

**LAPORAN PENGABDIAN  
SKIM OPR-PEGABDIAN KEPADA MASYARAKAT TAHUN 2019**



**JUDUL**

**PENINGKATAN SKILL CALON PEMBINA TANGGAP BENCANA  
DENGAN METODE SIMULASI BAGI GURU PENDIDIKAN DASAR  
DAN MENENGAH MUHAMMADIYAH SE KOTA METRO**

**TIM PENGABDI**

Hadi Pranoto, S.Pd., M.Pd. / NIDN.0219079101

Dr. M.Ihsan Dacholfany, M.Ed. /NIDN.0229077501

**MAHASISWA**

- 1) M. Dendi Alfaridzy, NPM. 17130055, (Program Studi Bimbingan Konseling)
- 2) Cut Tia Arianti, NPM. 16130006, (Program Studi Bimbingan Konseling)
- 3) M. Roma Dona, NPM 15130051, (Program Studi Bimbingan Konseling)
- 4) Rifki Wahyu Lara Saputra, NPM 16810124 (Fakultas Hukum)
- 5) Maya Fadila Sari, NPM. 16130019, (Program Studi Bimbingan Konseling)

**Dibiayai Dengan**

**DIPA UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH METRO**

**Nomor: 169/II.AU/F/LPPM/2019**

**Tanggal 23 Agustus 2019**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH METRO**

**TAHUN 2019**

HALAMAN PENGESAHAN  
OPR PENGABDIAN MASYARAKAT

Judul Pengabdian : PENINGKATAN SKILL CALON PEMBINA TANGGAP BENCANA DENGAN METODE SIMULASI BAGI GURU PENDIDIKAN DASAR DAN MENENGAH MUHAMMADIYAH SE KOTA METRO

Kode>Nama Rumpun Ilmu : 803/Bimbingan dan Konseling  
Ketua Pengabdi  
a. Nama Lengkap : HADI PRANOTO, M.Pd.  
b. NIDN : 0219079101  
c. Jabatan Fungsional : Assisten Ahli  
d. Program Studi : Bimbingan dan Konseling  
e. Nomor HP /Surel : 085669634986/hadipranoto21@gmail.com

Anggota Peneliti  
a. Nama Lengkap : Dr. M.Ihsan Dacholfany, M.Ed.  
b. NIDN : 0229077501  
c. Dosen Perguruan Tinggi : Universitas Muhamadiyah Metro

Lama pengabdian keseluruhan : 1 Tahun  
Penelitian tahun ke : 1  
Biaya Pengabdian keseluruhan : Rp. 5.000.000  
Biaya Pengabdian : - diusulkan ke DIKTI Rp.0,00  
- dana internal PT Rp.5.000.000,00  
- dana institusi lain Rp. 0,00  
- *inkid* sebutkan



Mengetahui,  
Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan,

( Dr. Partono, M.Pd )  
NIP. 196604131991031003

Metro, 31 Oktober 2019

Ketua,

( Hadi Pranoto, M.Pd. )  
NIDN. 0219079101



Menyetujui  
Ketua LPPM Um Metro

( Dr. H. Agus Sujarwanta, M.Pd )  
NIP. 196310051988031005

## RINGKASAN

Dalam OPR-Pengabdian Masyarakat ini institusi yang menjadi mitra adalah sekolah dan madrasah Muhammadiyah di Kota Metro yang berada di bawah Majelis Dikdasmen Muhammadiyah Kota Metro. Masalah yang menjadi prioritas mitra antara lain: 1) Belum dimilikinya guru pembina kesiapsiagaan bencana, 2) Guru yang pernah mengenyam pelatihan kesiapsiagaan bencana masih sedikit, dan 3) Kesiapsiagaan bencana belum menjadi prioritas bagi pendidikan di sekolah. Solusi pertama yang diberikan kepada mitra sekolah dan madrasah terhadap masing-masing permasalahan yang dihadapi dan mendesak dicarikan solusinya antara lain: penyuluhan tentang pengetahuan kesiapsiagaan bencana bagi guru calon pembina kesiapsiagaan bencana. Secara substansi, pengetahuan tentang kesiapsiagaan bencana menekankan kepada proses keterlibatan peserta didik secara penuh untuk dapat menerapkannya dalam kehidupan mereka. Solusi pada masalah yang kedua akan dilakukan dengan pelatihan praktek merespon situasi pada saat terjadi bencana alam. Metode yang digunakan dalam rangka mencapai kedua luaran dari kegiatan PKM ini, antara lain: tatap muka pelatihan, simulasi, dan *focus group discussion* (FGD). Hasil Kegiatan pengabdian ini adalah dari hasil pre test yang sudah dibagikan memperoleh skor rata-rata 51,43 dan Post Test setelah mengikuti materi sekolah tanggap bencana memperoleh skor rata-rata 61,33 terjadi peningkatan skor 9,9 setelah diberikan materi.

Kata kunci: Skill Calon Pembina, Kesiapsiagaan Bencana, Metode Simulasi.

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
IDENTITAS DAN URAIAN UMUM.....	iii
RINGKASAN .....	v
PRAKATA.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL .....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	x
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1. Analisis Situasi .....	1
2. Permasalahan Mitra .....	2
<b>BAB II SOLUSI PERMASALAHAN .....</b>	<b>3</b>
1. Solusi terhadap belum dimilikinya guru Pembina kesiapsiagaan bencana .....	3
2. Solusi terhadap guru yang belum pernah mengenyam pelatihan kesiapsiagaan bencana .....	4
<b>BAB III METODE PELAKSANAAN .....</b>	<b>4</b>
1. Tahapan Solusi .....	5
2. Metode pendekatan.....	5
3. Partisipasi mitra .....	5
4. Evaluasi pelaksanaan program .....	5
5. Keberlanjutan kegiatan .....	5
6. Jenis Kepakaran yang dibutuhkan mitra.....	5
7. Tim pengusul dan kepakaraanya .....	6
<b>BAB IV KELAYAKAN PERGURUAN TINGGI .....</b>	<b>7</b>
<b>BAB V HASIL LUARAN YANG DICAPAI.....</b>	<b>8</b>
<b>BAB VI RENCANA TAHAPAN BERIKUTNYA .....</b>	<b>14</b>
<b>BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>15</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	



**MAJELIS DIKDASMEN  
PIMPINAN DAERAH MUHAMMADIYAH  
KOTA METRO**

Alamat : Jl. KH. Ahmad Dahlan No. 01 Telp. (0725) 45140 Metro 34111

**DAFTAR HADIR PESERTA  
PELATIHAN DAN SIMULASI SEKOLAH TANGGAP BENCANA  
"PENINGKATAN SKILL CALON PEMBINA TANGGAP BENCANA DENGAN  
METODE SIMULASI BAGI GURU PENDIDIKAN DASAR DAN MENENGAH  
MUHAMMADIYAH SE KOTA METRO"**

Tanggal :  
: 08.00 - 16.00 WIB

Nama	Asal Sekolah	Contact Person (HP)	Tanda Tangan
Jwi Rahmawati	MIM Banjar Sari ✓	081265525548	
Faisal Iqri	MA Muh Metro ✓	0858 4128 2617	
Dela Lya P	PS Muhammadiyah (metro)	0896 4981 7741	
Julie Apriyanti	PS Muhammadiyah -	0858 4042 6558	
Setya Munyanti	PTV Muhammadiyah	0812 720 77546	
Anisa Setiawan	- " -	082178189130	
Wahyudi Murtana	- " -	0811 790 2265	
Bina Nugroho	SMA MUH 2 METRO ✓	0898 2421 5453	
Ajiang Haryanti	SMA Uluh 1 Metro ✓	0857 0925 7454	
H. Rizki Farid	SMP Muh YAMIRU -	088841348232	
Enggar M.	SMP Mu AD ✓	085030930954	
Rafri	MDMC Metro	081279595953	
Ebo Skumarto	MDMC Metro	085378840985	
Ela Fitri Hastuti	MDMC Metro	-	
Shuzhal	Mgls Dikdasmen	081368198513	
ANGGI SEPTIANA ZARTI	STPMOH 1 METRO ✓	083170702855	
Deni Anggi Saputra	SMP MG 1 Metro	089624267621	
Bagus Rani Ratuman	SD Atgigal metro	081373675513	
Ebo Nugroho	SMP M-3 metro	082278777052	
Rianto	SMP Muh 3 Metro	085213830673	
Bisri Nurhan	SD Muh Metro	081277783071	
M. Riyon. S	MIM Hadramiyo	08532202053	
IONO SASTRIYA	SMP Muh. 2 METRO	08197921112	
SAMSUL HADI	MDMC Metro	-	





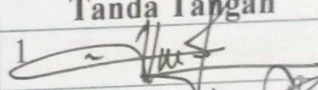
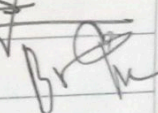


**MAJELIS DIKDASMEN  
PIMPINAN DAERAH MUHAMMADIYAH  
KOTA METRO**

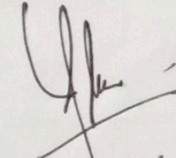
Alamat : Jl. KH. Ahmad Dahlan No. 01 Telp. (0725) 45140 Metro 34111

**DAFTAR HADIR NARASUMBER  
PELATIHAN DAN SIMULASI SEKOLAH TANGGAP BENCANA  
“PENINGKATAN SKILL CALON PEMBINA TANGGAP BENCANA DENGAN  
METODE SIMULASI BAGI GURU PENDIDIKAN DASAR DAN MENENGAH  
MUHAMMADIYAH SE KOTA METRO”**

Hari/ Tanggal :  
Waktu : 08.00 – 16.00 WIB

No.	Nama	Jabatan	Tanda Tangan
1	Hadi Pranoto	Narasumber	1. 
2	Berkh Sahriadi	Narasumber	2. 
3			3.
4			4.
5			5.

Mengetahui  
Ketua Panitia

  
Drs. H. Suwahab  
NBM. 1191639





**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH METRO**  
**PANITIA SEMINAR NASIONAL PENELITIAN DAN PENGABDIAN**  
**TAHUN 2019**

Alamat: Jl. Ki Hajar Dewantara No.116 Iringmulyo Kota Metro Telp.Fax. (0725) 42445 - 42454 Kodepos 34111

**SURAT KETERANGAN PENERIMAAN ARTIKEL**  
**No.003/SNPPM/2019**

Panitia Seminar Nasional Penelitian dan Pengembangan menyatakan bahwa artikel dengan rincian :

Nama : Hadi Pranoto, dkk.  
Judul : Peningkatan Skill Calon Pembina Tanggap Bencana Dengan Metode Simulasi Bagi Guru Pendidikan Dasar Dan Menengah Muhammadiyah Se-Kota Metro  
Asal Instansi : Universitas Muhammadiyah Metro

Telah diterima dan akan dilanjutkan ke Seminar Nasional Penelitian dan Pengabdian. Demikian surat keterangan ini dibuat dan harap dipergunakan dengan sebaik-baiknya.

Metro, 09 Rabiul Awal 1441 H  
06 November 2019 M  
Ketua Panitia,



Dr. Satrio Budi Wibowo, S.Psi., M.A.  
NIDN 0118028001

sekolah tanggap bencana memperoleh skor rata-rata 61,33 terjadi peningkatan skor 9,9 setelah diberikan materi.

Pada Hari Kedua, Minggu 29 Oktober 2019 kegiatan selanjutnya adalah Simulasi Tanggab bencana yang masih dilaksanakan oleh bapak Bekti Satriadi di bantu dengan Tim MDMC Kota Metro adalah sebagai berikut dapat dijelaskan pada gambar di bawah ini kegiatan simulasi tanggap bencana yakni gempa bumi dan memadamkan kebakaran menggunakan apar di sekolah :



**Gambar 3. Kegiatan Simulasi Tanggap bencana gempa bumi di sekolah dan menuju titik kumpul**

Muhammadiyah 1 murid beserta guru mengikuti peran untuk kegiatan sekolah tanggap bencana karena sekolah ini menjadi sekolah percontohan siaga bencana, oleh sebab itu 15 peserta mengikuti dan melihat prosesi sekolah siaga bencana pada saat simulasi tersebut, dari awal sirine berbunyi adanya gempa bumi dan diarahakan peserta menuju titik kumpul dan prosesi tersebut simulasi bagaimana penanganan korban bencana juga dilaksanakan. Kegiatan simulasi di ikuti oleh 15 peserta sampai dengan berakhir.



**Gambar 4. Kegiatan Simulasi Memadamkan Kebakaran menggunakan APAR**

Pada gambar 4 di atas tersebut dapat di jelaskan guru dan murid SMK Muhammadiyah 1 Beserta 15 Peserta Pelatihan Skill Siaga Bencana berlatih bagaimana simulasi memadamkan kebakaran menggunakan APAR.



**Gambar 5. Tim Pengabdian memberikan APAR Kepada Sekolah di akhir penutupan kegiatan Penguatan Skill Sekolah Siaga Bencana.**

## KESIMPULAN

Berdasarkan kegiatan dan hasil yang dicapai dalam kegiatan pengabdian masyarakat ini dapat disimpulkan bahwa:

1. Kegiatan pelatihan *skill* siaga bencana di sekolah sangat diperlukan dalam mempersiapkan diri setiap sekolah di kota Metro khususnya sekolah Muhammadiyah.
2. Pemberian motivasi meningkatkan ilmu pengetahuan tentang bagaimana cara siaga bencana dan melihat seseorang yang traumatik dilaksanakan konseling traumatic di sekolah yang dilakukan oleh guru yang kompeten di bidangnya.
3. Hasil Kegiatan pengabdian ini adalah dari hasil pre test yang sudah di bagikan memperoleh skor rata-rata 51,43 dan Post Test setelah mengikuti materi sekolah tanggap bencana memperoleh skor rata-rata 61,33 terjadi peningkatan skor 9,9 setelah diberikan materi.

## UCAPAN TERIMA KASIH (OPTIONAL)

Ucapan Terimakasih Kepada Kepala SMK Muhammadiyah 1 Metro, Pimpinan MPDM Dikdasmen Kota Metro dan MDMC Kota Metro.

## REFERENSI

Palang Merah Indonesia.(2019)

<http://www.pmi.or.id/index.php> 05 Feb 2012.  
Diakses, 2 Juli 2019.

Sanjaya, Wina. (2006). *Strategi Pembelajaran Berstandar Proses Pendidikan*. Jakarta: Kencana Prenada Media.

Seftiawan, Dhita. (2019). Tanggap Bencana Masuk Kurikulum Dikdasmen. *Koran Pikiran Rakyat*. Selasa, 15 Jan 2019.