

**KERJASAMA AUSTRALIA-INDONESIA DALAM  
PENANGGULANGAN BENCANA ALAM  
DI INDONESIA MELALUI PROGRAM  
*AUSTRALIA – INDONESIA FACILITY FOR DISASTER  
REDUCTION (AIFDR)*  
TAHUN 2009-2015**

*(AUSTRALIA-INDONESIA COOPERATION IN NATURAL  
DISASTER MANAGEMENT IN INDONESIA THROUGH THE  
AUSTRALIA - INDONESIA FACILITY FOR DISASTER  
REDUCTION (AIFDR) PROGRAM 2009-2015)*

**SKRIPSI**



**Disusun Oleh :**  
**FARHAN NAFI'UDDIN**  
**(20160510035)**

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

**KERJASAMA AUSTRALIA-INDONESIA DALAM  
PENANGGULANGAN BENCANA ALAM  
DI INDONESIA MELALUI PROGRAM  
*AUSTRALIA – INDONESIA FACILITY FOR DISASTER  
REDUCTION (AIFDR)*  
TAHUN 2009-2015**

*(AUSTRALIA-INDONESIA COOPERATION IN NATURAL  
DISASTER MANAGEMENT IN INDONESIA THROUGH THE  
AUSTRALIA - INDONESIA FACILITY FOR DISASTER  
REDUCTION (AIFDR) PROGRAM 2009-2015)*

**SKRIPSI**



**Disusun Oleh:**  
**FARHAN NAFI'UDDIN**  
**(20160510035)**

**Pembimbing:**  
**Dr. Nur Azizah, M.Si**

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

## **HALAMAN JUDUL**

**KERJASAMA AUSTRALIA-INDONESIA DALAM  
PENANGGULANGAN BENCANA ALAM DI  
INDONESIA MELALUI PROGRAM  
*AUSTRALIA – INDONESIA FACILITY FOR DISASTER  
REDUCTION (AIFDR)*  
TAHUN 2009-2015**

### **SKRIPSI**

Disusun Guna Memperoleh Gelar Sarjana Ilmu Politik  
Pada Program Studi Ilmu Hubungan Internasional Fakultas  
Ilmu Sosial dan Politik Universitas Muhammadiyah  
Yogyakarta

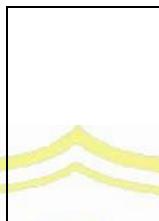


Disusun Oleh:  
**FARHAN NAFI' UDDIN**  
**(20160510035)**

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

**2020**

**HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI  
KERJASAMA AUSTRALIA-INDONESIA DALAM  
PENANGGULANGAN BENCANA ALAM DI  
INDONESIA MELALUI PROGRAM  
*AUSTRALIA-INDONESIA FACILITY FOR DISASTER  
REDUCTION (AIFDR)***



**FARHAN NAFI'UDDIN**  
**20160510035**

Telah dipertahankan, dinyatakan lulus dan di sahkan dan  
disahkan dihadapan

Tim Penguji skripsi Program Studi Hubungan Internasional  
Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, pada:

Hari/tanggal : Senin, 6 Juli 2020

Waktu : 08.00 WIB

Tempat : Kosan+zoom

**Tim Penguji:**

Dr. Nur Azizah, M.Si

**Ketua Tim Penguji**

Dr. Sidik Jatmika, M.Si

**Penguji I**

Dr. Sugeng Riyanto, S.I.P., M.Si

**Penguji II**

## **SURAT PERNYATAAN KEASLIAN**

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi saya adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar sarjana, baik di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta maupun perguruan tinggi lainnya.

Dalam skripsi penulis tidak terdapat karya, ide dan pendapat orang lain, terkecuali tertulis dengan jelas referensi yang dicantumkan dalam skripsi dengan disebutkan nama dan dicantumkan daftar pustaka.

Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan ini, maka penulis bersedia menerima sanksi akademik dan diprotes sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Yogyakarta, Juli 2020

Farhan Nafi'uddin

## **HALAMAN MOTTO**

*Cogito Ergo Sum*

## **HALAMAN PERSEMPAHAN**

Alhamdulillah, Dengan menyebut nama Allah SWT, dengan penuh rasa syukur dan bangga skripsi ini saya persembahkan untuk ketiga orang tua saya, Nafiuddin Mahfudz, Nana Wibowo dan Muhammad Amin Sunarhadi yang luar biasa yang selalu mendukung tanpa henti, selalu memberikan kasih sayangnya yang tulus dalam menyemangati serta mendoakan anaknya disetiap hembusan nafas yang dihemuskan. Terima kasih atas semua hal yang telah diberikan kepada saya. Terima kasih telah menjadi orang tua yang terbaik, yang sabar, kuat, dan selalu mengingatkan saya untuk selalu bersyukur. Skripsi ini juga saya persembahkan untuk keluarga besar dan teman-teman yang selalu membantu, mendukung, dan menginspirasi. Terakhir, skripsi ini saya persembahkan untuk diri saya sendiri Farhan Nafi'uddin, terimakasih sudah berjuang sampai dititik ini!

## **UCAPAN TERIMAKASIH**

Penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari dukungan dan doa para kerabat dan sahabat. Ucapan terimakasih saya ucapkan kepada:

1. Allah SWT, terima kasih sudah memberi keberkahan dan kemudahan hingga terselesaikannya skripsi ini.
2. Ayah, Mama, Pakde dan Avicienna yang selalu mencintai dan mendoakan, terima kasih telah menjadi alasanku untuk tetap hidup.
3. Sahabatku, Novera dan Khansa. Terima kasih sudah menjadi tempat berkeluh kesah selama perjalanan hidup saya dan terutama di masa perkuliahan ini.
4. Ragil, Nofe, Fira, Dani, dan Rehan. Terima kasih atas 3 tahun paling bahagia dalam hidupku selama di Jogja.
5. Satrio, Kevin, Melsya, dan Irfan. Terimakasih telah menjadikan Solo sebagai tempat yang nyaman untuk menjadi sebuah “rumah”.
6. Abel dan Miraj, terimakasi banyak sudah menjadi penyemangat selama berjuang bersama menaklukan skripsi di tengah hingar bingar kota Jogja.
7. Devira, Iggel, Fial, Dylla, Cunga, Novia, Titin dan lainnya, terimakasih banyak atas bantuannya selama perjuangan dalam menaklukan perkuliahan dan periode-periode di KOMAHI.

8. Alfiannisa, terimakasih sudah menjadi saudari yang baik di dalam maupun di luar organisasi dan kehidupan semasa kuliah.
9. Inik Kijang, Onta 2016, PW Ranger, dan Keluarga Besar KOMAHI UMY, terimakasih untuk pengalaman dan ilmunya yang sangat berharga.
10. Anak-anakku Pwgasus, terimakasi banyak sudah memberi energi yang besar dengan menjadi anak-anak yang baik, solid dan selalu progresif.
11. Keluarga Besar FISMO CLUB, terimakasi banyak atas pengalaman dan ilmunya.
12. Teman-teman di Jogja, terima kasih atas pengalaman dan pelajaran hidupnya.
13. Orang-orang yang pernah menjadi ‘rumah’, terima kasih sudah menjadi tempat untuk saling belajar tentang apapun.
14. Teman-teman HI 2016, semoga kita semua bisa dipertemukan kembali dan sukses kedepannya

## **KATA PENGANTAR**

Assalamu'alaikum Wr.Wb

Dengan mengucapkan Alhamdulillah segala puji dan syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT, karena berkat rahmat dan hidayah-Nya penyusunan skripsi yang berjudul “KERJASAMA AUSTRALIA-INDONESIA DALAM PENANGGULANGAN BENCANA ALAM DI INDONESIA MELALUI PROGRAM AUSTRALIA-INDONESIA FACILITY FOR DISASTER REDUCTION (AIFDR)” TAHUN 2009-2015 ini dapat terselesaikan guna memenuhi salah satu persyaratan dalam menyelesaikan pendidikan Sarjana Strata Satu (S1) pada Jurusan Ilmu Hubungan Internasional Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Melalui kata pengantar ini penulis ingin menyampaikan rasa terimakasih yang tulus dan sebesar-besarnya kepada berbagai pihak yang telah membantu melancarkan penulisan skripsi ini, antara lain :

1. Dr. Nur Azizah, M.Si. selaku dosen pembimbing skripsi dan Ketua Program Studi Hubungan Internasional Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang selalu membimbing dan memberikan kemudahan untuk penulis dalam menyusun skripsi
2. Dr. Sidik Jatmika, M.Si dan Dr. Sugeng Riyanto, S.IP., M.Si selaku dosen penguji skripsi, yang begitu kritis dan visioner dalam membantu penulis menyempurnakan skripsi ini

3. Seluruh dosen HI Program Ilmu Hubungan Internasional Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan ilmu yang berharga selama saya menempuh studi di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
4. Seluruh rekan-rekan civitas akademika HI UMY, administrasi TU HI UMY yang selalu mempermudah segala urusan administrasi perkuliahan
5. Kawan-kawan HI UMY angkatan 2016 yang berjuang
6. Seluruh keluarga besar penulis yang selalu memberikan dorongan dan semangat sehingga penulis dapat menyelesaikan perkuliahan dengan cepat
7. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini

Penulis menyadari bahwa, dalam penulisan skripsi ini tidak dapat terselesaikan tanpa dukungan dari berbagai pihak baik moril maupun materil sehingga apa yang ditargetkan oleh penulis dapat terselesaikan dengan cepat dan dapat tercapai. Semoga menjadi ilmu yang bermanfaat bagi kemajuan bangsa.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb

Yogyakarta, Juli 2020

Farhan Nafi'uddin

## **DAFTAR ISI**

HALAMAN JUDUL.....	
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI KERJASAMA AUSTRALIA-INDONESIA .....	DALAM PENANGGULANGAN BENCANA ALAM DI INDONESIA MELALUI PROGRAM <i>AUSTRALIA- INDONESIA FACILITY FOR DISASTER REDUCTION</i> (AIFDR) .....
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN .....	
HALAMAN MOTTO .....	
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	
UCAPAN TERIMAKASIH .....	
KATA PENGANTAR .....	
ABSTRAK .....	<b>Error! Bookmark</b>
DAFTAR ISI .....	
DAFTAR GAMBAR .....	
BAB I PENDAHULUAN .....	<b>Error! Bookmark</b>
A. Latar Belakang Masalah .....	<b>Error! Bookmark</b>

- B. Rumusan Masalah ..... **Error! Bookmark**
- C. Kerangka Pemikiran ..... **Error! Bookmark**
1. Konsep Disaster Risk Management ..... **Error!**  
**Bookmark not defined.**
2. Konsep Humanitarian Assistance ..... **Error!**  
**Bookmark not defined.**
3. Konsep Kerja Sama Internasional ..... **Error!**  
**Bookmark not defined.**
- D. Hipotesa ..... **Error! Bookmark**
- E. Jangkauan Penelitian ..... **Error! Bookmark**
- F. Tujuan Penelitian ..... **Error! Bookmark**
- G. Metode Penelitian ..... **Error! Bookmark**
- H. Sistematika Penulisan ..... **Error! Bookmark**
- BAB II PENANGGULANGAN BENCANA ALAM DI  
AUSTRALIA DAN HUBUNGAN AUSTRALIA-  
INDONESIA DALAM PENANGGULANGAN  
BENCANA ALAM ..... **Error! Bookmark**
- A. Kondisi Geografis, Demografis dan Sumber Daya  
Alam Australia ..... **Error! Bookmark**
1. Kondisi Geografis**Error! Bookmark** **not**  
**defined.**
2. Kondisi Demografis**Error! Bookmark** **not**  
**defined.**
3. Sumber Daya Alam**Error! Bookmark** **not**  
**defined.**
- B. Jenis-jenis Bencana Alam di Australia ..... **Error! Bookmark**

4. Siklon Tropis ... **Error! Bookmark not defined.**
  5. Banjir..... **Error! Bookmark not defined.**
  6. Kebakaran Hutan**Error! Bookmark not defined.**
  7. Gempa Bumi.... **Error! Bookmark not defined.**
  8. Tanah Longsor.**Error! Bookmark not defined.**
- C. Penanggulangan Bencana Alam di Australia**Error! Bookmark**
1. Sejarah..... **Error! Bookmark not defined.**
  2. Institusi Penanggulangan Bencana ..... **Error! Bookmark not defined.**
  3. Sistem Tanggap Darurat dan Pemulihan Bencana ..... **Error! Bookmark not defined.**
- D. Hubungan Australia-Indonesia Dalam Penanggulangan Bencana Alam ..... **Error! Bookmark**
- BAB III AUSTRALIA-INDONESIA FACILITY FOR DISASTER REDUCTION (AIFDR)..... **Error! Bookmark**
- A. Sejarah Terbentuknya AIFDR ..... **Error! Bookmark**
1. Perubahan Kebijakan Penanggulangan Bencana di Indonesia ..... **Error! Bookmark not defined.**
  2. Komitmen Politik Antara Pemimpin Indonesia dan Australia..... **Error! Bookmark not defined.**
- B. Gambaran Umum AIFDR..... **Error! Bookmark**
1. Tujuan Strategis**Error! Bookmark not defined.**
  2. Kerangka Program Kerja**Error! Bookmark not defined.**

3.	Struktur Pengelola Program	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.	Sumber Dana ...	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB IV	IMPLIKASI DAN HASIL KERJASAMA YANG DILAKUKAN AUSTRALIA MELALUI PROGRAM AUSTRALIA-INDONESIA FACILITY FOR DISASTER REDUCTION TAHUN 2009-2015 .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
A.	Tingkat Nasional .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.	Sistem Perangkat Lunak InaSAFE .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.	Peta Gempa Indonesia	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B.	Tingkat Daerah.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB V	KESIMPULAN.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
DAFTAR PUSTAKA .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>	
Books .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>	
Dokumen Website:.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>	
E-Journal: .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>	
Report:.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>	
Website.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>	

## **DAFTAR GAMBAR**

- Gambar 1.1 4 Jenis Respon WCPT dalam Menghadapi Bencana ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 2.1 Sumber Daya Alam Australia..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 3.1 Kevin Rudd (mantan Perdana Menteri Australia) dan Susilo Bambang Yudhoyono (mantan Presiden Indonesia,) meresmikan Australia-Indonesia Facility For Disaster Reduction (AIFDR) program pada pertemuan Kerjasama Ekonomi Asia-Pasifik (APEC) tahun 2008 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 3.2 Tujuan dan Kerangka Kerja Program AIFDR ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 3.3 Struktur Kepegawaian Senior AIFDR **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4.1 Pertemuan Badan Geosains Australia, World Bank, AIFDR dan BNPB saat Kelahiran InaSAFE **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4.2 Sistem Kerja InaSAFE**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4.3 Buku Panduan Pusat Studi Gempa Nasional ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4.4 Tahapan Kegiatan Penyusunan Rencana Kontijensi Banjir Kota Makassar**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4.5 Wilayah Kota Makassar yang Terdampak Banjir..... **Error! Bookmark not defined.**

