

LAPORAN KERJA PRAKTEK PEMBUATAN ANIMASI MEDIA
PEMBELAJARAN MITIGASI BENCANA TSUNAMI UNTUK SD
MUHAMMADIYAH KECAMATAN MOYUDAN SLEMAN



Disusun oleh:

Yogi Anggara

1500018073

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

2019

KATA PENGANTAR

HALAMAN PENGESAHAN

KERJA PRAKTEK

PEMBUATAN ANIMASI MEDIA PEMBELAJARAN MITIGASI BENCANA TSUNAMI
UNTUK SD MUHAMMADIYAH KECAMATAN MOYUDAN SLEMAN

Yogi Anggara

1500018073

PEMBIMBING : Dwi Normawati, S.T., M.Eng.

(NIY:60160978)

PENGUJI : Anna Hendri Soleliza Jones, S. Kom, M.Cs.

(NIY : 60110647)

Yogyakarta, 1 Agustus 2019

Kaprodi Teknik Informatika

Nur Rochmah Dyah Pujiastuti, S.T, M.Kom.

NIP. 197608192005012001

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga saya dapat menyelesaikan penyusunan Laporan Kerja Praktek dengan judul “Pembuatan Animasi Media Pembelajaran Mitigasi Bencana Tsunami Untuk SD Muhammadiyah Kecamatan Moyudan Sleman”. 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 Nur Rochmahh Dyah Pujiastuti,S.T,M.Kom.selaku Kepala Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknologi Industri, Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
2. Dwi Normawati, S.T., M.Eng.selaku dosen pembimbing, yang telah memberikan pengarahan dan bimbingan kepada saya selama menjalankan Kerja Praktek dan penyusunan Laporan Kerja Praktek.
3. Dewi Pramudi Ismi, S.T., M.CompSc.yang telah mengizinkan dan mendampingi saya mengerjakan Kerja Praktek tersebut.
4. Kedua orang tua saya, yang senantiasa memberikan dukungan baik moral maupun materi, dan do’anya yang selalu mereka panjatkan untuk kesuksesan saya .
5. Teman-teman dalam satu Tim Kerja Praktek, yang selalu kompak dan bersemangat sehingga terselesaikannya Laporan Kerja Praktek ini.

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, 1 Agustus 2019

Penyusun

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR.....	vi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. LATAR BELAKANG KEGIATAN PPM	1
B. URGENSI KEGIATAN PPM	2
BAB II TUJUAN KEGIATAN PENGABDIAN	3
A. Tujuan Umum	3
B. Tujuan Mahasiswa	3
BAB III SASARAN DAN MANFAAT KEGIATAN PPM	4
A. Sasaran	4
B. Manfaat	4
BAB IV PELAKSANAAN KEGIATAN PPM.....	5
A. Tempat	5
B. Waktu.....	6
C. Rincian Pelaksanaan.....	6
BAB V METODE YANG DITERAPKAN	7
BAB VI KENDALA PELAKSANAAN.....	11
BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN	12
DAFTAR PUSTAKA	13
LAMPIRAN	14

DAFTAR TABEL

Tabel 4. 1 Rincian Pelaksanaan kegiatan	6
Tabel 5. 1 Rincian pembuatan Animasi Mitigasi Bencana Tsunami.....	7

DAFTAR GAMBAR

Gambar 4. 1 Peta SD Muhammadiyah Kecamatan Moyudan Sleman	5
<u>Gambar 5.1</u> <u>Output animasi mitigasi bencana Tsunami</u>	8
<u>Gambar 5. 2</u> <u>Tampilan Penjelasan Tsunami</u>	9
<u>Gambar 5. 3</u> <u>Tampilan Penjelasan penyebab Tsunami</u>	9
<u>Gambar 5.4</u> <u>Tampilan Penjelasan tanda-tanda Tsunami</u>	9
<u>Gambar 5. 5</u> <u>Tampilan animasi upaya pengurangan resiko Tsunami</u>	10