

## **HALAMAN JUDUL**

### **ALASAN TIONGGOK MENGEMBANGKAN TEKNOLOGI PESAWAT SILUMAN (2000-2018)**

#### **SKRIPSI**

Diajukan guna melengkapi persyaratan dan mendapatkan gelar sarjana, Strata-1 (S1) pada Program Studi Hubungan Internasional, Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Disusun Oleh:

**Fahriza Muhammad**

**20140510034**

Pembimbing:

Dr. Sugeng Riyanto, S.IP., M.Si.

**JURUSAN ILMU HUBUNGAN INTERNASIONAL  
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH  
YOGYAKARTA  
2019/2020**

## HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Fahriza Muhammad  
NIM : 20140510034  
Judul Skripsi : **ALASAN TIONGKOK  
MENGEMBANGKAN TEKNOLOGI PESAWAT  
SILUMAN (2000-2018)**

Menyatakan bahwa skripsi ini merupakan karya asli penulis untuk melengkapi syarat memperoleh gelar sarjana di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Skripsi ini dilakukan berdasarkan penelitian, pemikiran, dan pemaparan asli milik penulis. Jika di dalamnya terdapat karya orang lain, maka penulis akan mencantumkan sumber yang jelas sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sesungguhnya. Apabila di kemudian hari terbukti bahwa skripsi ini merupakan hasil jiplakan atas karya orang lain, maka penulis bersedia untuk menerima sanksi sesuai dengan peraturan yang telah ditetapkan oleh Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Yogyakarta, 6 Desember 2019



METERAI  
TEMPEL  
TGL. 03 20 19  
1B C38AHF 189146486  
000  
ESAK RIBU RUPIAH

Fahriza Muhammad

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN .....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GRAFIK DAN BAGAN .....	vi
DAFTAR GAMBAR DAN TABEL.....	vii
ABSTRAK .....	viii
ABSTRACT.....	ix
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah .....	5
C. Kerangka Pemikiran.....	5
1. Konsep <i>Power</i> dan <i>National Power</i> .....	5
2. Konsep Perimbangan Kekuatan .....	13
D. Hipotesis.....	16
E. Tujuan Penelitian.....	16
F. Jangkauan Penelitian .....	16
G. Metode Penelitian.....	17
H. Sistematika Penulisan.....	17
BAB II DINAMIKA ANGKATAN UDARA TIONGKOK .	19
A. Sejarah Angkatan Udara Tiongkok .....	19
B. Perkembangan Angkatan Udara Tiongkok.....	21
C. Reformasi dan Modernisasi Angkatan Udara Tiongkok	29
D. Industri Dirgantara Tiongkok sebagai Pendorong Reformasi PLAAF.....	37
1. <i>Hongdu Aviation Industry Group</i> .....	40

2. <i>Shenyang Aircraft Corporation</i> .....	40
3. <i>Chengdu Aircraft Corporation</i> .....	40
4. <i>Harbin Aircraft Industry Group</i> .....	41
5. <i>Shaanxi Aircraft Corporation</i> .....	41
6. <i>Xi'an Aircraft Corporation</i> .....	41
<b>BAB III PENGEMBANGAN TEKNOLOGI PESAWAT SILUMAN OLEH ANGKATAN UDARA TIONGKOK</b> .....	<b>43</b>
A. Pengembangan Pesawat Tempur Siluman J-20.....	44
B. Pengembangan Pesawat Tempur Siluman J-31.....	48
<b>BAB IV ALASAN PENGEMBANGAN PESAWAT SILUMAN J-20 DAN J-31 OLEH ANGKATAN UDARA TIONGKOK</b> .....	<b>51</b>
A. Peningkatan Kekuatan Nasional Tiongkok .....	51
1. Peningkatan Kekuatan Ekonomi .....	51
2. Peningkatan Kekuatan Militer.....	53
B. Eksistensi Amerika Serikat dan India sebagai Ancaman Tiongkok di Asia .....	58
1. Kebangkitan Amerika Serikat dan India sebagai Ancaman.....	58
2. Strategi Perimbangan AS di Kawasan Asia Pasifik ..	70
3. Strategi Perimbangan India di Kawasan Asia Selatan 76	
<b>BAB V KESIMPULAN</b> .....	<b>79</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	<b>83</b>

## **DAFTAR GRAFIK DAN BAGAN**

Grafik 4.1 Peningkatan Anggaran Pertahanan Tiongkok 2010-2018.....	54
Bagan 2.1 Pergeseran Doktrin PLA .....	35

## DAFTAR GAMBAR DAN TABEL

Gambar 4.1 Peta East China Sea Air Defense Identification Zone (ADIZ) .....	62
Gambar 4.2 Wilayah Klaim Masing-Masing Claimant States dalam Sengketa Laut Tiongkok Selatan.....	66
Gambar 4.3 Peta Belt and Road Initiative (BRI).....	68
Gambar 4.4 Peta Penempatan Pasukan AS di Jepang.....	73
Gambar 4.5 Peta Penempatan Pasukan AS di Korea Selatan.	75
Tabel 2.1 Perbandingan Jumlah Kekuatan Udara Tiongkok dan Taiwan selama Krisis Selat Taiwan Kedua .....	25
Tabel 2.2 Karakteristik Perang Kondisi Aktual .....	33
Tabel 2.3 Inventaris PLAAF Berdasarkan Tipe, 1990-2010..	36