



**IMPLEMENTASI KERJASAMA INDONESIA DAN BRAZIL  
DI BIDANG KEAMANAN DAN INDUSTRI PERTAHANAN  
TAHUN 2010-2017**

**SKRIPSI**

**NIKEN RAHMADHIANA PUTRI  
1410412061**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAKARTA  
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN POLITIK  
PROGRAM STUDI HUBUNGAN INTERNASIONAL  
2021**



**IMPLEMENTASI KERJASAMA INDONESIA DAN BRAZIL  
DI BIDANG KEAMANAN DAN INDUSTRI PERTAHANAN  
TAHUN 2010-2017**

**SKRIPSI**

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Hubungan Internasional**

**NIKEN RAHMADHIANA PUTRI**

**1410412061**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAKARTA  
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN POLITIK  
PROGRAM STUDI HUBUNGAN INTERNASIONAL  
2021**

## PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Niken RahmaDhiana Putri

NRP : 1410412061

Program Studi: Hubungan Internasional

Bilamana dikemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 1 Januari 2022

Yang menyatakan



Niken RahmaDhiana Putri

**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN  
AKADEMIS**

---

Sebagai civitas akademik Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta, saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Niken RahmaDhiana Putri

NRP : 1410412061

Fakultas : Ilmu Sosial dan Politik

Program Studi : Hubungan Internasional

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta Hak Bebas Royalti Non Eklusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul :

**IMPLEMENTASI KERJASAMA INDONESIA DAN BRAZIL DI BIDANG KEAMANAN  
DAN INDUSTRI PERTAHANAN TAHUN 2010-2017.**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan 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 : 11 Januari 2022

Yang menyatakan,



(Niken RahmaDhiana Putri)

## LEMBAR PERSETUJUAN

Dengan ini menyatakan bahwa Tugas Akhir berikut :

Nama : Niken RahmaDhiana Putri

NIM : 1410412061

Program Studi : SI Hubungan Internasional 2014

Judul : Implementasi Kerjasama Indonesia dan Brazil di Bidang Keamanan dan Industri Pertahanan tahun 2010-2017.

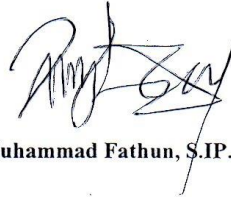
Telah berhasil dipertahankan dihadapan Tim penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar sarjana pada Program Studi Ilmu Hubungan Internasional , Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta.

Pembimbing I



Dr. Shanti Darmastuti, S.IP.,M.Si

Pembimbing II



Laode Muhammad Fathun, S.IP.,M.Hi

Ketua Prodi



Andi Kurniawan, S.Sos.,M.Si

Ditetapkan : Jakarta

Tanggal Persetujuan : 11 Januari 2022

v

# **IMPLEMENTASI KERJASAMA ANTARA INDONESIA DAN BRAZIL DI BIDANG KEAMANAN DAN INDUSTRI PERTAHANAN TAHUN 2010-2017**

**Niken RahmaDhiana Putri**

## **Abstrak**

Penelitian ini akan mengkaji mengenai implementasi kerjasama antara Indonesia dan Brazil di bidang industri pertahanan tahun 2010-2017. Kerjasama ini dimulai dengan penandatanganan MoU pada tahun 2010 yang mencakup pembelian Super Tucano EMB-314, Transfer Teknologi MLRS Astros II, Penempatan atase pertahanan dan latihan militer gabungan. Penelitian ini menggunakan pendekatan metode Kualitatif dengan mencari data yang sesuai dengan topik penelitian, hasil penelitian menunjukkan bahwa kepentingan Indonesia melakukan kerjasama dibidang industri pertahanan dengan Brazil karena saat ini Indonesia menginginkan kemandiriannya dalam hal memproduksi peralatan alutsista serta memodernisasi peralatan alutsista hal ini dikarenakan Indonesia sadar akan adanya perkembangan ancaman yang semakin nyata sehingga untuk menjaga wilayah NKRI dibutuhkan peralatan alutsista yang modern. Dan manfaat bagi Indonesia, seperti alutsista Indonesia semakin baik, pendidikan prajurit, peralatan militer yang canggih, dan penempatan atase pertahanan di KBRI Jakarta.

Kata kunci: Industri pertahanan, Indonesia, Brazil, Kerjasama pertahanan militer, Transfer of Technology

**IMPLEMENTATION OF COOPERATION BETWEEN INDONESIA AND BRAZIL IN  
THE SECURITY AND DEFENSE INDUSTRY 2010-2017**

***Niken RahmaDhiana Putri***

**abstract**

*This study will examine the implementation of cooperation between Indonesia and Brazil in the defense industry in 2010-2017. This collaboration began with the signing of an MoU in 2010 which included the purchase of the Super Tucano EMB-314, MLRS Astros II Technology Transfer, deployment of defense attaches and joint military exercises. This study uses a qualitative method approach by looking for data that is in accordance with the research topic, the results show that it is in Indonesia's interest to cooperate in the defense industry with Brazil because currently Indonesia wants its independence in producing defense equipment and modernizing defense equipment. the development of an increasingly real threat so that to protect the territory of the Republic of Indonesia, modern defense equipment is needed. And the benefits for Indonesia, such as the better Indonesian defense equipment, soldier education, sophisticated military equipment, and the placement of defense attaches at the Indonesian Embassy in Jakarta. Keywords: Defence industry, Indonesia, Brazil, Military defense cooperation, Transfer of Technology*

## KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Bismillahirrahmanirahim

Segala Puji dengan berkat berkat rahmat serta karunia bagi Allah SWT, penulis mengucapkan rasa syukur serta Alhamdulillah karena penulis diberikan kelancaran dan dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini yang berjudul “Implementasi Kerjasama Indonesia dan Brazil di bidang keamanan dan Industri Pertahanan tahun 2010-2017”. Skripsi ini dibuat untuk memenuhi persyaratan kelulusan sebagai sarjana SI Hubungan Internasional yang telah dicanangkan oleh UPNVJ, meskipun dalam penulisan skripsi ini penulis mengalami beberapa hambatan didalam proses pembuatannya namun hambatan tersebut dapat penulis atasi dengan adanya bantuan dari berbagai pihak yang terkait dalam penulisan skripsi saya dan juga dukungan baik dari keluarga maupun dari para sahabat, sebagai penulis tentunya sangat berterimakasih sekali dari hati saya yang paling dalam kepada pihak-pihak yang memberikan bantuannya serta kontribusinya untuk proses pembuatan skripsi saya.

Akhir kata penulis mohon maaf yang sebesar-beasanya apabila dalam penulisan skripsi ini masih terdapat kesalahan ataupun kekurangan. Untuk itu, besar harapan penulis agar skripsi ini dapat menjadi inspirasi bagi mahasiswa dan mahasiswi lainnya. Lalu dalam kesempatannya penulis mengucapkan rasa terima kasih yakni kepada:

1. Kepada Allah SWT atas nikmat dan karunianya diri ini masih bisa untuk menyelesaikan skripsi ini.
2. Untuk kedua orang tua penulis yaitu ayahanda saya dan ibunda penulis penulis yang telah memberikan motivasi dukungan untuk menyelesaikan skripsi ini serta kepada adik penulis yang telah memberikan semangat dan dukungannya agar penulis selesai menyelesaikan skripsi ini.
3. Dosen-dosen Hubungan Internasional UPN Jakarta, terima kasih atas segala ilmu yang telah diberikan.
4. Kepada Bu Shanti Darmastuti S.IP, M.Si selaku dosen pembimbing pertama penulis serta yang senantiasa telah sangat banyak membantu memberikan kemudahannya dalam mengerjakan skripsi saya ini.



5. Bapak Laode Muhammad Fathun S.IP,M.H.I sebagai dospem kedua penulis yang senantiasa telah memberikan bimbingannya untuk masukan dalam pengerjaan skripsi saya ini.
6. Kepada Bapak Dr. Asep Kamaluddin Nasshir. S.Ag, M.Si yang juga telah membantu saya dalam memberikan kemudahannya dan bimbingannya dalam mengerjakan skripsi saya ini.
7. Sahabat perkumpulan sekaligus teman dekat penulis Farah Maulida, Pachira Desi, serta Almarhumah Dewi Lia Astuti sahabat sejak SMA ku, dan Trisi Khairunisa sahabat sejak awal masuk masuk kuliah yang senantiasa menemani penulis dalam suka duka serta menghibur penulis.

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>i</b>
<b>PERNYATAAN ORISINALITAS</b> .....	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI</b> .....	<b>iii</b>
<b>PENGESAHAN SKRIPSI</b> .....	<b>iv</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>v</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GRAFIK</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xv</b>
<b>BAB 1: PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	7
1.3 Tujuan Penelitian .....	8
1.4 Manfaat Penelitian .....	8
1.5 Sistematika Penulisan .....	9
<b>BAB II: TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>11</b>
II.1 Literatur Review.....	11
II.2 Kerangka Pemikiran.....	21
II.3 Alur Pemikiran.....	25
II.4 Asumsi.....	25
<b>BAB III: METODE PENELITIAN</b> .....	<b>26</b>
III.1 Jenis Penelitian .....	26
III.2 Sumber Data.....	27
III.3 Teknik Pengumpulan Data.....	28

III.4 Teknik Analisis Data.....	29
III.5 Waktu dan Lokasi Penelitian .....	31
<b>BAB IV: STUDI PERBANDINGAN ANTARA INDONESIA DAN BRAZIL DALAM INDUSTRI PERTAHANAN.....</b>	<b>32</b>
IV.1 Sejarah hubungan Bilateral antara Indonesia dan Brazil.....	33
IV.2 Industri Pertahanan Brazil dan Indonesia .....	35
IV.3 Komparisasi pertahanan anantara Indonesia dan Brazil.....	36
<b>BAB V: BENTUK KERJASAMA INDONESIA DAN BRAZIL DIBIDANG KEAMANAN TAHUN 2010-2017 .....</b>	<b>58</b>
V.1 Bentuk kerjasama Indonesia dan Brazil.....	63
V.2 Pesawat buatan Brazil .....	65
<b>BAB VI: PENUTUP.....</b>	<b>93</b>
VI.I. Kesimpulan.....	94
VI.2. Saran .....	94
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>95</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Peralatan Alutsista berupa pesawat terbang dan beberapa macam rudal Brazil.....	44
Tabel 2. Pesawat Udara AD Brazil.....	46
Tabel 3. Perbedaan sifat Industri Pertahanan BUMN dan BUMS.....	49
Tabel 4. Produksi alutsista oleh industri pertahanan Indonesia.....	50
Tabel 5. Produk Alutsista buatan Indonesia .....	52

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Peta Wilayah Negara Brazil .....	36
Gambar 2. Peta Wilayah Zona Maritim Indonesia .....	47
Gambar 3. Pesawat NC 212 .....	53
Gambar 4. Roket “Smoke Warhead” .....	54
Gambar 5. Panser Anoa 6×6 .....	54
Gambar 6. Kapal SSVs LPD.....	55
Gambar 7. Senapan Serbu.....	55
Gambar 8. Kapal Patroli Boat.....	55
Gambar 9. Peluru Buatan PT.PINDAD .....	56

**DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran A : Form A2.2 .....AI  
Form A.5 .....A