

**EDUKASI MITIGASI BENCANA MELALUI MEDIA APLIKASI ICON
PADA MASYARAKAT KOTA DKI JAKARTA DI WILAYAH RAWAN
BENCANA**



Oleh:

MUHAMAD IMAM WAHYUDI

1104617077

PENDIDIKAN MASYARAKAT

KARYA INOVATIF

Ditulis untuk Memenuhi Sebagai Persyaratan dalam Mendapatkan Gelar

Sarjana Pendidikan

**FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA**

2021

**Edukasi Mitigasi Bencana Melalui Media Aplikasi ICON Pada Masyarakat Kota
DKI Jakarta Di Wilayah Rawan Bencana**

Oleh :

Muhamad Imam Wahyudi

ABSTRAK

Penelitian pengembangan media ini bertujuan untuk mengembangkan media pembelajaran berupa aplikasi yang berjudul edukasi mitigasi bencana melalui media aplikasi ICON pada masyarakat kota DKI Jakarta di wilayah rawan bencana.

Penelitian ini ditulis menggunakan prosedur pengembangan ADDIE yang terdiri dari : 1) *Analysis*, 2) *Design*, 3) *Development*, 4) *Implementation*, 5) *Evaluation*. Penelitian telah melewati 3 tahapan, yaitu uji ahli media, uji ahli materi, dan uji pengguna dengan melibatkan 30 responden.

Peneliti telah melakukan proses uji media dengan presentasi hasil 83% yang di kategorikan layak untuk digunakan dan telah melewati uji materi dengan presentasi hasil 88% yang di kategorikan layak untuk digunakan. Kemudian hasil uji pada responden medapatkan presentasi rata-rata hasil yaitu 88%.

Kata Kunci: **Media, Aplikasi,Mitigasi Bencana**

Disaster Mitigation Education Through ICON Application Media in DKI Jakarta City Community in Disaster Prone Areas

Muhamad Imam Wahyudi

ABSTRACT

This media development research aims to develop learning media in the form of an application entitled disaster mitigation education through icon application media in the people of DKI Jakarta in disaster prone areas.

In this study the authors used the ADDIE development procedure consisting of: 1) Analysis, 2) Design, 3) Development, 4) Implementation, 5) Evaluation. The research has gone through 3 stages, namely media expert test, material expert test, and user test involving 30 respondents.

Researchers have conducted a media test process with the presentation of 83% results that are categorized as eligible for use and have passed the material test with 88% categorized presentation results as eligible for use. Then the test results on respondents get an average presentation of results of 88%.

Keywords: Media, Applications, Disaster Mitigation

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini, mahasiswa Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Jakarta :

Nama : Muhamad Imam Wahyudi

No. Registrasi : 1104617077

Program Studi : Pendidikan Masyarakat

Menyatakan bahwa skripsi yang dibuat dengan judul "**Edukasi Mitigasi Bencana Melalui Media Aplikasi ICON Pada Masyarakat Kota DKI Jakarta Di Wilayah Rawan Bencana**" adalah :

1. Dibuat dan diselesaikan oleh saya sendiri, berdasarkan data yang diperoleh dari hasil penelitian yang dilaksanakan pada bulan Maret sampai Juli 2021
2. Bukan merupakan duplikasi skripsi yang pernah dibuat oleh orang lain dan bukan merupakan terjemahan karya tulisan orang lain.

Pernyata ini saya buat dengan sesungguhnya dan saya bersedia menanggung segala akibat yang timbul jika pernyataan saya ini tidak benar

Jakarta, 21 Agustus 2021

Yang Membuat Pernyataan



LEMBAR PESERTUJUAN SIDANG SKRIPSI

Nama : Muhamad Imam Wahyudi

NIM : 1104617077

Program Studi : Pendidikan Masyarakat

Edukasi Mitigasi Bencana Melalui Media Aplikasi ICON Pada Masyarakat Kota DKI
Jakarta Di Wilayah Rawan Bencana

| Nama | Tanda Tangan | Tanggal |
|---|---|----------------|
| Dr. Puji Hadiyanti, M.Si NIP. 197410052005012001 (Dosen Pembimbing 1) |  | |
| Jaenal Mutakin, M.Pd NIP. 198306172014041001 (Dosen Pembimbing 2) |  | |

Mengetahui
Koordinator Program Studi Pendidikan Masyarakat



Karta Sasmita, S.Pd, M.Si, Ph.D

NIP. 198005132005011002

**LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING DAN PENGESAHAN
PANITIA SIDANG SKRIPSI**

Judul : Edukasi Mitigasi Bencana Melalui Media Aplikasi ICON
Pada Masyarakat Kota DKI Jakarta Di Wilayah Rawan
Bencana

Nama Mahasiswa : Muhamad Imam Wahyudi

NIM : 1104617077

Program Studi : Pendidikan Masyarakat

Tanggal Ujian : 20 Agustus 2021

Pembimbing I

Dr. Puji Hadiyanti, M.Si

NIP. 198306172014041001

Pembimbing II

Jaenal Mutakin, M.Pd

NIP. 197410052005012001

| Nama | Tanda Tangan | Tanggal |
|--|--------------|-----------------|
| Prof. Dr. Fahrurrozi, M.Pd (Penanggung Jawab)* | | 27 Agustus 2021 |
| Dr. Wirda Hanim, M.Psi (Wakil Penanggung Jawab)** | | 27 Agustus 2021 |
| Karta Sasmita, M.Pd, Ph.D (Ketua Penguji)*** | | 24 Agustus 2021 |
| Prof Dr. Durotul Yatimah (Anggota I)**** | | 23 Agustus 2021 |
| Prof Dr. Hafid Abbas (Anggota II)**** | | 23 Agustus 2021 |

Catatan:

* Dekan FIP

** Wakil Dekan I

*** Ketua Penguji

**** Dosen Penguji Selain Dosen Pembimbing dan Koord Program Studi