



Judul Skripsi :

**KERJASAMA INDONESIA-INDIA DALAM PENANGANAN KASUS  
*RUBELLA* PERIODE 2015-2018**

Skripsi ini diajukan untuk memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana (S1) pada Program Studi Ilmu Hubungan Internasional

**Nama : Margie Adhitya Putranto**

**NIM : 1510412016**



**FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL**

**“VETERAN” JAKARTA 2019**



**KERJASAMA INDONESIA-INDIA DALAM PENANGANAN KASUS  
RUBELLA PERIODE 2015-2018**

**SKRIPSI**

**Skripsi ini diajukan untuk memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar  
Sarjana Ilmu Hubungan Internasional**

**MARGIE ADHITYA PUTRANTO**

**1510412016**

**FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK PROGRAM STUDI  
ILMU HUBUNGAN INTERNASIONAL UNIVERSITAS PEMBANGUNAN  
NASIONAL "VETERAN" JAKARTA 2019**

## PERNYATAAN ORISINALITAS

### PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini adalah hasil karya sendiri, dan semua sumber yang dikutip maupun dirujuk telah dinyatakan dengan benar.

Nama : Margie Adhitya Putranto  
NIM : 1510412016  
Program Studi : Ilmu Hubungan Internasional

Bilamana pada kemudian hari ditentukan ketidak-sesuaian dengan pernyataan saya ini saya bersedia dan di proses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 23 Juli 2019

Yang menyatakan,

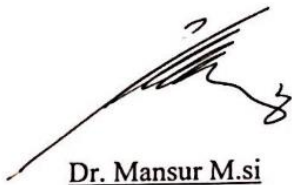
  
Margie Adhitya Putranto

## PENGESAHAN

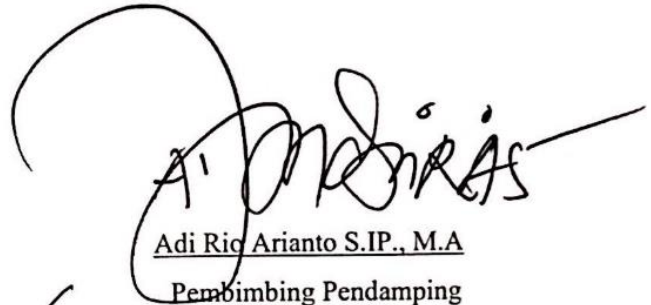
Skripsi diajukan oleh :

Nama : Margie Adhitya Putranto  
NIM : 1510412016  
Program Studi : Hubungan Internasional  
Judul Skripsi : Kerjasama Indonesia-India Dalam Penanganan Kasus Rubella  
Periode 2015-2018

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Tim Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Hubungan Internasional, Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta.



Dr. Mansur M.si  
Pembimbing Utama



Adi Rio Arianto S.IP., M.A  
Pembimbing Pendamping



Dr. Asep Kamaluddin N, S.Ag, M.Si  
Kepala Program Studi HI

Ditetapkan : Jakarta

Tanggal ujian : 11 Juli 2019

## KATA PENGANTAR

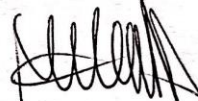
Segala puji syukur, penulis panjatkan kehadiran Allah SWT atas segala rahmat dan karunia yang diberikan-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini tepat waktu. Skripsi berjudul “**Kerjasama Indonesia-India Dalam Penanganan Kasus *Rubella* Periode 2015-2018**” ini diajukan untuk memenuhi syarat dalam memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Hubungan Internasional Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta (UPNVJ).

Dalam penyusunan dan penulisan skripsi, penulis mendapatkan bantuan, bimbingan, serta dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis dengan senang hati menyampaikan ucapan terima kasih dan penghargaan yang sebesar-besarnya kepada:

1. Allah SWT, karena atas kehendak serta rahmat dan karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan laporan ini di tengah kesibukan yang dilakukan;
2. Alm. Ediyanto dan Teti Hasidah, selaku kedua orangtua penulis yang selalu mendukung setiap kegiatan dan mendoakan setiap langkah penulis;
3. Bapak Asep Kamaluddin Nashir, S,Ag, M.Si., selaku Ketua Program Studi Hubungan Internasional FISIP UPNVJ;
4. Bapak Dr. Mansur, M.Si selaku Dosen Pembimbing Skripsi Utama penulis;
5. Adi Rio Arianto S.IP., MA, selaku Dosen Pembimbing Skripsi Pendamping penulis;
6. Teman-teman Surga Dunia, selaku perkumpulan teman dekat di kampus atas segala dukungan hingga candaan yang menjadi hiburan dalam penat;
7. Teman-teman HI UPNVJ 2015, selaku rekan-rekan yang sudah memberikan dukungan dalam proses penulisan penelitian ini;
8. Retno Triastuti, Descia Anggi, Risalanisa Dwi Putri, dan Fahri Husaini, selaku teman yang selalu membantu dalam kegiatan perkuliahan dan penulisan pada penelitian ini;

9. Januar Faisal, I Gusti Agung Putu Pandu, Fadhila Farhan, Andreas Novaldi, Ario Febri Aldian, Erlangga Febrian, dan Sandi Rifki, selaku teman-teman yang selalu memberikan hambatan melalui distraksi *Player Unknown Battleground Mobile* selama penulisan penelitian ini;
10. Aldy Triprimadani, selaku sahabat yang selalu memberikan masukan dan motivasi dalam penulisan penelitian ini;
11. Krisna Mahameru, Dwiki Nugraha, dan Angga Saputra, selaku senior penulis yang telah menemani untuk lulus pada tahu ini;
12. Maju Lancar, sebagai tempat dalam penulisan penelitian ini;
13. The Adams, The Trees & The Wild, dan Sigur Ros, selaku musisi yang menemani penulis melalui musiknya dalam penulisan penelitian ini;

Jakarta, 11 Juli 2019



Margie Adhitya Putranto

**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI ILMIAH UNTUK  
KEPENTINGAN AKADEMIS**

**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI ILMIAH UNTUK  
KEPENTINGAN AKADEMIS**

---

Sebagai civitas akademika Universitas Pembangunan Nasional “Veteran”  
Jakarta. Saya yang bertanda tangan dibawah ini:  
Nama : Margie Adhitya Putranto  
NIM : 1510412016  
Fakultas : Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik  
Program Studi : Hubungan Internasional

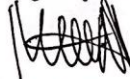
Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta Hak Bebas Royalti Non Eksklusif (*Non-Exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul: **“KERJASAMA INDONESIA-INDIA DALAM PENANGANAN KASUS RUBELLA PERIODE 2015-2018”**.

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta berhak menyimpan, mengalik media formatkan, mengelola dalam bentuk pengkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta  
Pada Tanggal : 23 Juli 2019

Yang Menyatakan,



Margie Adhitya Putranto

**KERJASAMA INDONESIA-INDIA DALAM PENANGANAN KASUS  
*RUBELLA PERIODE 2015-2018***

**MARGIE ADHITYA PUTRANTO**

**Abstrak**

Penelitian ini menjelaskan kerjasama bilateral antara pemerintah Indonesia dan India terhadap isu wabah *rubella* di Indonesia sesuai dengan *Strategic Plan for Measles Elimination and Rubella Control South East Asia Region* pada periode 2015-2018. Tingginya angka *rubella* di kedua negara dengan populasi tinggi di kawasan SEARO. Wabah *rubella* dianggap dapat mengancam *health security* di kedua negara, sehingga kerjasama Indonesia dan India sebagai negara yang memiliki prestasi di bidang farmasi diperlukan terhadap isu wabah *rubella*. Namun, permasalahan *rubella* di kedua negara tidak mengalami penurunan yang signifikan melalui strategi penanganan *rubella* yang telah dilakukan oleh masing-masing pemerintahan. Kerjasama yang dilakukan oleh Indonesia dan India dalam penanganan *rubella* ini telah diatur di dalam Memorandum of Understanding yang ditanda tangani pada tahun 2015. Melalui dibentuknya *the Analytical Development Group* oleh kedua negara untuk melakukan penelitian yang berdasarkan surveilans *rubella* pada kampanye penggunaan vaksin kombinasi *measles-rubella* di dalam program imunisasi nasional. Pada penelitian ini akan lebih banyak membahas mengenai upaya yang dilakukan oleh kedua negara untuk mengkampanye kan penggunaan vaksin kombinasi MR dan melakukan pengembangan vaksin *rubella* yang halal.

***Kata Kunci:*** *Indonesia, India, Rubella, Vaksin, Health Security*



**KERJASAMA INDONESIA-INDIA DALAM PENANGANAN KASUS  
RUBELLA PERIODE 2015-2018**

**MARGIE ADHITYA PUTRANTO**

***Abstract***

*This study describes bilateral cooperation between the governments of Indonesia and India on the issue of rubella outbreaks in Indonesia in accordance with the South East Asia Region's Strategic Plan for Elimination and Rubella Control in the 2015-2018 period. High rates of rubella in both countries with high populations in the SEARO region. Rubella outbreaks are considered to threaten health security in both countries, so the cooperation between Indonesia and India as a country that has achievements in the pharmaceutical field is needed on the issue of the rubella outbreak. However, the rubella problem in the two countries did not experience a significant decline through the rubella handling strategy that had been carried out by each government. Cooperation between Indonesia and India in the handling of rubella has been regulated in a Memorandum of Understanding signed in 2015. Through the establishment of the Analytical Development Group by both countries to conduct rubella surveillance research on campaigns to use measles-rubella combination vaccines in in the national immunization program. In this study, there will be more discussion about the efforts made by the two countries to campaign for the use of MR combination vaccines and the development of halal rubella vaccines.*

***Keywords:*** Indonesia, India, Rubella, Vaksin, Health Security

## DAFTAR ISI

PERNYATAAN ORISINALITAS .....	i
PENGESAHAN .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS .....	iv
Abstrak .....	vi
Abstract .....	vii
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR GRAFIK .....	xi
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiii
DAFTAR SIGKATAN .....	xiv
BAB I Pendahuluan .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	9
1.3 Tujuan Penelitian .....	9
1.4 Manfaat Penelitian .....	10
1.5 Signifikansi Masalah .....	10
1.6 Sistematika Penulisan .....	10
BAB II Tinjauan Pustaka .....	13
2.1 Literature Review .....	13
2.2 Kerangka Konseptual .....	17
2.2.1 Teori Kerjasama Internasional .....	17
2.2.2 Konsep Kerjasama Bilateral .....	21
2.2.3 Konsep Kepentingan Nasional .....	22
2.2.3 Konsep Human Security .....	24
2.2 Alur Pemikiran .....	29
2.3 Asumsi Dasar .....	29
BAB III METODE PENELITIAN .....	31
3.1 Pendekatan Penelitian .....	31
3.2 Jenis Data .....	31
3.2.1 Data Primer .....	31
3.2.2 Data Sekunder .....	31
3.3 Teknik Pengumpulan Data .....	32
3.3.1 Penelitian Langsung (Field Research) .....	32
3.4 Teknik Analisis Data .....	33

3.4.1	Reduksi Data.....	34
3.4.2	Penyajian Data .....	34
3.4.3	Kesimpulan dan Verifikasi .....	35
3.5	Jadwal Penelitian .....	37
<b>BAB IV Perkembangan Kasus Rubella di kawasan, Hubungan Indonesia-India dalam Penanganan Kasus Rubella .....</b>		
		<b>38</b>
4.1	Perkembangan Virus Rubella Dalam Lingkup Global .....	38
4.1.1	Rubella di Regional Amerika .....	44
4.1.2	Rubella di Regional Eropa.....	47
4.1.3	Rubella di Regional Afrika .....	51
4.2	Rubella di Kawasan South East Asia .....	55
4.2.1	Strategic Plan for Measles Elimination and Rubella Control South East Asia Region.....	58
4.3	Perkembangan Rubella di India.....	60
4.3.1	Kebijakan India Dalam Menangani Kasus Rubella .....	62
4.4	Perkembangan Rubella di Indonesia .....	65
4.5	Hubungan Indonesia-India Dalam Penanganan Kasus Rubella .....	68
<b>BAB V Kerjasama Indonesia-India Dalam Penanganan Rubella Periode 2015-2018 .....</b>		
		<b>73</b>
5.1	Pembentukan the Analytical Group Development .....	76
5.1.1	The Analytical Group Development Dalam Surveilans Rubella.....	79
5.1.2	The Analytical Group Development Dalam Kampanye Penggunaan Vaksin Kombinasi MR Pada Program Imunisasi Nasional .....	85
5.2	The Analytical Group Development Dalam Pengembangan Vaksin Kombinasi MR .....	92
5.2.1	Pengembangan Vaksin Kombinasi MR Halal .....	94
<b>BAB VI Penutup .....</b>		<b>99</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>102</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>		<b>105</b>

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Peta Target Eliminasi Rubella Berdasarkan Kawasan _____	42
Gambar 2 Peta Kasus Rubella Dalam Lingkup Global Pada Tahun 2016 _____	54
Gambar 3 Kampanye Penggunaan Vaksin MR Sebagai Pengganti Vaksin Tunggal Rubella _____	63
Gambar 4 . Sebaran Kasus dan Frekuensi KLB Rubella Tahun 2015-2017 _____	65
Gambar 5 Pelaksanaan Imunisasi Measles dan Rubella Fase I Tahun 2017 _____	66
Gambar 6 Pelaksanaan Imunisasi Measles dan Rubella Fase II Tahun 2018 _____	66
Gambar 7 Peta Lokasi Laboratorium SEARO _____	78
Gambar 8 Tahapan Dalam Produksi Vaksin _____	96

## DAFTAR GRAFIK

Grafik 1 Incidence Rate Rubella Per 100.000 Penduduk Di Indonesia Tahun 2011-2017	4
Grafik 2 Distribusi Kasus Rubella Tahun 2015-2017	5
Grafik 3 Alur Pemikiran	29
Grafik 4 Data Negara Pengguna Vaksin Rubella Periode 1996-2016	44
Grafik 5 Grafik Kasus Rubella dan Vaksinasi di Kawasan Amerika Periode 1982-2010	46
Grafik 6 Vaksinasi Amerika dan Kasus Rubella	47
Grafik 7 Angka Kasus Rubella di Eropa	49
Grafik 8 Penggunaan Vaksin Kombinasi Mr di Eropa Periode 2000-2011	50
Grafik 9 Peta Titik Perkembangan Kasus Rubella di Eropa Pada Tahun 2018	51
Grafik 10 Data Kasus Rubella dan Vaksinasi Rubella Berdasarkan Kawasan 1980-2014	53
Grafik 11 Data Kasus Rubella dan Vaksinasi Berdasarkan Kategori Usia di India	61
Grafik 12 Kasus Rubella dan RCV Coverage di Indonesia dan India Periode 2003-2015	75
Grafik 13 Angka Kasus Rubella dan Vaksinasi Berdasarkan Kategori Usia di India	83
Grafik 14 Angka Kasus Rubella di Indonesia	84

## DAFTAR TABEL

Tabel 1 Jumlah Kasus CRS Berdasarkan Kawasan _____	3
Tabel 2 Data Jumlah Kasus Measles & Rubella di Indonesia _____	4
Tabel 3 Waktu Penelitian _____	37
Tabel 4 Perkiraan Vaksinasi Dengan Vaksin Rubella, Kategori Usia Vaksinasi, Jumlah Kasus CRS _____	56
Tabel 5 Kinerja penyelenggaraan Sistem Surveilans Epidemiologi Kesehatan __	81

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran Daftar Riwayat

Lampiran Lembar Form A2

Lampiran Form A5

Lampiran Hasil

## DAFTAR SINGKATAN

CRS	: <i>Conginetal Rubella Syndrome</i>
MR	: <i>Measles Rubella</i>
M & RI	: <i>Measles and Rubella Initiative</i>
MCV	: <i>Measles Containing Vaccine</i>
RCV	: <i>Rubella Containing Vaccine</i>
WHO	: <i>World Health Organization</i>
UNDP	: <i>United Nations Development Programme</i>
ASEAN	: <i>The Association of Southeast Asian Nations</i>
WHO-SEAR	: <i>World Health Organization South East Asia Region</i>
WHO-AFRO	: <i>World Health Organization African Region Office</i>
PAHO	: <i>Pan American Health Organization</i>
ITAG	: <i>Immunization Technical Advisory Group</i>
SII	: <i>Serum Institute India</i>
OKI	: <i>Organisasi Kerjasama Islam</i>
NSP	: <i>New Strategic Partnership</i>
MoU	: <i>Memorandum of Understanding</i>
CDC	: <i>Centers For Disease Control and Prevention</i>
ECDC	: <i>Europe Centre For Disease Prevention and Control</i>
GAVP	: <i>Global Vaccine Action Plan</i>
GAVI	: <i>Global Alliance for Vaccines and Immunization</i>
SIA	: <i>Supplemental Immunization Activity</i>
KLB	: <i>Kejadian Luar Biasa</i>