

**HALAMAN JUDUL SKRIPSI**

**STRATEGI OEMERINTAH SINGAPURA DALAM  
MEMBANGUN EKONOMI DIGITAL  
(2011-2020)**

*Singapore Government's Strategy in Building Digital  
Economy  
(2011-2020)*

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

**Disusun Oleh:  
Rizki Setiawan  
(20170510343)**

**Dosen Pembimbing:  
M.Faris Al Fadhat, S.IP., M.A., Ph.D.**

**PROGRAM STUDI HUBUNGAN INTERNASIONAL  
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
2021**

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi yang ditulis adalah asli hasil karya tulis saya sendiri dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar sarjana, baik di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta maupun perguruan tinggi lain.

Dalam skripsi ini tidak terdapat karya, ide, dan pendapat orang lain kecuali tertulis dengan jelas referensi yang dicantumkan dalam skripsi dengan disebutkan nama dan dicantumkan dalam daftar pustaka.

Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Yogyakarta, 17 April 2021



Rizki Setiawan

## HALAMAN MOTTO

“In a gantle way, you can shake the world”  
-Mahatma Gandhi

“I like Criticism, it makes me strong”  
-Lebron James

“If my mind conceive it and my heart can believe it, then I  
can achieve it”

“Float like a butterfly, sting like a bee”  
-Muhammad Ali

## KATA PENGANTAR

*Assalamu 'alaikum Warrahmatullahi Wabarakatuh,*

Segala puji dan syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan segala nikmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan studi di Program Studi Hubungan Internasional, Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta dengan tugas akhir berjudul **“HAMBATAN PENGESAHAN INDONESIA-AUSTRALIA COMPREHENSIVE ECONOMIC PARTNERSHIP AGREEMENT (IA-CEPA) 2010-2019”** Shalawat serta salam senantiasa tercurah kepada Rasulullah SAW yang telah membawa manusia dari zaman kegelapan menuju zaman yang terang benderang ini.

Dalam penulisan skripsi ini terdapat berbagai dinamika yang penulis lewati namun akhirnya skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik, tentunya berkat adanya bantuan serta dukungan dari berbagai pihak. Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih banyak memiliki kekurangan. Namun, semoga skripsi ini nantinya dapat bermanfaat tidak hanya bagi penulis namun bagi banyak orang. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah banyak berkontribusi dalam penulisan skripsi ini, terutama kepada:

1. Bapak Dr. Ir. Gunawan Budiyo, M.P., selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Ibu Dr. Titin Purwaningsih, S.IP., M.Si., selaku Dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. Ibu Dr. Nur Azizah, M.Si., selaku Ketua Jurusan Ilmu Hubungan Internasional Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
4. Bapak M. Faris Al-Fadhat, S.IP., M.A., Ph.D., selaku dosen pembimbing skripsi yang telah meluangkan waktunya serta memberikan arahan, masukan dan menjadi panutan selama proses penulisan skripsi.

5. Seluruh dosen pengampu mata kuliah Program Studi Hubungan Internasional Universitas Muhammadiyah Yogyakarta atas segala ilmu yang telah diberikan selama penulis menempuh pendidikan.
6. Seluruh staff Tata Usaha dan staff Program Studi Hubungan Internasional Universitas Muhammadiyah Yogyakarta atas kesabaran dan bantuan yang telah diberikan dalam menangani administrasi dan hal lainnya.

Terimakasih juga penulis ucapkan kepada banyak pihak yang membantu selama masa perkuliahan dan tidak bisa penulis sebutkan satu per satu. Semoga Allah memberikan memberikan balasan berupa kebaikan yang berlipat ganda.

*Wassalamu'alaikum Warrahmatullahi Wabarakatuh.*

Yogyakarta, 17 April 2021



**Rizki Setiawan**

## HALAMAN PERSEMBAHAN

*Pertama*, Skripsi ini saya persembahkan untuk kedua orangtua saya yang telah mendorong saya untuk berani menempuh pendidikan Strata satu (S-1). Terimakasih telah berani untuk “nekat” menguliahkan saya meski profesi bapak dan ibu hanya seorang sopir truk dan petani. Bagi pekerja pada bidang tersebut tentu memerlukan tekad yang besar untuk menguliahkan anaknya. Dari kalian berdua mas Rizki belajar kalau tujuan kita baik, maka Allah pasti akan memberikan jalan. Walaupun diawal seperti mustahil, tapi ketika berjalan banyak hal baik terjadi tiba-tiba. Allah selalu berikan jalan persis seperti yang kalian katakan di awal. Bagi seorang anak sopir dan petani, gelar S.I.P adalah gelar kehormatan. Terimakasih telah memberikan kesempatan pada mas Rizki untuk meraih gelar ini. Mas Rizki persembahkan gelar ini dan segala manfaatnya untuk kalian berdua.

*Kedua*, Skripsi ini saya persembahkan untuk diri sendiri. Selamat atas pencapaian yang sudah diperjuangkan selama 4 (empat) tahun terkahir. Percayalah kamu pantas mendapatkan dan menuai hasil darinya. Pastikan kamu selalu ingat darimana kamu berasal dan dari strata sosial apa kamu memulai. Selalu peduli “wong cilik” karena bersama mereka kamu berproses. Mereka yang melatihmu kuat, tahan banting, dan kasih sayang tanpa pamrih (uang). Semoga selalu ingat “dari wong cilik, oleh wong cilik, untuk wong cilik “. Sekali lagi selamat telah mencapai titik ini.

## HALAMAN TERIMA KASIH

Penulis ingin mengucapkan banyak terimakasih kepada pihak-pihak yang telah membangun penulis sehingga dapat mendapatkan gelar sarjana. Diantaranya adalah:

1. Allah SWT dengan segala kuasanya mengizinkan saya untuk mencicipi dunia perkuliahan. Dengan izin-Mu anak sopir dan petani ini dapat merasakan bangku kuliah yang tidak pernah terbayangkan. Dengan kuasamu-Mu engkau kabulkan doa yang selalu hamba ucapkan. Yaitu untuk mengangkat harkat martabat orang tua hamba.dan dengan kemurahan hati-Mu, Engkau izinkan hamba menyandang gelar Sarjana Ilmu Politik (S.I.P). Terimakasih ya Allah, semoga engkau selalu limpahkan nikmat dan rasa syukur dalam setiap perjalanan hamba-Mu ini.
2. Bapak Gino dan Ibu Sukarti, yang masing-masing berprofesi sebagai sopir truk dan petani. Bapak dan ibu orang hebat karena dengan pekerjaan kalian, kalian bisa menguliahkan anak pertama kalian. Ketika pertama masuk kuliah, mas Rizki ingat uang yang dipakai membayar adalah uang pinjaman. Mas Rizki ingat betul semester kedua mas Rizki dibayar dari hasil jual sapi. Mas Rizki ingat semester tiga dibayar juga dengan hasil jual sapi. Begitu seterusnya hingga anakmu ini lulus. Mas Rizki sadar harta itu sangat penting bagi orang-orang sekelas kalian. Tapi kemudian kalian ikhlaskan harta itu dijual untuk menguliahkan anakmu. Terharu rasanya melihat pengorbanan kalian hingga sebegitu besar. Kalau kalian tidak pernah melihat anakmu terharu, maafkan. Karena tidak sampai hati untuk menangis didepan kalian. Terimakasih bapak-ibu, kata “nekat “ untuk tujuan baik akan selalu mas Rizki ingat. Inshaallah nasehat kalian selalu menjadi pijakan mas Rizki dalam setiap langkah.
3. Almira Rahma kalyana, orang yang sejak awal kuliah saya kenal baik. Hingga akhirnya kami menjalin

hubungan (awal 2018) dan bertahan sampai tulisan ini dibuat (2021). Terimakasih telah menerima kekuranganku yang jauh lebih banyak daripada kelebihanku. Mungkin kalimat itu mainstream digunakan dan terkesan biasa saja. Namun jujur, kalimat itu adalah kalimat yang sudah lama ingin aku ungkapkan dan begitu dalam maknanya bagiku. Dari awal kenal sepertinya kita biasa-biasa saja dan tidak mengira akan sejauh ini. Kamu bantu aku kerjakan tugasku dan aku bantu kamu kerjakan tugasmu. Dari kedekatan kecil seperti itu kita belajar memahami satu sama lain. Hingga akhirnya kita merasa cocok dan tetap bersama sampai hari ini. Terimakasih untuk setiap harinya, Jika Allah mengizinkan semoga kita tetap bersama. Sengaja tidak kusebutkan sampai kapan. Karena aku tidak tahu kapan aku akan mati.

4. Ayah eko dan ibu Ade, yang merupakan ayah dan ibu dari Almira Rahma Kalyana. Tentu selama berkuliah banyak yang ayah ibu beri ke Rizki. Sejak awal dekat ayah ibu juga sangat baik ke Rizki. Sampai akhirnya rizki benar-benar nyaman bersama ayah ibu. Terimakasih untuk semua yang ayah ibu berikan. Semoga Allah balas dengan berkali-kali lipat kebaikan.
5. Bapak Faris Al Fadhat, S.I.P., M.A., Ph.D., yang merupakan dosen pembimbing Skripsi saya. Dengan kemurahan hati bapak, bapak selalu menyisihkan waktu untuk membimbing saya. Saya tahu bagi bapak banyak pekerjaan yang lebih penting untuk dikerjakan. Namun kemudian bapak menyisihkan waktu untuk membimbing saya. Terimakasih untuk semua waktu dan segala pengertiannya. Semoga Allah membalas segala kebaikan bapak dengan kebaikan yang berlipat-lipat nikmatnya
6. Pers Mahasiswa Komahi (Persma Komahi), yang merupakan divisi saya di Komahi UMY. Terimakasih sudah banyak merepotkan hidup saya selama 3 (tiga) tahun. Sehingga dengan segala tantanganmu saya bisa



menjadi orang yang lebih baik. Orang baik selalu ada di dalam divisi ini. Saya selalu merasakannya hingga saya merasa mungkin saya yang terburuk disana. Namun kemudian saya diamanahi untuk menjadi Ketua Divisi dengan berbagai kekurangan saya. Terimakasih untuk pembelajaran dan amanah yang diberikan.

7. Komahi UMY yang merupakan organisasi saya satu-satunya selama berkuliah. Terimakasih telah jauh lebih merepotkan daripada divisi saya. Terimakasih telah merenggut masa muda saya. Sehingga saya terhindar dari masa muda yang sia-sia. Belakangan ini saya menyadari bahwasanya berproses bersamamu sangatlah penting. Karena didalamnya saya banyak belajar tentang hal baik. Kekeluargaan yang kuat membuat saya merasa punya saudara selama berkuliah di UMY. Orang baik datang dan pergi di organisasi ini. Tapi kebaikan itu sendiri selalu tinggal didalam komahi. Tak pernah pergi meski berganti kepengurusan. Terimakasih atas segala pembelajaran yang kau berikan. Seperti yang saya katakan ketika demisioner, “jika Allah mengkehendaki, insyaallah saya akan membalas semua kebaikan yang kau berikan”.
8. Saudara Batu, yang merupakan saudara satu angkatan saya di Komahi UMY. Dari awal memulai kehidupan berorganisasi, kalian banyak membantu saya. Kalian selalu support satu sama lain. Sampai akhirnya kita semua terpecah karena pandemi dan jarang bertemu lagi. Sekarang, kita sudah lulus semua. Semoga dilain hari kita bisa berkumpul lagi. Cerita-cerita lagi tentang kehidupan selama kuliah. Selalu ingat satu sama lain. Apapun yang saudara lain butuhkan, usahakan untuk selalu membantu.

## Daftar Isi

HALAMAN JUDUL SKRIPSI .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN .....	iii
HALAMAN MOTTO .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	vii
HALAMAN TERIMA KASIH .....	viii
ABSTRAK .....	xi
Daftar Isi .....	xii
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Dasar Pemikiran .....	5
1. Konsep Kekuatan Nasional .....	5
2. Konsep <i>Industrial Policy</i> .....	6
D. Argumen Penelitian .....	8
E. Metode Penelitian .....	8
F. Jangkauan Penelitian .....	9
G. Sistematika Penulisan .....	9
<b>BAB II <i>INDUSTRIAL POLICY</i> SINGAPURA DALAM</b>	
<b>MEMBANGUN EKONOMI DIGITAL.....</b>	<b>10</b>
A. Alasan Pengembangan Teknologi Ekonomi Singapura	
10	
B. Strategi Pemerintah Singapura dalam Membangun	
Ekonomi Digital .....	16
1. Accelerate : Digitalising Industries .....	16
2. Compete : Integrating Ecosystems .....	21
3. Transform : Industrialising Digital .....	24
<b>BAB III KEBERHASILAN EKONOMI DIGITAL</b>	
<b>SINGAPURA.....</b>	<b>29</b>
A. The Most Competitive Country In Digital Economy.	29
B. Menjadi Rujukan Pengembang Bagi Ekonomi Digital	
Dunia.....	32
1. DEPA ( <i>Digital Economy Partnership Agreement</i>	
<i>Singapura -Chile &amp; New Zealand</i> ).....	32

2. SADEA ( <i>Singapore-Australia Digital Economy Agreement</i> ) .....	33
3. KSDPA ( <i>Korean-Singapore digital partnership agreement</i> ) .....	34
4. Perjanjian kerjasama dengan ASEAN .....	35
C. Pertumbuhan Ekonomi Yang Terus Meningkat.....	36
BAB IV KESIMPULAN.....	40
DAFTAR PUSTAKA .....	42

### **Daftar Gambar**

Gambar 3.1 Data Detail Mengenai Ranking Ekonomi Digital Singapura .....	29
Gambar 3.2 Diagram Peningkatan Pelayanan Digital di ASEAN .....	35
Gambar 3.3 Presentase Penggunaan Layanan Digital pada Mobile Service & E-Payment.....	37
Gambar 3.4 Grafik Pertumbuhan Nilai Tambah Singapura ...	38