

**LAPORAN KERJA PRAKTEK**  
**PEMBUATAN MEDIA PEMBELAJARAN TEMA 1 SUBTEMA 2**  
**KELAS V**  
**SD MUHAMMADIYAH AMBARKETAWANG 3**  
**BERBASIS UNITY PADA PLATFORM ANDROID**



Oleh :

Tia Dilla Shafira

1800018010

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**  
**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**  
**UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN**  
**2020**

## HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI

Laporan kerja praktik ini disetujui sebagai proses pengajuan seminar bagi :

Nama : TIA DILLA SHAFIRA

NIM : 1800018010

Tempat Kerja Praktik : SD MUHAMMADIYAH AMBARKETAWANG 3

Realisasi Waktu Pelaksanaan : 14 Minggu

Yogyakarta , 13 Januari 2021

Menyetujui,  
Ketua/Kepala/Direktur  
Instansi



# HALAMAN PENGESAHAN

## KERJA PRAKTIK

PEMBUATAN MEDIA PEMBELAJARAN TEMA 1 SUB  
TEMA 2 KELAS V SD MUHAMMADIYAH  
AMBARKETAWANG 3 BERBASIS UNITY PADA  
PLATFORM ANDROID


Tia Dilla Shafira

1800018010

PEMBIMBING : Bambang Robi'in, S.T., M.T.  
NIP. 197907202005011002

 04/03/2021  
....., .....

PENGUJI : Ika Arfiani, S.T., M.Cs.  
NIY. 60160951

 03/03/2021  
....., .....

Yogyakarta, .....

Kaprodi Teknik Informatika



04/03/2021  
Nur Rochmah Dyah Fujiastuti, S.T, M.Kom  
NIP. 197608192005012001

## KATA PENGANTAR

Puji syukur atas kehadiran Allah Yang Maha Esa atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya sehingga laporan kerja praktik ini dapat terselesaikan. Laporan ini disusun untuk memenuhi persyaratan dalam menyelesaikan mata kuliah Kerja Praktik. Adapun judul dari laporan ini adalah “PEMBUATAN MEDIA PEMBELAJARAN TEMA 1 SUBTEMA 2 KELAS V BERBASIS UNITY PADA PLATFORM ANDROID SD MUHAMMADIYAH AMBARKETAWANG 3” yang diharapkan akan memberi manfaat kepada penulis dan pembaca.

Di kesempatan ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak terkait yang telah memberi pengetahuan dan juga bimbingannya. Ucapan terima kasih ini penulis tujukan kepada :

1. Ibu Nur Rochmah Dyah PA, S.T., M.Kom., selaku Kaprodi Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
2. Bapak Bambang Robi'in, S.T., M.T selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan serta arahan untuk menyelesaikan laporan kerja praktik ini.
3. Bapak Purwanto, M.Si selaku kepala sekolah SD Muhammadiyah Ambarketawang 3.
4. Ibu Alfiana Fajaryanti ,selaku penanggung jawab lapangan.
5. Orangtua dan teman-teman yang ikut mendukung proses kerja praktik sampai selesai. Serta semua pihak yang membantu secara langsung dan tidak langsung pada penulisan laporan kegiatan kerja praktik yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Penulis menyadari atas ketidaksempurnaan penyusunan laporan kegiatan kerja praktik ini. Namun penulis tetap berharap laporan ini akan memberikan manfaat bagi Mahasiswa Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan dan para pembaca. Serta penulis juga mengharapkan adanya masukan berupa kritik atau saran yang membangun.

Yogyakarta, 15 Oktober 2020

**Tia Dilla Shafira**

1800018010

## DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI.....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
Rencana dan Realisasi Kegiatan Kerja Praktik.....	iv
BAB I.....	1
PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Identifikasi Masalah .....	3
C. Batasan Masalah .....	3
D. Rumusan Masalah.....	4
E. Tujuan KP .....	4
F. Manfaat KP.....	4
BAB II.....	5
GAMBARAN INSTANSI.....	5
A. Umum (Sejarah, Visi Misi, Tujuan, Alamat dan Kontak Tempat Magang).....	5
B. Struktur Organisasi .....	7
C. Sumber Daya Manusia dan Sumber Daya Fisik lainnya .....	9
D. Proses Bisnis .....	11
BAB III.....	13
METODOLOGI KP.....	13
A. Lokasi KP, Alamat, Kontak Pembimbing KP .....	13
B. Metode Pengambilan Data KP .....	13
C. Rancangan Jadwal Kegiatan KP.....	14
D. Rancangan Sistem.....	15
BAB IV.....	20
HASIL PELAKSANAAN KERJA PRAKTIK .....	20
A. Deskripsi Sistem yang Dibangun .....	20
B. Pembahasan Sistem yang Dibangun .....	20
BAB V.....	38
PENUTUP.....	38
A. Kesimpulan .....	38
B. Saran.....	39

## Rencana dan Realisasi Kegiatan Kerja Praktik

No.	Nama Kegiatan	Minggu Pelaksanaan														Realisasi	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Ya/Tidak	%
1.	Observasi dan pengumpulan data															Ya	100%
2.	Wawancara dengan kepala sekolah dan guru															Ya	100%
3.	Membuat rancangan storyboard															Ya	100%
4.	Pengumpulan materi,bahan dan aset															Ya	100%
5.	Proses pembuatan aplikasi															Ya	100%
6.	Finishing aplikasi															Ya	100%
7.	Penggabungan aplikasi															Ya	100%
8.	Presentasi hasil aplikasi kepada dosen pembimbing															Ya	100%
9.	Demonstrasi aplikasi di SD															Ya	100%
10.	Penyusunan laporan															Ya	100%

Yogyakarta, 15 Januari 2021  
Menyetujui,



**Bambang Robi'in, S.T.,M.T**  
(.....)  
Dosen Pembimbing KP