

**LAPORAN KERJA PRAKTEK**  
**PEMBUATAN ANIMASI MEDIA PEMBELAJARAN**  
**MITIGASI BENCANA GEMPA BUMI SD MUHAMMADIYAH KECAMATAN**  
**MOYUDAN SLEMAN**



Oleh :  
IRPAN  
1500018129

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**  
**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**  
**UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN**  
2019

## HALAMAN PENGESAN

KERJA PRAKTEK  
PEMBUATAN ANIMASI MEDIA PEMBELAJARAN MITIGASI BENCANA GEMPA BUMI UNTUK SD  
MUHAMMADIYAH KECAMATAN MOYUDAN SLEMAN

UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

IRPAN  
1500018129

PEMBIMBING : Dewi Pramudi Ismi, S.T., M.CompSc.  
(NIY:60150842)

PENGUJI : Dwi Normawati, S.T., M.Eng.  
(NIY:60160978)

Yogyakarta, 1 Agustus 2019

Kaprodi Teknik Informatika

*Nur Rochmah Dvah Pujiastuti* 9/8/2019  
Nur Rochmah Dvah Pujiastuti, S.T, M.Kom.  
NIP. 197608192005012001

2019-8-5 08:54

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga saya dapat menyelesaikan penyusunan Laporan Kerja Praktek dengan judul “Pelatihan Media Pembelajaran Powerpoint di UPT Bantul”. Sholawat serta salam semoga tercurahkan kepada Nabi besar kita Muhammad SAW, beserta keluarga dan para sahabat beliau. Pada kesempatan ini, saya ingin mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu saya dari awal pelaksanaan Kerja Praktek sampai akhir penyusunan Laporan Kerja Praktek. Untuk itu dengan tulus saya mengucapkan terimakasih kepada :

1. Ibu Sri Winiarti, S.T., M.Cs. selaku Wakil Dekan Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknologi Industri, Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
2. Ibu Nur Rochmah Dyah Pujiastuti, S.T, M.Kom. selaku Kepala Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknologi Industri, Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
2. Ibu Dewi Pramudi Ismi, S.T., M.CompSc. selaku dosen pembimbing, yang telah memberikan pengarahan dan bimbingan kepada saya selama menjalankan Kerja Praktek dan penyusunan Laporan Kerja Praktek.

Saya menyadari bahwa penyusunan Laporan Kerja Praktek ini masih banyak kekurangan dan jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu saran dan kritik yang sifatnya membangun akan senantiasa saya harapkan. Semoga Laporan Kerja Praktek ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan semua pihak yang menekuni di bidang Pembuatan Media Pembelajaran.

Yogyakarta, 26 juli 2019

Penyusun

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAN .....	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI .....	iii
DAFTAR GAMBAR.....	v
DAFTAR TABEL.....	vi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. LATAR BELAKANG KEGIATAN PPM.....	1
B. URGENSI KEGIATAN PPM .....	3
BAB II .....	4
TUJUAN KEGIATAN PENGABDIAN .....	4
A. Tujuan Umum.....	4
B. Tujuan Mahasiswa.....	4
BAB III .....	5
SASARAN DAN MANFAAT KEGIATAN PPM.....	5
A. Sasaran .....	5
B. Manfaat kegiatan .....	5
BAB IV.....	6
PELAKSANAAN KEGIATAN PPM.....	6
A. Tempat .....	6
B. Waktu .....	6
C. Rencana Pelaksanaan .....	6
BAB V .....	8
METODE YANG DI TERAPKAN.....	8
A. Metode pengembangan media pembelajaran .....	8
BAB IV.....	16

KENDALA PELAKSANAAN PPM DOSEN .....	16
BAB VI .....	17
KESIMPULAN DAN SARAN .....	17
A. Kesimpulan .....	17
B. Saran.....	17
Daftar Pustaka .....	18
LAMPIRAN .....	19

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 4. 1 Peta SD Muhammadiyah Kecamatan Moyudan Sleman.....	6
Gambar 5.1 pembukaan animasi gempa bumi .....	11
Gambar 5. 2 penjelasan tentang gempa bumi.....	12
<b>Gambar 5. 3</b> penjelasan tentang jenis-jenis gempa bumi .....	12
Gambar 5. 4 penjelasan tentang dampak dari terjadinya gempa bumi .....	13
Gambar 5. 5 penjelasan tentang siap siaga sebelum terjadinya gempa bumi .....	13
Gambar 5. 6 penjelasan tentang daftar kontak atau nomor penting saat terjadinya gempa .....	14
Gambar 5. 7 penjelasan tentang kondisi saat terjadinya gempa bumi.....	14
Gambar 5. 8 menjelaskan kondisi setelah gempa bumi .....	15
Gambar 5. 9 penutup videop animasi .....	15

## DAFTAR TABEL

Tabel 5. 1 Tabel rincian pembuatan animasi mitigasi bencana gunung api .....	9
--	---