



**KERJASAMA INDUSTRI PERTAHANAN INDONESIA-KOREA SELATAN  
DALAM UPAYA MENINGKATKAN PERTAHANAN MARITIM INDONESIA**

Disusun dan diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana Ilmu  
Hubungan Internasional



**Putri Amelinda Dhurroh**

**1610412023**

**Hubungan Internasional**

**FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL**

**VETERAN JAKARTA**

**2022**

**HALAMAN JUDUL**

**SKRIPSI**

**KERJASAMA INDUSTRI PERTAHANAN INDONESIA-KOREA  
SELATAN DALAM UPAYA MENINGKATKAN PERTAHANAN MARITIM  
INDONESIA**



**Disusun Oleh :**

**Putri Amelinda Dhurroh**

**1610412023**

**PROGRAM STUDI HUBUNGAN INTERNASIONAL**

**FAKULTAS SOSIAL DAN ILMU POLITIK**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAKARTA**

**2022**

## PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Putri Amelinda Dhurroh

NIM 1610412023

Program Studi : Hubungan Internasional

Bilamana pula kemudian hari ditemukan ketidak sesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia untuk bertanggung jawab dengan ketentuan yang berlaku.

Bogor, 24 Juni 2022



The image shows a handwritten signature in black ink over a white background. To the left of the signature is a red official stamp from the Indonesian Ministry of Education, Culture, and Higher Education (Kemendikbud). The stamp includes the text 'KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KULTUR, HIMPUNAN BELAJAR MUDA DAN OLAH RAGA RI', 'KEMENTERAI LAMPAU', and the identification number '4687AKX063115904'. Below the signature, the name 'Putri Amelinda Dhurroh' is printed in black text.

**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK  
KEPENTINGAN AKADEMIS**

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

Nama : Putri Amelinda Dhurroh  
NIM : 1610412023  
Program Studi : S1 Hubungan Internasional  
Konsentrasi : Pengkajian Strategi dan Keamanan

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

**“Kerjasama Industri Pertahanan Indonesia-Korea Selatan Dalam Upaya  
Meningkatkan Pertahanan Maritim Indonesia”**

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, merawat dan  
mempublikasi skripsi saya selama tetap dicantumkan nama.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Bogor, 24 Juni 2022



Putri Amelinda Dhurroh

# LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR PENGESAHAN  
KERJASAMA INDUSTRI PERTAHANAN INDONESIA-KOREA  
SELATAN DALAM UPAYA MENINGKATKAN PERTAHANAN MARITIM  
INDONESIA  
DEFENSE INDUSTRY COOPERATION OF INDONESIA-SOUTH KOREA  
IN ORDER TO IMPROVE MARITIME DEFENSE OF INDONESIA

Oleh:

Putri Amelinda Dhurroh  
1610412023

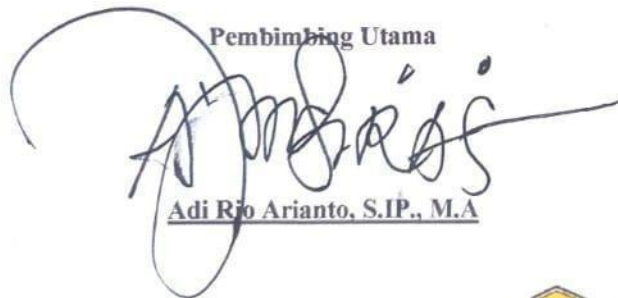
## SKRIPSI

Untuk memenuhi salah satu syarat ujian  
Guna memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Hubungan Internasional

Telah disetujui oleh Tim Pembimbing pada  
tanggal seperti tertera di bawah ini


Jakarta, 8 Juli 2022

Pembimbing Utama



Adi Rjo Arianto, S.IP., M.A

Pembimbing Pendamping



La Ode Muhammad Fathun, S.  
IP.M.H.I



Program Studi Hubungan Internasional  
Fakultas Sosial Dan Ilmu Politik  
Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta  
2022

**KERJASAMA INDUSTRI PERTAHANAN INDONESIA-KOREA SELATAN  
DALAM UPAYA MENINGKATKAN PERTAHANAN MARITIM  
INDONESIA**

**ABSTRAK**

Terdapat alutsista yang telah di hasilkan Indonesia melalui kerjasama kedua negara, yaitu Kapal Selam. Kapal selam merupakan alutsista penting yang harus dimiliki Indonesia, Kapal Selam dapat digunakan untuk memantau perairan Indonesia serta memberikan efek gentar terhadap lawan. Dengan posisi yang tepat dan *covert*, kapal selam mampu untuk menyerang musuh dengan cepat tanpa terdeteksi. Sebuah satuan kapal selam konvensional jarak jauh dapat mendatangkan kontribusi yang sangat besar terhadap kepentingan global serta dapat menjadikan Indonesia berperan sebagai pemimpin di kawasan regional, dalam membantu konsep TNI AL dimasa sekarang, yaitu menjadikan pertahanan maritim Indonesia yang bertaraf internasional. Sistem pertahanan maritim khususnya di negara kepulauan bahwasanya sangat membutuhkan sinergitas Angkatan Laut yang kuat dengan Angkatan Udara yang sepadan, maka dari itu kapabilitas ruang udara oleh kekuatan udara sangat diperlukan untuk mewujudkan kekuatan laut yang handal. Sehingga pembangunan pesawat tempur oleh Indonesia-Korea Selatan merupakan bagian upaya yang penting bagi Indonesia dalam mencapai *Sea Power* sebab ada beberapa kemampuan Angkatan Udara yang berkontribusi besar terhadap pertahanan maritim.

**Kata Kunci** : Kerjasama, Industri Pertahanan, Keamanan Maritim, *Sea Power*, Alutsista

**DEFENSE INDUSTRY COOPERATION OF INDONESIA-SOUTH KOREA  
IN ORDER TO IMPROVE MARITIME DEFENSE OF INDONESIA**

**ABSTRACT**

The defense equipment that has been produced by Indonesia through the cooperation of the two countries, namely the Submarine. Submarines are important defense equipment that must be owned by Indonesia, considering the large area of Indonesian waters, submarines can be used to monitor Indonesian territorial and provide a deterrent effect on opponents. With the right spot and covert, the submarine is able to attack the enemy quickly without being detected. A long-range conventional submarine unit can contribute greatly to global interests and can make Indonesia a leader in the regional area, in assisting the concept of the Indonesian Navy in the present, that is making Indonesia's maritime defense to an international standard. Maritime defense systems, especially in archipelagic countries, certainly need a strong Navy synergy with a compatible Air Force, therefore the capability of air space by air power is very much needed to create a reliable sea power. Therefore, the development of fighter aircraft by Indonesia and South Korea is an important part of Indonesia's attempts to achieve Sea Power because there are several Air Force capabilities that immensely contribute to maritime defense.

**Key Words** : Cooperation, Defense Industry, Maritime Security, Sea Power, Defense Equipment

## KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmaanirrahiim.

Alhamdulillahirobbilalamin, Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas bimbingan dan karunia-Nya serta kemudahan yang telah dilimpahkan, sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian serta penyusunan skripsi *Kerjasama Industri Pertahanan Indonesia-Korea Selatan Dalam Upaya Meningkatkan Pertahanan Maritim Indonesia*. Pada pelaksanaan penelitian serta penyusunan tersebut penulis telah mendapatkan banyak ilmu serta pengetahuan yang memberikan manfaat kepada penulis. Sehubungan dengan selesainya penelitian ini, penulis mendapatkan pengetahuan bagaimana kebijakan pertahanan Indonesia serta konsep-konsep serta ilmu yang belum dipelajari oleh penulis sebelumnya.

Penulis menyadari bahwa laporan ini tidak akan tersusun dengan baik tanpa adanya bantuan dari pihak-pihak terkait. Oleh karena itu penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Allah Subhanahu Wa'taala yang telah memberikan nikmat serta limpahan rizki nya agar penulis dapat menyelesaikan penelitian ini.
2. Orang tua penulis, Ayah dan Bunda serta Papa yang selalu siap untuk mendengarkan keluh kesah penulis dan tidak pernah berhenti untuk memberikan doa dan dukungan kepada penulis sehingga dalam pelaksanaan penelitian dan penyelesaian pembuatan skripsi dapat berjalan dengan baik.
3. Seluruh keluarga penulis terutama kakak dan keponakan penulis, Mama Ndut, Bapak Wahyu, Rifky, Aqil, Rayhan, Zayn dan Radit yang selalu memberikan semangat dan dukungan kepada penulis.
4. Bapak Dr. R. Dudy Heryadi, M.si selaku Dekan FISIP Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta.
5. Bapak Andi Kurniawan, M.Si selaku Ketua Program Studi Hubungan Internasional FISIP Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta.



6. Kepada dosen pembimbing skripsi penulis mas Adi Rio Arianto, S. IP., MA yang selalu meluangkan waktu untuk membimbing serta memberikan masukan dan saran mengenai skripsi yang dibuat oleh penulis.
7. Kepada dosen pembimbing skripsi II mas Laode Muhamad Fathun, S. IP.M.H.I yang telah memberikan saran serta bimbingan kepada penulis.
8. Kepada sahabat penulis Aya yang selalu menemani penulis dan tidak lupa untuk terus memberikan dukungan kepada penulis serta meyakinkan penulis untuk menyelesaikan skripsi ini.
9. Kepada sahabat-sahabat penulis yaitu *Club Babes* yaitu Oci, Intan, Uni, Clara, Enggar, Grinda, Addila, Farah, Wina, Nisa, Dara, Fitri, Olga yang selalu memberi semangat kepada penulis melalui cerita-cerita mereka yang menghibur.
10. Kepada sahabat-sahabat penulis yaitu Yeni, Yeye, Apridha, Wulan, Syamaidzar, Zay, yang selalu mendengarkan keluh kesah penulis,emberikan semangat serta perhatian kepada penulis.
11. Kepada Teman-teman seangkatan '16 yang telah bersama penulis selama ospek hingga lulus, tidak pernah lupa memberikan dukungan kepada masing-masing.
12. Kepada teman- teman sekantor penulis di Brilliant Kidz Club, Miss Ika, Miss Tia, Miss Eva, Miss Nanda dan Miss Hana yang bersedia untuk mendengarkan keluh kesah penulis dan menghibur penulis setiap harinya.
13. Kepada senior dan teman-teman HI UPNVJ atas dukungan dan memberikan banyak masukan dan juga saran-saran yang bermanfaat bagi penulis.

Bogor, 24 Juni 2022

Putri Amelinda Dhurroh

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERNYATAAN ORISINALITAS .....	ii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iv
ABSTRAK .....	v
ABSTRACT.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL DAN BAGAN .....	xii
DAFTAR SINGKATAN .....	xiii
DAFTAR GAMBAR .....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	9
1.3 Batasan Masalah.....	9
1.4 Tujuan Penelitian.....	9
1.5 Manfaat Penelitian.....	9
1.6 Sistematika Penulisan.....	10
BAB II.....	12
TINJAUAN PUSTAKA.....	12

2.1 Penelitian Terdahulu.....	12
2.2 Kerangka Pemikiran.....	16
2.2.1 Kerjasama Pertahanan.....	16
2.2.2 Kepentingan Nasional Dalam Bidang Pertahanan dan Keamanan.....	18
2.2.3 Pertahanan Maritim.....	23
2.2.4 Sea Power.....	23
2.3 Alur Pemikiran.....	26
2.4 Argumen Utama.....	26
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>28</b>
3.1 Pendekatan Penelitian.....	27
3.2 Jenis Penelitian.....	28
3.3 Sumber Data.....	28
3.4 Teknik Pengumpulan Data.....	28
3.5 Waktu Dan Lokasi Penelitian.....	29
<b>BAB IV .....</b>	<b>32</b>
<b>IMPLIKASI KERJASAMA INDUSTRI PERTAHANAN INDONESIA-KOREA SELATAN DALAM UPAYA MENINGKATKAN PERTAHANAN MARITIM INDONESIA.....</b>	<b>32</b>
4.1. Industri Pertahanan Indonesia .....	32
4.2 Industri pertahanan Korea Selatan.....	37
4.3 Kerjasama Indonesia-Korea Selatan Dalam Pembangunan Industri Pertahanan Indonesia.....	41
4.3.1 Kerjasama Pengembangan Kapal Selam Melalui Transfer Teknologi.....	43
4.3.2 Kerjasama Pengadaan Jet Tempur KFX/IFX .....	49
4.4 Implikasi Kerjasama Industri Pertahanan Korea Selatan-Indonesia Terhadap Pertahanan Maritim Indonesia .....	56

BAB V .....	79
PENUTUP.....	79
5.1 Kesimpulan.....	79
5.2 Saran.....	81
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

**DAFTAR TABEL DAN BAGAN**

1.1 Tabel Perincian Waktu Penelitian

1.2 Tabel Produk Industri Pertahanan Korea Selatan

## DAFTAR SINGKATAN

APEC	: Asia Pacific Economic Cooperation
ASEAN	: Association of Southeast Asean
BPPI	: Badan Penelitian dan Pengembangan Industri
DPA	: Defence Procurement Agency
DPR	: Dewan Perwakilan Rakyat
DSME	: Daewoo Shipbuilding Marine Engineering
DTSS	: Defense Technology Security System
EMDP	: Engineering and Manufacturing Development Phase
EW	: Early Warning
IPTN	: PT. Dirgantara Indonesia
GCI	: Ground Control Interceptor
KAI	: Korea Aerospace Industries
KKIP	: Komite Kebijakan Industri Pertahanan
KSAU	: Kepala Staf TNI Angkatan Udara
KTT	: Konfrensi Tingkat Tinggi
MEF	: Minimum Essential Force
MOU	: Memorandum of Understanding
NCW	: Network Centric Warfare
NKRI	: Negara Kesatuan Republik Indonesia
LPD	: Landing Platform Dock
PAL	: Penataran Angkatan Laut
PP	: Production Phase
TAA	: Technical Assistance Agreement

TDP	: Technology Development Phase
TNI AD	: Tentara Nasional Indonesia Angkatan Darat
TNI AL	: Tentara Nasional Indonesia Angkatan Laut
TNI AU	: Tentara Nasional Indonesia Angkatan Udara
TOT	: Transfer of Technology
RPJPN	: Rencana Pembangunan Jangka Panjangkip
UU	: Undang-Undang
ZEE	: Zona Ekonomi Eksklusif

## **DAFTAR GAMBAR**

- 1.1 Gambar KRI Nagapasa 403
- 1.2 Gambar Spesifikasi KRI Nagapasa 403
- 1.3 Gambar KRI Ardadedali 404
- 1.4 Gambar Spesifikasi KRI Ardadedali 404
- 1.5 Gambar KRI Alugoro 405
- 1.6 Gambar Spesifikasi KRI Alugoro 405



## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 : Riwayat Hidup
- Lampiran 2 : Isi Perjanjian Joint Declaration on Comprehensive Cooperation Partnership Tahun 2006
- Lampiran 3 : Sertifikat
- Lampiran 4 : Hasil Turnitin