek ajarkan kepada penulis sangatlah bermanfaat dan semoga akan terus penulis pegang teguh. Penulis juga menghaturkan terima kasih yang

sebesar-besarnya kepada nenek tercinta H. Oom Rohmah dan Lasmanah yang selalu memberikan doa serta dukungannya kepada penulis.

Kepada sahabat-sahabat yang selalu mendukung dan menemani penulis selama ini, M. Riza Pramudya, Septi Aulia Rizki, Riska Luneto, Zakkyah Muhandisah, dan Bella Rosaily. Adapun penulis mengucapkan terima kasih kepada Dessy Pratiwi, Devi Kurnia Sofia, dan Okte Dwi Ulfah yang dengan setia menemani penulis dan menjadi sahabat terbaik penulis selama ini. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada seluruh teman-teman yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua serta dapat mengingatkan penulis untuk selalu mengamalkan ilmu kepada siapapun, baik secara lisan maupun tulisan. Amin.

Yogyakarta, April 2015

**Yuliyani Sari**

## **DAFTAR ISI**

JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	vii
DAFTAR ISI .....	ix
DAFTAR HALAMAN TABEL DAN GRAFIK .....	xii
DAFTAR HALAMAN LAMPIRAN .....	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
A.    Latar Belakang Masalah.....	1
B.    Rumusan Masalah .....	6
C.    Kerangka Pemikiran.....	6
D.    Hipotesa .....	10
E.    Tujuan Penelitian .....	11
F.    Metode Penelitian .....	11

G.	Jangkauan Penelitian.....	12
H.	Sistematika Penulisan .....	12
<b>BAB II</b>	<b>INDUSTRIALISASI DI INDONESIA .....</b>	<b>14</b>
A.	Struktur Sistem Industri .....	14
B.	Kinerja Industri Indonesia.....	17
C.	Kontribusi Industri Terhadap Ekonomi Daya Saing Industri .....	20
D.	Daya Saing Industri.....	25
D. 1.	Faktor Daya Saing .....	26
D. 2.	Kondisi Daya Saing.....	32
D. 3.	Pengembangan Industri Dalam Rangka Peningkatan Daya Saing .....	34
<b>BAB III</b>	<b>INDONESIA-JAPAN ECONOMIC PARTNERSHIP AGREEMENT (IJ-EPA) .....</b>	<b>42</b>
A.	Kinerja Perdagangan Bilateral Indonesia Jepang .....	42
B.	Pengertian Indonesia-Jepang Economic Partnership Agreement .....	45
B. 1.	Latar Belakang dan Tujuan Kerjasama IJ-EPA.....	47
B. 2.	Isi dan Cakupan IJ-EPA .....	52
B. 2. 1.	Liberalisasi Perdagangan.....	53
B. 2. 2.	Fasilitasi Perdagangan .....	56
B. 2. 3.	Kerjasama Dalam Rangka Capacity Building .....	60

<b>BAB IV</b>	<b>MANUFACTURING INDUSTRY DEVELOPMENT CENTER (MIDEC) DAN PENINGKATAN TEKNOLOGI DAN DAYA SAING INDUSTRI INDONESIA.....</b>	63
A.	Lingkup Kerjasama dalam rangka Manufacturing Industry Development Center.....	63
	A. 1. Cross Sectoral .....	66
	A. 2. Specific Sector .....	69
B.	Implementasi Manufacturing Industry Development Center di 5 Sektor Industri .....	71
	B. 1. Metal Working dan Welding .....	72
	B. 2. Automotive .....	76
	B. 3. Electronic.....	78
	B. 4. Energy Coonservation .....	80
C.	MIDEC Sebagai Upaya Mengejar Ketertinggalan Industri .....	83
D.	Peningkatan Daya Saing Melalui MIDEC .....	90
E.	Posisi dan Prospek IJEPA-MIDEC 2013-2017 .....	93
<b>BAB V</b>	<b>KESIMPULAN .....</b>	96
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		101

## **DAFTAR HALAMAN TABEL DAN GRAFIK**

### **TABEL**

Tabel 2.1 Kontribusi Nilai Tambah Sektor Industri Pengolahan Terhadap Produk Domestik Bruto (PDB) Tahun 2004-2009.....	24
Tabel 3.1 Neraca Perdagangan Indonesia-Jepang Tahun 2004-2007 .....	44
Tabel 3.2 Kesepakatan Pengurangan dan Penghapusan Tarif Bea Masuk Indonesia dan Jepang dalam IJEPA .....	54
Tabel 4.1 Seminar dan Sertifikasi JWES-IWS di Indonesia .....	74
Tabel 4.2 Produksi Kendaraan Bermotor Dalam Negeri (unit) Tahun 2008-2012 ....	77
Tabel 4.3 Konsumsi Energi di Bidang Industri Tahun 2009-2012.....	82
Tabel 4.4 Laju Pertumbuhan Sektor Industri Manufaktur Tahun 2008-2012 .....	85
Tabel 4.5 Jumlah Technical Assistance Jepang di Bidang Industri Manufaktur Indonesia Tahun 2008-2012 .....	88

### **GRAFIK**

Grafik 2.1 Pertumbuhan PDB, Industri Non-Migas dan Industri Pengolahan 2004-2009 (persen) .....	24
--	----

## **DAFTAR HALAMAN LAMPIRAN**

### **LAMPIRAN I**

Tabel 1. Perkembangan Realisasi Investasi (PMA) Sektor Industri .....107

Tabel 2. Perkembangan Realisasi Investasi (PMDN) Sektor Industri .....108

### **LAMPIRAN II**

Agreement Between Japan and The Republic of Indonesia For An Economic  
Partnership.....109

### **LAMPIRAN III**

Visi, Misi dan Tujuan Strategis Manufacturing Industry Development Centre  
(MIDEC) .....122

### **LAMPIRAN IV**

Perkembangan Ekspor Indonesia Berdasarkan Sektor Tahun 2008-2012.....124