

**GEMPA BUMI
(BENCANA ALAM YANG SULIT DIPREDIKSI)**

BUKU



Oleh

DONA EMILIA NOFITASARI

NIM. 1720163048

**PROGRAM STUDI TADRIS ILMU PENGETAHUAN SOSIAL
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG**

2021

GEMPA BUMI
Bencana Alam yang Sulit di Prediksi

BUKU

Diajukan Kepada Fakultas Tarbiyah Dan Ilmu Keguruan
Untuk Memperoleh Salah Satu Persyaratan Guna Memperoleh Gelar Sarjana Dalam Keilmuan Tadris Ilmu
Pengetahuan Sosial



Oleh:

Dona Emilia Nofitasari

NIM. 17209163048

JURUSAN TADRIS ILMU PENGETAHUAN SOSIAL
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG
JANUARI 2021

KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Dona Emilia Nofitasari
NIM : 17209163048
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Jurusan : Tadris Ilmu Pengetahuan Sosial
Dosen Pembimbing : Dr. Dwi Astuti Wahyu N., S.S, M.Pd

Dengan ini menyatakan bahwa, buku yang saya tulis dengan judul “Gempa Bumi (Bencana Alam yang Sulit di Prediksi)”. Benar-benar hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambilan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri.

Dengan demikian surat pernyataan ini dibuat sebenar-benarnya supaya dapat di pergunakan sesuai ketentuan yang berlaku.

Tulungagung, Januari 2021

Yang membuat pernyataan,



Dona Emilia Nofitasari

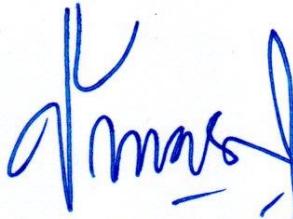
NIM.17209163048

LEMBAR PERSETUJUAN

Buku dengan judul, “Gempa Bumi (Bencana Alam yang Sulit di Prediksi)” yang ditulis oleh Dona Emilia Nofitasari NIM 17209163048 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak untuk diujikan.

Tulungagung, 11 Januari 2021

Pembimbing



Dr. Dwi Astuti Wahyu Nurhayati, S.S., M.Pd
NIP.19760222 200901 2 003

Mengetahui,

Ketua Jurusan Tadris Ilmu Pengetahuan Sosial



Dr. Dwi Astuti Wahyu Nurhayati, S.S., M.Pd
NIP.19760222 200901 2 003

LEMBAR PENGESAHAN

**GEMPA BUMI
(Bencana Alam yang Sulit di Prediksi)**

BUKU

Disusun oleh

Dona Emilia Nofitasari

NIM.17209163048

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 27 Januari 2021 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S. Pd.)

Dewan Penguji

Ketua/Penguji

Anggoro Putranto, S.Pd., M.Sc.

NIDS.2016058901

Penguji Utama

Drs. H. Jani, MM., M.Pd.

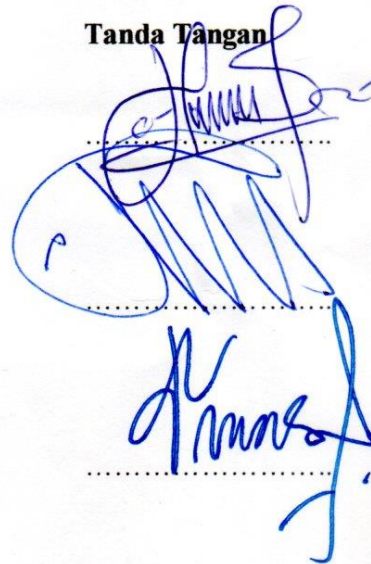
NIP.19660210 198503 1 001

Sekretaris Penguji

Dwi Astuti Wahyu Nurhayati, SS. M.Pd.

NIP. 19760222 200901 2 003

Tanda Tangan



Mengesahkan,

**Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
IAIAN Tulungagung**



Prof. Dr. Hj. Binti Maunah, M. Pd.I.

NIP.19650903 199803 2 001



**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG
UPT PUSAT PERPUSTAKAAN**

Jalan Mayor Sujadi Timur Nomor 46 Tulungagung - Jawa Timur 66221
Telepon (0355) 321513, 321656 Faximile (0355) 321656
Website : <http://iain-tulungagung.ac.id>

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : DONA EMILIA NOFITASARI
NIM : 17209163048
Jurusan : TADPIS ILMU PENGETAHUAN SOSIAL
Fakultas : TABBIAH DAN ILMU KEGURUAN
Jenis Karya Ilmiah : BUKU

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right) kepada Pusat Perpustakaan IAIN Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (.....) yang berjudul:

GEMPA BUMI (BENCANA ALAM YANG SULIT
DIPREDIKSI)

Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif ini Pusat Perpustakaan IAIN Tulungagung berhak menyimpan, alih media/format, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tulungagung, Januari 2021
Yang Menyatakan,



..... DONA EMILIA N.
Namaterangdantandatangani

MOTTO

رَٰلَّذِيْغَضَبْنَا فِيْهِمَآلنَّآسَآئِيْدِيْ كَسَبَتْ اِيْمَاوَالْبَحْرَآلْبِيْرَآلْفَسَادُظَه

جَعُوْنِيْرَآلْعَلَّهْمَاَعْمَلُوْ

“Telah tampak kerusakan di darat dan di laut disebabkan karena perbuatan tangan manusia; Allah menghendaki agar mereka merasakan Sebagian dari (akibat) perbuatan mereka, agar mereka kembali (kejalan yang benar).”

QS. Ar-Rum : 41¹

¹<https://quran.kemenag.go.id/sura/30> diakses pada tanggal 2 Februari 2021 pukul 20:57 WIB

HALAMAN PERSEMBAHAN

Buku ini saya persembahkan kepada:

- Kedua orang tuaku Bapak Supriyono, Ibu Setyorini dan Ibu Siti Maimunah yang sangat menyayangiku, dan telah berjuang membesarkanku serta do'a-do'a yang tak pernah putus untukku.
- Ibu Dr. Dwi Astuti Wahyu Nurhayati, S.S.,M.Pd sebagai dosen pembimbing saya, terimakasih atas dorongan semangat serta petuah-petuah yang telah ibuberikan kepada saya.
- Bapak Ibu dosen yang telah memberikan ilmu pengetahuan kepada saya serta takhenti-hentinya memberikan motivasi kepa dasaya.
- Semua keluarga, sanak saudara dan seluruh teman-temanku yang telah banyak memberikan dukungan dan motivasi sehingga saya dapat menyelesaikan tugas akhir dengan tepat waktu.

KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirobbil'alamin dengan nama Alloh SWT atas rahmat dan karuniaNya, penyusunan buku Kebencanaan Gempa Bumi dapat diselesaikan. Shalawat serta salam semoga senantiasa tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW, keluarga, sahabat serta pengikut yang setia hingga akhir zaman.

Penyelesaian buku ini tidak terlepas dari pihak-pihak yang telah membantu. Untuk itu, ucapan terimakasih dan penghargaan yang tulus penulis sampaikan kepada:

1. Bapak Prof. Dr. H. Maftukhin, M.Ag., selaku Rektor Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Tulungagung,
2. Ibu Dr. Hj. Binti Maunah, M.Pd., selaku Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Tulungagung,
3. Ibu Dr. Dwi Astuti Wahyu Nurhayati, S.S.,M.Pd selaku Ketua Jurusan Tadris Ilmu Pengetahuan Sosial serta selaku Dosen Pembimbing yang selalu memberikan motivasi, semangat, nasehat serta kesabaran yang tiada terbatas,
4. Segenap Bapak/Ibu Dosen IAIN Tulungagung yang telah memberikan bimbingan serta wawasan keilmuan sehingga studi ini dapat terselesaikan,
5. Kedua kakakku Mas Wiji dan Mbak Sri Mayar serta adikku M. Rifqi Hariri yang aku sayangi,
6. Seluruh teman-teman satu angkatan Tadris IPS yang aku sayangi,
7. Sahabatku Muhammad Yusuf yang tiada Lelah memotivasi dan membantuku dalam menyelesaikan tugas akhir ini,
8. Semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian buku ini yang tidak dapat saya sebutkan satu-persatu.

Akhirnya penulis berharap bahwa buku ini dapat memberikan manfaat kepada semua orang. Penyusunan buku ini masih jauh dari kata sempurna baik dari segi susunan Bahasa, maupun tulisan. Kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak sangat penulis harapkan guna perbaikan untuk karya-karya selanjutnya.

Blitar, 12 Januari 2021

Penulis

Dona Emilia Nofitasari

17209163048