



**UNIVERSITAS PERTAHANAN REPUBLIK INDONESIA**

**KERJA SAMA DAN KEMANDIRIAN INDUSTRI PERTAHANAN  
DALAM MENDUKUNG PRODUK DOMESTIK BRUTO  
SEBAGAI UPAYA PERTAHANAN NEGARA**

**DAVE AKBARSHAH FIKARNO LAKSONO**

**NIM: 220210201007**

Disertasi untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan  
dalam Mendapatkan Gelar Doktor

**KONSENTRASI MANAJEMEN PERTAHANAN  
PROGRAM STUDI ILMU PERTAHANAN  
PROGRAM DOKTOR UNIVERSITAS PERTAHANAN RI**

**JAKARTA**

**2024**

## LEMBAR PERSETUJUAN DISERTASI

Nama : Dave Akbarshah Fikarno Laksono  
NIM : 220210201007  
Program Studi : Doktor Ilmu Pertahanan  
Konsentrasi : Manajemen Pertahanan  
Judul Desertasi : Kerja Sama dan Kemandirian Industri Pertahanan dalam Mendukung Produk Domestik Bruto Sebagai Upaya Pertahanan Negara

**Promotor,**



Laksamana TNI (Purn) Prof. Dr. Marsetio, S.Sos., M.M

Tanggal: Januari 2024

**Co-Promotor I,**



Prof. Dr. Ir. H. Surachman Surjaatmadja,  
M.M

Tanggal: Januari 2024

**Co-Promotor II,**



Letjen TNI (Purn) Dr. I Wayan  
Midhio, M.Phil.

Tanggal: Januari 2024

Mengetahui,  
Direktur Pascasarjana  
Universitas Pertahanan RI,

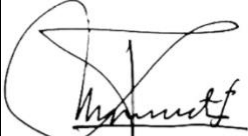










Dr. Totok Imam S, S.I.P., S.Sos., M.Tr.(Han).

Mayor Jenderal TNI

Tanggal: Januari 2024

### LEMBAR PENGESAHAN DISERTASI

Nama : Dave Akbarshah Fikarno Laksono NIM : 220210201007 Program Studi : Doktor Ilmu Pertahanan Konsentrasi : Manajemen Pertahanan Judul Desertasi : Kerja Sama dan Kemandirian Industri Pertahanan dalam Mendukung Produk Domestik Bruto Sebagai Upaya Pertahanan Negara			
No.	Nama	Tanda Tangan	Tanggal
1	Promotor: Laksamana TNI (Purn) Prof. Dr. Marsetio, S.Sos., M.M		
2	Co-Promotor I: Prof. Dr. Ir. H. Surachman Surjaatmadja, M.M		01/1/24
3	Co-Promotor II: Letjen TNI (Purn) Dr. I Wayan Midhio, M.Phil.		18/1-2024
4	Penguji Internal I: Dr. Joni Widjayanto, S.Sos., M.M., CIPA.		
5	Penguji Internal II: Dr. Herlina Juni Risma Saragih, M.Si., CIQnR., CIQaR.		
6	Penguji Internal III: Dr. Ir. Jupriyanto, S.T., M.T., IPU., ASEAN Eng.		12/1/24.
7	Penguji Internal IV: Dr. Ir. Guntur Eko Saputro, S.I.P., M.M.		

No.	Nama	Tanda Tangan	Tanggal
8	Penguji Eksternal I: Prof. Hikmahanto Juwana, SH., LLM., Ph.D		17/6/2024
9	Penguji Eksternal II: Kusnanto Anggoro, Ph.D		17.2024 /01

## PERNYATAAN ORISINALITAS

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam disertasi ini tidak terdapat karya atau bagian karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan jenjang apapun di suatu perguruan tinggi; dan sepanjang sepengetahuan saya juga tidak terdapat istilah, frasa, kalimat, paragraf, subbab atau bab dari karya yang pernah ditulis atau diterbitkan; kecuali yang secara tertulis diajukan dalam naskah ini dan disebutkan dalam Daftar Pustaka.

Apabila dikemudian hari terbukti bahwa terdapat plagiat dalam disertasi ini, saya bersedia menerima sanksi sesuai ketentuan peraturan/undang-undang yang berlaku.

Jakarta, 22 Januari 2024



Dave A. F. Laksono

## KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan Syukur ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena atas limpahan nikmat-Nya penyusunan disertasi dengan judul: “Kerja Sama dan Kemandirian Industri Pertahanan dalam Mendukung Produk Domestik Bruto sebagai Upaya Pertahanan Negara” dapat diselesaikan dengan baik.

Proses penyusunan disertasi ini merupakan salah satu syarat yang diperlukan guna memperoleh gelar Doktor pada Program Studi Doktor Ilmu Pertahanan, Fakultas Manajemen Pertahanan, Universitas Pertahanan RI. Disertasi ini dapat diselesaikan atas bantuan dan dukungan dari berbagai pihak baik secara langsung maupun tidak langsung. Maka dari itu, pada kesempatan ini peneliti ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Rektor Universitas Pertahanan RI, Letjen Dr. Jonni Mahroza, S.IP., MA., M.Sc., Ph.D.
2. Direktur Pascasarjana Universitas Pertahanan RI, Mayjen TNI Dr. Joni Widjayanto, S.Sos., M.M., CIQnR., CIQaR., CIPA.
3. Laksamana TNI (Purn) Prof. Dr. Marsetio, S.Sos., M.M selaku Promotor, Prof. Dr. Ir. H. Surachman Surjaatmadja, M.M selaku Co-Promotor 1, Letjen TNI (Purn) Dr. I Wayan Midhio, M.Phil. selaku Co-Promotor 2 yang telah memberikan arahan dan bimbingan dalam penyelesaian disertasi ini.
4. Para Dewan Penguji yang telah memberikan kritisi dan masukan bagi perbaikan serta penyempurnaan disertasi ini.
5. Ses Prodi Ilmu Pertahanan Konsentrasi Manajemen Pertahanan, Unhan RI, Dr. Ir. Guntur Eko Saputro, S.I.P., M.M.
6. Keluarga besar yang telah mendukung selama studi dan turut hadir dalam sidang promosi terbuka.
7. Seluruh narasumber dalam penelitian, rekan-rekan mahasiswa Cohort 4 Doktoral Unhan RI, bapak, ibu, rekan kerja, dan semua

pihak lainnya yang terlibat dalam penyusunan disertasi ini yang tidak bisa kami sebutkan satu-persatu.

Semoga Tuhan Yang Maha Esa senantiasa memberikan limpahan anugerah dan berkah-Nya kepada berbagai pihak atas perhatian dan bantuannya bagi penyelesaian disertasi ini.

Peneliti juga berharap semoga disertasi ini dapat menghadirkan manfaat bagi pengembangan ilmu pertahanan dan bagi *stakeholder* serta masyarakat luas dalam upaya implementasi model kerja sama dan kemandirian industri pertahanan dalam mendukung PDB sebagai upaya pertahanan negara.

Jakarta, 22 Januari 2024

A handwritten signature in black ink, consisting of several overlapping loops and a long horizontal stroke at the end, positioned above the printed name.

Dave A. F. Laksono

## ABSTRAK

KERJA SAMA DAN KEMAN <sup>vii</sup> IDUSTRI PERTAHANAN DALAM  
MENDUKUNG PRODUK DOMESTIK BRUTO SEBAGAI UPAYA  
PERTAHANAN NEGARA

DAVE A. F. LAKSONO

Industri pertahanan berperan penting bagi pertahanan negara. Hal tersebut dapat diwujudkan melalui kemandirian dan optimalisasi kerja sama industri pertahanan. Penelitian ini ditujukan untuk menguji dan menganalisis bagaimana pengaruh antara kerja sama dan kemandirian industri pertahanan dalam mendukung PDB sebagai upaya pertahanan negara. Penelitian ini merupakan penelitian *concurrent mixed methods* dengan menggunakan metode analisis SEM-PLS, Delphi, dan SWOT. Prosedur pengumpulan data dilakukan dengan kuesioner, wawancara, studi pustaka, dan dokumentasi. Hasil uji menunjukkan bahwa seluruh indikator pada variabel kerja sama, kemandirian, PDB dan pertahanan negara signifikan. Faktor penting yang memengaruhi pertahanan negara terutama adanya penguatan kebijakan, penguasaan teknologi dan kemampuan inovasi. Pemanfaatan peluang atas faktor kekuatan pada kerja sama, kemandirian dan PDB harus diarahkan kepada pertahanan negara. Orisinalitas penelitian ini adalah model kerja sama dan kemandirian untuk meningkatkan pertahanan negara dapat melalui peningkatan PDB. Oleh sebab itu, sinergitas antar pemangku kepentingan dalam industri pertahanan perlu lebih dioptimalkan sehingga kerja sama dan kemandirian industri pertahanan mampu mendukung PDB guna memperkuat pertahanan negara Indonesia.

**Kata Kunci:** Kerja Sama Industri Pertahanan, Kemandirian Industri Pertahanan, PDB, Pertahanan Negara

## **ABSTRACT**

### **COOPERATION AND THE INDEPENDENCE OF \_\_\_\_\_ IN SUPPORTING GROSS DOMESTIC PRODUCT AS A FORM OF STATE DEFENSE EFFORT**

DAVE A. F. LAKSONO

*Defense industry is crucial for national defense. It can be achieved through self-reliance and optimization of defense-industrial cooperation. This research is aimed at testing and analyzing the influence of cooperation and independence of defense industry in supporting GDP as a national defense effort. This research was conducted as a concurrent mixed methods study using SEM-PLS, Delphi, and SWOT as analysis methods. The data collection procedures were obtained from questionnaires, interviews, literature reviews, and documentation. Test results indicate that all indicators of defense industry cooperation, the independence of defense industry, GDP, and national defense are significant. Strengthening policy, technological mastery, and innovation capacity are the main factors for influencing national defense. The utilization of opportunities arising from the strengths of defense industry cooperation, independence of defense industry, and GDP should be directed towards national defense. The research's originality is that the model of cooperation and independence of defense industry to improve national defense can be achieved by increasing GDP. Therefore, the synergy between stakeholders in defense industry needs to be optimized so that the cooperation and independence of the defense industry can contribute maximally to GDP for strengthening Indonesia national defense.*

**Keywords:** Defense Industry Cooperation, Defense Industry Independence, GDP, National Defense

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PERSETUJUAN DISERTASI.....</b>	<b>..</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN DISERTASI.....</b>	<b>iii</b>
<b>PERNYATAAN ORISINALITAS.....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>vii</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN.....</b>	<b>xvii</b>
<b>DAFTAR RUMUS.....</b>	<b>xix</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	15
1.3 Pembatasan Masalah.....	16
1.4 Rumusan Masalah.....	17
1.5 Tujuan Penelitian.....	18
1.6 Manfaat Penelitian.....	19
1.6.1 Manfaat Teoritis.....	19
1.6.2 Manfaat Praktis.....	19
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>20</b>
2.1 Landasan Teori.....	20
2.1.1 Pertahanan Negara.....	20
2.1.2 Konsep <i>Deterrence</i> .....	20
2.1.3 Produk Domestik Bruto (PDB).....	29
2.1.4 Kemandirian Industri Pertahanan.....	36
2.1.5 Konsep Kerja Sama.....	55
2.1.6 Kerja Sama Industri Pertahanan.....	58

2.1.7 Konsep Diplomasi Pertahanan .....	83
2.2 Penelitian Terdahulu .....	85
2.3 Kerangka Pemikiran.....	112
2.4 Hipotesis Operasional.....	116
<b>BAB 3 METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>148</b>
3.1 Metode dan Desain Penelitian.....	148
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian .....	150
3.3 Populasi dan Sampel Penelitian Serta Subjek dan Objek Penelitian .....	151
3.3.1 Subjek Penelitian.....	152
3.3.2 Objek Penelitian .....	153
3.4 Teknik Pengumpulan Data Kuantitatif dan Kualitatif .....	153
3.4.1 Teknik Pengumpulan Data Kuantitatif .....	153
3.4.2 Teknik Pengumpulan Data Kualitatif .....	160
3.5 Instrumen Penelitian .....	161
3.6 Teknik Pengolahan Data Kuantitatif dan Kualitatif.....	166
3.6.1 Teknik Pengolahan Data Kuantitatif .....	166
3.6.2 Teknik Pengolahan Data Kualitatif .....	168
3.7 Teknik Analisis Data Kuantitatif dan Kualitatif.....	169
3.7.1 Teknik Analisis Data Kuantitatif .....	169
3.7.2 Teknik Analisis Data Kualitatif .....	176
3.8 Hipotesis Statistik.....	179
<b>BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>180</b>
4.1 Deskripsi Data (Variabel dan Objek/Subjek Penelitian) .....	180
4.1.1 Variabel dan Objek Penelitian .....	180
4.1.1.1 Deskripsi Variabel Kerja Sama Industri Pertahanan .....	180
4.1.1.2 Deskripsi Variabel Kemandirian Industri Pertahanan .....	184
4.1.1.3 Deskripsi Variabel Produk Domestik Bruto.....	188
4.1.1.4 Deskripsi Variabel Pertahanan Negara.....	190
4.1.2 Subjek Penelitian.....	193



Pertahanan Negara .....	251
4.5.6 Pengaruh PDB Terhadap Pertahanan Negara .....	252
4.5.7 Pengaruh Kerja Sama, Kemandiria nan, dan PDB Terhadap Pertahanan Negara.....	252
4.6 Pembahasan .....	253
4.6.1 Kerja Sama Industri Pertahanan Berpengaruh Positif dan Signifikan Terhadap PDB .....	253
4.6.2 Kemandirian Industri Pertahanan Berpengaruh Positif dan Signifikan Terhadap PDB .....	258
4.6.3 Kerja Sama Industri Pertahanan dan Kemandirian Industri Pertahanan Berpengaruh Positif dan Signifikan Terhadap PDB .....	264
4.6.4 Kerja Sama Industri Pertahanan Berpengaruh Negatif dan Tidak Signifikan Terhadap Pertahanan Negara .....	268
4.6.5 Kemandirian Industri Pertahanan Berpengaruh Positif dan Tidak Signifikan Terhadap Pertahanan Negara .....	272
4.6.6 PDB Berpengaruh Positif dan Signifikan Terhadap Pertahanan Negara.....	276
4.6.7 Kerja Sama Industri Pertahanan, Kemandirian Industri Pertahanan, dan PDB Berpengaruh Positif dan Signifikan Terhadap Pertahanan Negara.....	281
<b>BAB 5 KESIMPULAN DAN REKOMENDASI .....</b>	<b>291</b>
5.1 Kesimpulan .....	291
5.2 Rekomendasi .....	293
5.2.1 Rekomendasi Akademis .....	293
5.2.2 Rekomendasi Praktis .....	294
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>296</b>

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 2.1</b> Bagan Kerangka Pemikiran.....	145
<b>Gambar 3.1</b> Teknik Pengolahan Data .....	168
<b>Gambar 3.2</b> Struktur Hubungan $X_1$ dan $X_2$ Terhadap Y dan Z.....	172
<b>Gambar 3.3</b> Sub Struktur Hubungan $X_1$ dan $X_2$ Terhadap Y.....	173
<b>Gambar 3.4</b> Sub Struktur Hubungan Antara $X_1$ dan $X_2$ Terhadap Z.....	174
<b>Gambar 3.5</b> Sub Struktur Hubungan Y Terhadap Z .....	175
<b>Gambar 4.1</b> Profil Responden Berdasarkan Jenis Kelamin .....	195
<b>Gambar 4.2</b> Profil Responden Berdasarkan Usia .....	196
<b>Gambar 4.3</b> Profil Responden Berdasarkan Pendidikan Terakhir .....	197
<b>Gambar 4.4</b> Profil Responden Berdasarkan Instansi .....	198
<b>Gambar 4.5</b> <i>Outer Model Algorithm (Standardized Model)</i> .....	223
<b>Gambar 4.6</b> <i>Outer Model Bootstrapping (T-Model)</i> .....	224
<b>Gambar 4.7</b> <i>Inner Model Algorithm (Standardized Model)</i> .....	228
<b>Gambar 4.8</b> <i>Inner Model Bootstrapping (T-Model)</i> .....	229
<b>Gambar 4.9</b> Hasil Delphi Pada Dimensi dan Indikator .....	239
<b>Gambar 4.10</b> Kuadran Posisi Pertahanan Negara .....	246
<b>Gambar 4.11</b> <i>Master Plan</i> Industri Pertahanan Indonesia 2010-2019... 261	261
<b>Gambar 4.12</b> Anggaran Riset Per PDB Indonesia 2016-2020.....	262
<b>Gambar 4.13</b> Proporsi Kepemilikan Teknologi Pada Beberapa Negara 2021.....	274
<b>Gambar 4.14</b> Indikator Kapasitas Ekonomi Pertahanan (2021).....	284
<b>Gambar 4.15</b> Model Kerja Sama dan Kemandirian Industri Pertahanan dalam Mendukung PDB sebagai Upaya Pertahanan Negara.....	289

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 1.1</b>	Belanja Pertahanan Negara-Negara ASEAN (Dalam % dari PDB).....	3
<b>Tabel 1.2</b>	Ikhtisar Kinerja Keuangan Perusahaan Industri Pertahanan ...	5
<b>Tabel 1.3</b>	Strategi Penguasaan Teknologi Pertahanan .....	8
<b>Tabel 1.4</b>	Anggaran Militer Negara-Negara Asia Tenggara 2022 .....	12
<b>Tabel 1.5</b>	Perbandingan Anggaran Pertahanan dan Kekuatan Finansial Negara-Negara Asia Tenggara 2022 .....	13
<b>Tabel 2.1</b>	Perbandingan dengan Hasil Penelitian Terdahulu .....	116
<b>Tabel 2.2</b>	Variabel, Dimensi, dan Indikator Penelitian .....	141
<b>Tabel 3.1</b>	Populasi dan Sampel.....	150
<b>Tabel 3.2</b>	Jadwal Pelaksanaan Penelitian.....	151
<b>Tabel 3.3</b>	Daftar Narasumber Penelitian .....	152
<b>Tabel 3.4</b>	Operasionalisasi Variabel Penelitian.....	155
<b>Tabel 3.5</b>	Instrumen Pengaruh Kerja Sama Industri Pertahanan Terhadap Kemandirian Industri Pertahanan, PDB, dan Pertahanan Negara.....	163
<b>Tabel 3.6</b>	Matriks SWOT Faktor Internal dan Eksternal .....	179
<b>Tabel 4.1</b>	Kerja Sama Industri Pertahanan (n=30) .....	181
<b>Tabel 4.2</b>	Interval Skor Kerja Sama Industri Pertahanan .....	184
<b>Tabel 4.3</b>	Kemandirian Industri Pertahanan (n=30) .....	186
<b>Tabel 4.4</b>	Interval Skor Kemandirian Industri Pertahanan .....	187
<b>Tabel 4.5</b>	Produk Domestik Bruto (n=30) .....	190
<b>Tabel 4.6</b>	Interval Skor Produk Domestik Bruto .....	190
<b>Tabel 4.7</b>	Pertahanan Negara (n=30).....	192
<b>Tabel 4.8</b>	Interval Skor Pertahanan Negara.....	193
<b>Tabel 4.9</b>	Instansi dan Subjek Penelitian .....	194
<b>Tabel 4.10</b>	Hasil Uji Validitas Data (n=30).....	199
<b>Tabel 4.11</b>	Hasil Pengujian Reliabilitas Variabel (n=30).....	201
<b>Tabel 4.12</b>	Perolehan Kontrak dan <i>Delivery</i> PT Dirgantara Indonesia 2017-2021 .....	204

<b>Tabel 4.13</b> Ikhtisar Keuangan PT DI 2017-2021 .....	205
<b>Tabel 4.14</b> Aktivitas Bisnis dan Produk PT Len Industri .....	207
<b>Tabel 4.15</b> Perbandingan Pendapatan PT Len Industri 2019-2023 .....	209
<b>Tabel 4.16</b> Aktivitas Bisnis, Pengembangan, dan Produk PT Pindad....	210
<b>Tabel 4.17</b> Perbandingan Laba PT Pindad Tahun 2019-2023 .....	211
<b>Tabel 4.18</b> Laporan Laba (Rugi) Komprehensif PT PAL Tahun 2018-2022 .....	213
<b>Tabel 4.19</b> Perbandingan Laba PT Dahana 2018-2022 .....	215
<b>Tabel 4.20</b> Klasifikasi Responden Metode Delphi.....	218
<b>Tabel 4.21</b> Perhitungan Analisis Delphi.....	218
<b>Tabel 4.22</b> IFAS Pertahanan Negara .....	220
<b>Tabel 4.23</b> EFAS Pertahanan Negara.....	221
<b>Tabel 4.24</b> <i>Outer Loadings (Mean, STDEV, T-Values, P-Values)</i> .....	226
<b>Tabel 4.25</b> <i>Constuct Reliability and Validity</i> .....	227
<b>Tabel 4.26</b> <i>Cross Loadings</i> .....	228
<b>Tabel 4.27</b> <i>Inner Model - Direct Effect (Mean, STDEV, T-Values, P-Values)</i> .....	231
<b>Tabel 4.28</b> <i>Inner Model - Indirect Effect (Mean, STDEV, T-Values, P-Values)</i> .....	232
<b>Tabel 4.29</b> <i>R Square (<math>R^2</math>)</i> .....	232
<b>Tabel 4.30</b> <i>Effect Square (<math>f^2</math>)</i> .....	233
<b>Tabel 4.31</b> <i>Stone's-Geisser <math>Q^2</math></i> .....	234
<b>Tabel 4.32</b> Hasil Peringkat Metode Delphi .....	235
<b>Tabel 4.33</b> <i>Path Coefficient (Mean, STDEV, T-Values, P-Values)</i> .....	249

## DAFTAR SINGKATAN

ADIC	: <i>ASEAN Defense Industry Collaboration</i>
ADD	: <i>Agency for Defense Development</i>
Alpalhankam	: Alat Peralatan Pertahanan dan Keamanan
Alutsista	: Alat Utama Sistem Persenjataan
APBN	: Anggaran Pendapatan dan Belanja Negara
AS	: Amerika Serikat
Bengpuspal	: Bengkel Pusat Peralatan
BMP	: Bobot Manfaat Perusahaan
BPS	: Badan Pusat Statistik
BRIN	: Badan Riset dan Inovasi Nasional
BUMN	: Badan Usaha Milik Negara
CDICC	: <i>Croatian Defense Industry Competitiveness Cluster</i>
DAPA	: <i>Defense Acquisition Program Administration</i>
DCA	: <i>Defense Cooperation Agreement</i>
DICC	: <i>Defense Industry Cooperation Committee</i>
DPR	: Dewan Perwakilan Rakyat
IPTEK	: Ilmu Pengetahuan dan Teknologi
Kemenhan	: Kementerian Pertahanan
Kemenlu	: Kementerian Luar Negeri
KKIP	: Komite Kebijakan Industri Pertahanan
Korsel	: Korea Selatan
MEF	: <i>Minimum Essential Force</i>
MIC	: <i>Military Industrial Complex</i>
NKRI	: Negara Kesatuan Republik Indonesia
OECD	: <i>Organization of Economic Cooperation and Development</i>
SEM	: <i>Structural Equation Model</i>
SIPRI	: Stockholm International Peace Research Institute

PDB	: Produk Domestik Bruto
PNB	: Produk Nasional Bruto
Perpres	: Peraturan Presiden
PLS	: <i>Partial Least Square</i>
RASCI	: <i>Responsible Accountable Support Consulted Informed</i>
R&D	: <i>Research and Development</i>
Renstra	: Rencana Strategis
RMA	: <i>Revolution in Military Affairs</i>
RPJMN	: Rencana Pembangunan Jangka Menengah Nasional
SDM	: Sumber Daya Manusia
SWOT	: <i>Strength Weakness Opportunity Threat</i>
TKDN	: Tingkat Kandungan Dalam Negara
TNI	: Tentara Nasional Indonesia
ZEE	: Zona Ekonomi Eksklusif

**DAFTAR RUMUS**

<b>Rumus (1)</b> Rumus PDB.....	2
<b>Rumus (2)</b> Pertumbuhan Ekonomi.....	5
<b>Rumus (3)</b> Formulasi Penghitungan TKDN.....	51
<b>Rumus (4)</b> Nilai Skala ( <i>Scale Value</i> ).....	171
<b>Rumus (5)</b> Persamaan Regresi <i>Multiple</i> .....	172