

**LAPORAN KERJA PRAKTIK**  
**PEMBUATAN MEDIA PEMBELAJARAN TANAMAN YANG SUBUR**  
**PAUD AISYIYAH TEGALSARI YOGYAKARTA**



Oleh :

Adhitya Milendra

NIM: 1800018004

**PRODI TEKNIK INFORMATIKA**  
**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**  
**UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN**

2021

**LEMBAR PERSETUJUAN**

Laporan Kerja Praktik ini telah disetujui sebagai proses pengajuan bagi

Nama : Adhitya Milendra

NIM : 1800018004

Tempat Kerja Praktik : PAUD AISYIYAH TEGALSARI

Rencana Waktu Pelaksanaan : 12 Minggu

Yogyakarta, 15 februari 2021

Menyetujui,

Kepala Instansi



(Wardiyah S.Pd., M. Si.)

NIP. 196207051983032016

## **HALAMAN PENGESAHAN**

**KERJA PRAKTIK  
PEMBUATAN MEDIA PEMBELAJARAN TANAMAN YANG SUBUR  
TK PERINTIS YOGYAKARTA**

Adhitya Milendra  
1800018004

PEMBIMBING : Bambang Robiin, S.T., M.T.  
NIY: 197907202005011002

 12/03/2021

PENGUJI : Drs. Wahyu Pujiyono, M.Kom  
NIY :60910095

 13/03/2021

Yogyakarta, ..... <\*tgl bulan tahun>  
Kaprodi Teknik Informatika

  
15/03/2021  
Nur Rocmah Dyah Pujiastuti, S.T, M.Kom  
NIP. 197608192005012001

## RANCANGAN DAN REALISASI KEGIATAN KERJA PRAKTIK

No.	Nama Kegiatan	Minggu Pelaksanaan												Ya/Tidak	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1.	Obervasi dan pengumpulan data di Paud Aisyah Tegalsari													Ya	100%
2.	Wawancara dengan kepala sekolah Paud Aisyah Tegalsari													Ya	100%
3.	Membuat rancangan storyboard													Ya	100%
4.	Pengumpulan materi dan Aset													Ya	100%
5.	Pembuatan Aplikasi													Ya	100%
6.	Finishing Aplikasi													Ya	100%
7.	Presentasi hasil aplikasi ke pada dosen pembimbing													Ya	100%
8.	Demonstrasi aplikasi di Paud Aisyah Tegalsari													Ya	100%
9	Penyusunan Laporan													Ya	100%

Yogyakarta, 14 Februari 2021

Menyetujui,

(Bambang Robiin S.T., M.T)

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas Ridho dan Hidayah-Nya, tidak lupa saya panjatkan shalawat serta salam kepada junjungan besar kita Nabi Muhammad SAW, sehingga Laporan Kerja Praktek ini dapat terselesaikan. Laporan kerja praktek dengan judul “Pembuatan Media Pembelajaran Tanaman Yang Subur Tk ABA Tegalsari Yogyakarta” ini ditunjukan untuk memenuhi sebagai persyaratan akademik Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.

Penulis menyadari bahwa tanpa adanya bimbingan, bantuan, dan do'a dari berbagai pihak laporan kerja Praktek ini tidak akan dapat terselaikan tepat pada waktunya. Oleh karena itu penulis mengucapkan terimakasih sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dalam proses penulisan Laporan Kerja Praktek ini, yaitu kepada :

1. Ibu Nur Rochmah Dyah PA, S.T., M.Kom. selaku Ketua Prodi Teknik Informatika Fakultas Teknologi Industri Universitas Ahmad Dahlan.
2. Bapak Drs. Bambang Robiin, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan untuk menyelesaikan laporan Kerja Praktek ini.
3. Ibu Wardiyah, S.Pd. selaku guru pembimbing lapangan.
4. Kedua orang tua serta Saudara - saudara yang tercinta yang telah memberikan moril, doa, dan kasih sayang.

Penulis menyadari bahwa dengan segala keterbatasan, laporan Kerja Praktek ini masih jauh dari kata sempurna. Sehingga kritik dan masukan yang sangat membangun dapat penulis harapkan demi sempurnanya laporan kedepan. Akhirnya semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang berkepentingan.

Yogyakarta, November 2020

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>Lembar Persetujuan Instansi .....</b>	<b>ii</b>
<b>Lembar Pengesahan .....</b>	<b>iii</b>
<b>Kata Pengantar.....</b>	<b>v</b>
<b>Daftar Isi.....</b>	<b>vi</b>
<b>Daftar Gambar.....</b>	<b>vii</b>
<b>Daftar Tabel.....</b>	<b>ix</b>
<b>BAB I Pendahuluan</b>	
A. Latar Belakang .....	1
B. Identifikasi Masalah .....	2
C. Batasan Masalah .....	3
D. Rumusan Masalah.....	3
E. Tujuan .....	3
F. Manfaat Kerja Praktik.....	3
<b>BAB II Gambaran Instansi</b>	
A. Umum .....	5
1. Sejarah Instansi .....	5
2. Visi dan Misi Instansi .....	6
3. Alamat dan Kontak.....	7
B. Struktur Organisasi .....	8
C. Sumber Daya .....	9
1. Sumber Daya Manusia.....	9
2. Sumber Daya Fisik .....	10
D. Proses Bisnis .....	11
<b>BAB III Tahapan Kegiatan KP</b>	
A. Lokasi KP, Alamat, Kontak Pengambilan KP .....	12
B. Mode Pengambilan data KP .....	12
C. Rancangan Jadwal Kegiatan KP.....	12
C. Rancangan Sistem .....	13
<b>BAB IV Hasil Pelaksanaan Kegiatan KP</b>	
A. Deskripsi Sistem yang dibuat .....	17
B. Pembahasan system yang dibangun.....	18
1. Hasil Analisis.....	18
2. Hasil Implementasi.....	18
3. Hasil Capaian Kerja Praktik .....	29

**BAB V Penutup**

A. Kesimpulan.....	33
B. Saran .....	33

**Lampiran**

- A. Surat Izin KP dari TU/Fakultas
- B. Log Book
- C. Foto Dokumentasi Kegiatan KP

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 2.1</b> Bagan Struktur Organisasi.....	8
<b>Gambar 3.1</b> Diagram Navigasi Aplikasi .....	14
<b>Gambar 4.1</b> Halaman Utama.....	19
<b>Gambar 4.2</b> Halaman Materi .....	20
<b>Gambar 4.3</b> Video Materi 1 .....	20
<b>Gambar 4.4</b> Video Materi 2.....	20
<b>Gambar 4.5</b> Video Materi 3.....	21
<b>Gambar 4.6</b> Video Materi 4.....	21
<b>Gambar 4.7</b> Tampilan Quiz 1 .....	22
<b>Gambar 4.8</b> Tampilan Quiz 2.....	22
<b>Gambar 4.9</b> Tampilan Quiz 3 .....	22
<b>Gambar 4.10</b> Tampilan Quiz 4 .....	23
<b>Gambar 4.11</b> Tampilan Akhir Quiz .....	23

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 2.1</b> Sumber Daya Manusia .....	9
<b>Tabel 2.2</b> Sumber Daya Fisik .....	10
<b>Tabel 2.3</b> Proses Bisnis .....	11
<b>Tabel 3.1</b> Jadwal Kegiatan KP.....	12
<b>Tabel 3.2</b> StoryBoard .....	15
<b>Tabel 4.1</b> Proses Bisnis .....	18
<b>Tabel 4.2</b> Pengujian User .....	29
<b>Tabel 4.3</b> Pertanyaan Kuesioner .....	30
<b>Tabel 4.4</b> Hasil Kuesioner.....	31
<b>Tabel 4.5</b> Interpretasi SUS Kuesioner.....	32
<b>Tabel 4.6</b> Perhitungan SUS.....	32