

**KERJASAMA BADAN NASIONAL PENANGGULANGAN BENCANA  
(BNPB) DENGAN ASEAN COORDINATING CENTER FOR  
HUMANITARIAN ASSISTANCE (AHA CENTER) DALAM BIDANG  
MITIGASI BENCANA DI INDONESIA PADA PERIODE 2016 – 2020**



**SKRIPSI**

**Diajukan untuk Melengkapi dan Memenuhi Prasyarat Awal untuk  
Mencapai Gelar Sarjana Sosial Jurusan Hubungan Internasional**

**Disusun oleh:**

**KEVIN ABDILLAH**

**1810412116**

**kevinabdillah@upnvj.ac.id**

**PROGRAM STUDI HUBUNGAN INTERNASIONAL  
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAKARTA  
2023**

## PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Kevin Abdillah

NIM : 1810412116

Tanggal : 10 - 03 - 2023

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

Jakarta, 10 Maret 2023



Kevin Abdilla

## SURAT PERSETUJUAN PUBLIKASI ILMIAH

Sebagai civitas akademik Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta, saya yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : Kevin Abdillah  
NIM : 1810412116  
Fakultas : Ilmu Sosial dan Ilmu Politik  
Program Studi : S1 Hubungan Internasional  
Jenis : Skripsi  
Judul Skripsi :Kerjasama Badan Nasional Penanggulangan Bencana (BNPB) dengan ASEAN Coordinating Center for Humanitarian Assistance (AHA CENTER) dalam Bidang Mitigasi Bencana di Indonesia pada Periode 2016 – 2020

Dengan ini saya menyatakan bahwa saya menyetujui untuk:

1. Memberikan hak saya bebas *royalty* kepada Perpustakaan UPNVJ atas Penelitian karya ilmiah saya demi pengembangan ilmu pengetahuan.
2. Memberikan hak menyimpan, mengalih mediakan atau mengalih formatkan, mengolah pangkalan data (*database*), mendistribusikan, serta menampilkan dalam bentuk *softcopy* untuk kepentingan akademis kepada perpustakaan UPNVJ, tanpa perlu meminta izin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai Peneliti/pencipta.
3. Bersedia dan menjamin untuk menanggung secara pribadi tanpa melibatkan pihak perpustakaan UPNVJ dari semua bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran hak cipta dalam karya ilmiah ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan semoga dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Jakarta, 10 Maret 2023

Yang menyatakan,



Kevin Abdillah

## PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi diajukan oleh:

Nama : Kevin Abdillah  
NIM : 1810412116  
Program Studi : S1 Hubungan Internasional  
Judul Skripsi : KERJASAMA BADAN NASIONAL PENANGGULANGAN BENCANA (BNPB) DENGAN ASEAN COORDINATING CENTER FOR HUMANITARIAN ASSISTANCE (AHA CENTER) DALAM BIDANG MITIGASI BENCANA DI INDONESIA PADA PERIODE 2016 – 2020

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

### Pembimbing I



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

### Penguji I



Sindy Yulia Putri, S.Pd., M.Si.

### Penguji II



M. Chairil Akbar Setiawan, S.IP.MA.

### Kepala Program Studi Hubungan Internasional



Andi Kurniawan, S.Sos., M.Si

**KERJASAMA BADAN NASIONAL PENANGGULANGAN BENCANA  
(BNPB) DENGAN ASEAN COORDINATING CENTER FOR  
HUMANITARIAN ASSISTANCE (AHA CENTER) DALAM BIDANG  
MITIGASI BENCANA DI INDONESIA PADA PERIODE 2016 – 2020**

**Oleh KEVIN ABDILLAH**

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis kerjasama antara Badan Nasional Penanggulangan Bencana (BNPB) dengan Dengan Asean Coordinating Center For Humanitarian Assistance (AHA CENTER) dalam bidang mitigasi bencana di Indonesia tahun 2016-2020. Penelitian ini menggunakan pendekatan kualitatif dengan teknik pengumpulan data sekunder. Sumber data penelitian ini mengacu pada laporan tahunan BNPB dari tahun 2016 sampai dengan 2020 dan *annual report* AHA Center. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa kerjasama yang dilakukan antara BNPB dengan AHA Center dapat meningkatkan kemampuan mitigasi Indonesia. Hal tersebut merujuk pada menurunnya indeks risiko bencana Indonesia (IRBI) dari 150,58 pada 2016 dan turun menjadi 141,65 pada 2020. Kerjasama tersebut meliputi pelatihan anggota ASEAN ERAT, *Study Visit*, Donasi Korban Bencana, Peningkatan Infrastruktur, dan lain sebagainya. Tantangan selama periode kerjasama antara kedua organisasi tersebut, meliputi: kompetensi relawan dan petugas, kesadaran akan bencana oleh masyarakat, dan kerentanan sosial. Meskipun demikian, kerjasama antara BNPB dengan AHA Center dapat memberikan dampak yang positif untuk kemajuan kemampuan mitigasi negara Indonesia.

Kata Kunci: Organisasi Internasional; Kerjasama Internasional; AHA Center; BNPB.

**COOPERATION OF THE NATIONAL DISASTER MANAGEMENT AGENCY (BNPB) WITH THE ASEAN COORDINATING CENTER FOR HUMANITARIAN ASSISTANCE (AHA CENTER) IN THE FIELD OF DISASTER MITIGATION IN INDONESIA IN THE 2016 – 2020 PERIOD**

**By Kevin Abdillah**

**ABSTRACT**

*This study aims to analyze the collaboration between the National Disaster Management Agency (BNPB) and the Asean Coordinating Center for Humanitarian Assistance (AHA CENTER) in the field of disaster mitigation in Indonesia in 2016-2020. This study uses a qualitative approach with secondary data collection techniques. The data source for this research refers to BNPB annual reports from 2016 to 2020 and annual report AHA Center. The results of this study indicate that the collaboration between BNPB and the AHA Center can improve Indonesia's mitigation capabilities. This refers to the decline in Indonesia's disaster risk index (IRBI) from 150.58 in 2016 and fell to 141.65 in 2020. The collaboration includes training for ASEAN ERAT members, study visit, donations for disaster victims, Infrastructure Improvements, and so on. Challenges during the period of cooperation between the two organizations included: competence of volunteers and officers, awareness of disasters by the community, and social vulnerability. Nonetheless, the collaboration between BNPB and the AHA Center can have a positive impact on the progress of Indonesia's mitigation capabilities.*

*Keywords: International Organizations; International Cooperation; AHA Centers; BNPB.*

## KATA PENGANTAR

Puji syukur Peneliti panjatkan atas kehadiran Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karunianya sehingga Peneliti dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “KERJASAMA BADAN NASIONAL PENANGGULANGAN BENCANA (BNPB) DENGAN ASEAN COORDINATING CENTER FOR HUMANITARIAN ASSISTANCE (AHA CENTER) DALAM BIDANG MITIGASI BENCANA DI INDONESIA PADA PERIODE 2016 – 2020”. Skripsi ini dibuat untuk memenuhi tugas akhir dalam memperoleh gelar sarjana pada Program Studi Hubungan Internasional di Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta.

Penyusunan skripsi ini tidak dapat terselesaikan dengan baik tanpa adanya dukungan dan bantuan dari pihak-pihak yang terlibat dalam membantu penelitian ini. Oleh karena itu, Peneliti ingin berterimakasih kepada pihak-pihak yang telah berjasa terutama kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat, karunia, petunjuk serta berbagai nikmat termasuk rezeki dan kesehatan bagi Peneliti sehingga Peneliti dapat menyelesaikan Penelitian dengan baik.
2. Ibu selaku orang tua tunggal dari Peneliti yang selalu mendoakan dan mendukung Peneliti dalam segala situasi dan kondisi.
3. Bapak Andi Kurniawan, S.Sos., M.Si selaku Kepala Program Studi Hubungan Internasional.
4. Ibu Dr. Shanti Darmastuti S.IP, M.Si., dan Bapak M.Chairil Akbar Setiawan, S.IP., MA. selaku dosen pembimbing Peneliti.
5. Kolega paling terbaik yang mendukung penuh Peneliti, Joel Fariz Nair Mahasiswa Berprestasi Top Global Mobile Legend Bang Bang
6. Teman-teman seperjuangan Peneliti, Albahits Annef, Joel Fariz, M. Taqaruby Narzain, Faishal Muhammad Zulfikar, Dhimas Mufti, Zaki Fadhlurrahman, Adam Muhammad, Adha Altafi, Arlan Faris, Dimas Bhayu, Ahdika Rayhan, Dirham Miliyari, Ivanno Julius, Jeremia Morris,

Yesava Paulihon Martin, Jordi Anandito, M. Alif Imansyah, Ramadani  
Leksono, Rayhard Edward, Valensius Ginting.

7. Semua pihak yang telah membantu dalam Penelitian skripsi hingga akhir.

Jakarta, 10 Maret 2023



Kevin Abdillah



## DAFTAR ISI

|   |                              |
|---|------------------------------|
| <b>PERNYATAAN ORISINALITAS</b> .....            | Error! Bookmark not defined. |
| <b>SURAT PERSETUJUAN PUBLIKASI ILMIAH</b> ..... | Error! Bookmark not defined. |
| <b>DAFTAR TABEL</b> .....                       | v                            |
| <b>DAFTAR GAMBAR</b> .....                      | xii                          |
| <b>DAFTAR BAGAN</b> .....                       | xiii                         |
| <b>ABSTRACT</b> .....                           | Error! Bookmark not defined. |
| <b>ABSTRAK</b> .....                            | Error! Bookmark not defined. |
| <b>DAFTAR ISI</b> .....                         | Error! Bookmark not defined. |
| <b>BAB I</b> .....                              | 1                            |
| <b>PENDAHULUAN</b> .....                        | 1                            |
| <b>1.1 Latar Belakang</b> .....                 | 1                            |
| <b>1.2 Rumusan Masalah</b> .....                | 8                            |
| <b>1.3 Tujuan Penelitian</b> .....              | 9                            |
| 1.3.1 Tujuan Praktis .....                      | 9                            |
| 1.3.2 Tujuan Teoritis .....                     | 9                            |
| <b>1.4 Manfaat Penelitian</b> .....             | 10                           |
| 1.4.1 Manfaat Praktis .....                     | 10                           |
| 1.4.2 Manfaat Akademis.....                     | 10                           |
| <b>1.5 Sistematika Penulisan</b> .....          | 10                           |
| <b>BAB II</b> .....                             | 12                           |
| <b>TINJAUAN TEORI</b> .....                     | 12                           |
| <b>2.1 Konsep dan Teori Penelitian</b> .....    | 12                           |
| 2.1.1 Kerja Sama Internasional .....            | 12                           |
| 2.1.2 Organisasi Internasional .....            | 14                           |
| <b>2.2 Kerangka Pemikiran</b> .....             | 16                           |
| <b>BAB III</b> .....                            | 18                           |
| <b>METODE PENELITIAN</b> .....                  | 18                           |
| <b>3.1 Objek Penelitian</b> .....               | 18                           |
| <b>3.2 Jenis Penelitian</b> .....               | 18                           |
| <b>3.3 Teknik Pengumpulan Data</b> .....        | 19                           |
| <b>3.4 Sumber Data</b> .....                    | 20                           |
| <b>3.5 teknik Analisis Data</b> .....           | 21                           |

|   |           |
|---|-----------|
| <b>3.6 Tabel Rencana Waktu.....</b>   | <b>23</b> |
| <b>BAB IV .....</b>   | <b>25</b> |
| <b>GAMBARAN UMUM KERJASAMA BNPB DENGAN AHA CENTER.....</b>  | <b>25</b> |
| <b>4.1 Kemampuan Mitigasi Bencana Indonesia .....</b>   | <b>25</b> |
| <b>4.2 Tantangan Mitigasi Indonesia .....</b>   | <b>29</b> |
| <b>4.3 Kerjasama BNPB Dengan AHA CENTER .....</b>   | <b>31</b> |
| <b>BAB V.....</b>   | <b>36</b> |
| <b>IMPLEMENTASI KERJASAMA DALAM MITIGASI BENCANA .....</b>  | <b>36</b> |
| <b>5.1 Kondisi Bencana di Indonesia 2016-2020 .....</b>   | <b>36</b> |
| <b>5.2 Bentuk Kerjasama Dalam Mitigasi Untuk Menanggulangi Bencana Di<br/>    Indonesia .....</b> | <b>43</b> |
| 5.2.1 Tahap Pencegahan Bencana.....   | 46        |
| 5.2.2 Tahap Penanggulangan Bencana (Tanggap Darurat, Evakuasi, dan<br>Rekonstruksi) .....         | 52        |
| 5.2.3 Tahap Monitoring dan Evaluasi .....   | 60        |
| <b>5.3 Tantangan Implementasi Kerjasama .....</b>   | <b>66</b> |
| 5.3.1 Tantangan Lokal.....  | 66        |
| 5.3.2 Tantangan Global .....  | 71        |
| <b>5.4 Kerjasama BNPB dan AHA Centre Dalam Perspektif Kerjasama<br/>    Internasional .....</b>   | <b>72</b> |
| <b>BAB VI.....</b>  | <b>77</b> |
| <b>SIMPULAN DAN SARAN .....</b>   | <b>77</b> |
| <b>6.1 Kesimpulan .....</b>   | <b>77</b> |
| <b>6.2 Saran .....</b>  | <b>79</b> |
| 6.2.1 Saran Akademis.....   | 79        |
| 6.2.2 Saran Praktis .....   | 80        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>   | <b>82</b> |

## DAFTAR TABEL

|   |    |
|---|----|
| Tabel 1 Tabel Rencana Waktu Penelitian .....  | 23 |
| Tabel 2 Program Pelatihan AHA Center Executive (ACE) .....  | 51 |
| Tabel 3 Daftar Bencana Berbahaya di Negara ASEAN Dengan Kategori<br>Berbahaya Tahun 2012-2020 .....         | 65 |
| Tabel 4 Tantangan Kerjasama Antara BNPB dengan AHA Center Dalam<br>Penanggulangan Bencana di Indonesia..... | 69 |

## DAFTAR GAMBAR

|   |    |
|---|----|
| Gambar 1 Angka Kejadian Bencana di Indonesia Tahun 2016-2020 .....                      | 6  |
| Gambar 2 Kerangka Pemikiran Penelitian .....  | 16 |
| Gambar 3 Skema Bahaya, Kerentanan, Resiko, dan Bencana .....                            | 28 |
| Gambar 4 Alur Penanganan Bencana di Indonesia .....                                     | 29 |
| Gambar 5 Logo BNPB dan AHA Center .....   | 31 |
| Gambar 6 Bentuk Kerjasama Antara BNPB dengan AHA Center .....                           | 35 |
| Gambar 7 Peta Sebaran Bencana di Indonesia Tahun 2016.....                              | 38 |
| Gambar 8 Peta Sebaran Bencana di Indonesia Tahun 2017.....                              | 39 |
| Gambar 9 Bencana di Indonesia Tahun 2018 .....  | 40 |
| Gambar 10 Peta Sebaran Bencana Indonesia Tahun 2019.....                                | 41 |
| Gambar 11 Peta Sebaran Bencana di Indonesia Tahun 2020.....                             | 42 |
| Gambar 12 Kegiatan DELSA di Jakarta pada tahun 2016.....                                | 48 |
| Gambar 13 Kerjasama ASEAN ERAT di Indonesia .....                                       | 49 |
| Gambar 14 Program ACE AHA Center di Aceh Tahun 2016 .....                               | 50 |
| Gambar 15 Bantuan AHA Center Kepada Korban Gempa Aceh 2016.....                         | 56 |
| Gambar 16 Pembangunan Rumah Hunian Untuk Korban Gempa Palu 2016 Oleh<br>AHA Center..... | 57 |
| Gambar 17 Bantuan ASEAN ERAT Saat Banjir di Jakarta 2020.....                           | 58 |
| Gambar 18 Bantuan Masker Untuk Indonesia Pada 2020 .....                                | 59 |
| Gambar 19 Laporan Perkembangan Nilai DMA Negara Anggota ASEAN .....                     | 62 |
| Gambar 20 Grafik Total Bencana Berbahaya di Negara ASEAN 2012-2020 .....                | 63 |
| Gambar 21 Kaitan Antara Konsep Dengan Temuan Penelitian .....                           | 75 |

## DAFTAR BAGAN

|  |    |
|--|----|
| Bagan 1 Alur Kerjasama BNPB dan AHA Center ..... | 77 |
|--|----|