

## **LAPORAN KERJA PRAKTIK**

**“PENGEMBANGAN DAN PENERAPAN MEDIA  
PEMBELAJARAN TEMATIK “PENDIDIKN AGAMA ISLAM DAN  
BUDI PEKERTI” BERBASIS MULTIMEDIA DI SD N SUREN  
GEDE WONOSOBO ”**



**Disusun Oleh:**

**FRISKA FAJAR NOVIANTO**

**(11018253)**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**

**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**

**UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN**

**YOGYAKARTA**

**2015**

HALAMAN PENGESAHAN

Nama Mahasiswa : FRISKA FAJAR NOVANTO  
NIM : 11018253  
Judul : Pengembangan Dan Penerapan Media Pembelajaran  
Tematic Tema 2 "Pendidikan Agama Islam Dan Budi Pekerti" Berbasis Multimedia  
Kelas IV SD Negeri Suren Gede Wonosobo  
Tempat : Jl. Kretek-Selomerto km.01 Desa Suren Gede Kecamatan Kretek Kabupaten Wonosobo  
Waktu : April – Juli 2015  
Tim Pengaji :  
Dosen Pembimbing : Rusydi Umar, M.T., Ph.D.  
Pengaji : Drs. Wahyu Pujiyono, M. Kom.

Tanda Tangan

Yogyakarta, 11 Juli 2015

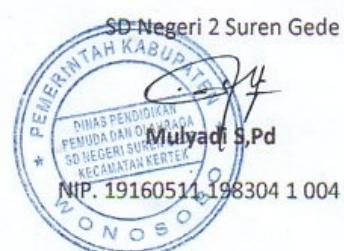
Mengetahui,

Kepala Program Studi

Teknik Informatika

Sri Winiarti, S.T.,M.Cs

Kepala Sekolah



## KATA PENGANTAR



**Assalamu'alaikum wr.wb.**

Alhamdulillahirabbil'alamin, puji syukur dipanjangkan kehadirat Allah SWT, yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga Laporan Kerja Praktik ini dapat diselesaikan dengan baik dengan judul PENGEMBANGAN DAN PENERAPAN MEDIA PEMBELAJARAN TEMATIK TEMA “PENDIDIKAN AGAMA ISLAM DAN BUDI PEKERTI” BERBASIS MULTIMEDIA KELAS IV SD NEGERI SUREN GEDE . Penyusunan Laporan Kerja Praktik ini merupakan salah satu persyaratan untuk memperoleh derajat Sarjana Teknik di Fakultas Teknologi Industri Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.

Laporan Kerja Praktik ini tidak akan terselesaikan dengan baik tanpa adanya bantuan dari berbagai pihak, dengan niat tulus ikhlas diucapkan terima kasih yang tak terhingga kepada:

1. Ibu Sri Winiarti, S.T., M.Cs selaku Kaprodi Teknik Informatika.
2. Bapak Rusydi Umar, Ph.D selaku Dosen Pembimbing yang telah meluangkan waktu serta memberikan pengarahan dan bimbingan sepenuhnya dalam penyusunan laporan Kerja Praktik, sehingga Kerja Praktik ini dapat berjalan dengan lancar.
3. **Bapak Mulyadi S,Pd** selaku Kepala Sekolah SD NEGERI Suren Gede yang telah memberikan dukungan sepenuhnya terhadap Kerja Praktik ini.
4. **Eka Prasetya S,Pd** selaku guru Kelas IV yang telah meluangkan waktu untuk membantu dalam pelaksanaan Kerja Praktik ini sehingga berjalan dengan lancar.
5. Kedua Orang Tua yang telah memberi dukungan moral dan materi, serta dukungan doa yang tidak henti-hentinya diberikan untuk kesuksesan kami semua.

Mudah-mudahan Allah SWT senantiasa melimpahkan berkat dan rahmat-Nya kepada kita semua, Amin. Penyusunan

laporan Kerja Praktik ini tidak lepas dari kekurangan dan kesalahan. Oleh karena itu, saran dan kritik yang sifatnya membangun akan senantiasa kami harapkan.

Semoga Laporan Kerja Praktik ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan semua pihak, serta dapat menjadi amalan. Amin.

***Wassalamua'alaikum. Wr. Wb.***

Yogyakarta, Juli 2015

Penyusun

Friska Fajar Novianto

## **DAFTAR ISI**

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	i
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	ii
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	iii
<b>DAFTAR ISI .....</b>	v
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	vii
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	x
<b>DAFTAR LISTING .....</b>	xi
<b>I. BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang .....	1
B. Identifikasi Masalah .....	2
C. Batasan Masalah .....	3
D. Rumusan Masalah .....	3
E. Tujuan Kerja Praktik .....	3
F. Manfaat Kerja Praktik .....	4
G. Metodologi Pengumpulan Data .....	4

## **II. BAB II GAMBARAN UMUM INSTANSI**

A. Profil SD NEGERI SUREN GEDE .....	6
B. Visi dan MISI SD NEGERI SUREN GEDE .....	
.. 10	
C. GAMBARAN UMUM PESERTA DIDIK .....	
12	

## **III. BAB III LANDASAN TEORI**

A. Media Pembelajaran .....	18
B. Tujuan Multimedia .....	18
C. Interaksi Manusia dan Komputer .....	21
D. Materi Tematik “ Pendidikan Agama Islam dan Budi Pekerti” .....	
24	
E. Perangkat Lunak .....	34

## **BAB IV PEMBAHASAN**

A. Analisis Kebutuhan Sistem .....	37
B. Analisis Alur Cerita .....	38
C. Rancangan Storyboard .....	41
D. Rancangan Antarmuka .....	44
E. Implementasi Input dan Output .....	47

## **BAB V PENUTUP**

A. Kesimpulan .....	57
B. Saran .....	57

<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	59
<b>LAMPIRAN .....</b>	6

## **DAFTAR GAMBAR**

<b>Gambar 3.1</b> Komputer .....	Model Interaksi manusia dan	22
<b>Gambar 3.2</b> CS5 .....	Tampilan Adobe Flash	35
<b>Gambar 4.1</b> aplikasi .....	Struktur menu	40
<b>Gambar 4.2</b> .....	Rancangan Tampilan Utama dan Menu Utama	45

<b>Gambar 4.3</b>	Rancangan halaman menu materi	
1.....	46	
<b>Gambar 4.4</b>	Rancangan halaman menu materi	
2.....	46	
<b>Gambar 4.5</b>	Rancangan halaman menu latihan .....	47
<b>Gambar 4.6</b>	Halaman utama dan menu utama .....	48
<b>Gambar 4.7</b>	Menu Materi	
1.....	49	
<b>Gambar 4.8</b>	Menu materi	
2.....	49	
<b>Gambar 4.9</b>	Menu latihan .....	50
<b>Gambar 4.10</b>	Menu home.....	51
<b>Gambar 4.11</b>	Halaman menu materi “Beriman Kepada Allah dan Rasulnya”.....	52
<b>Gambar 4.12</b>	Halaman menu materi	
2 .....	54	
<b>Gambar 4.13</b>	Halaman menu latihan soal .....	55

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 Identitas Sekolah .....	6
Tabel 2.2 Jumlah Siswa .....	7
Tabel 2.3 Jumlah Rombongan Belajar .....	8
Tabel 2.4 Data Ruang Kelas .....	8
Tabel 2.5 Data Bangunan / ruang lain .....	9
Tabel 2.6 Data Guru .....	9
Tabel 2.7 Data Identitas Peserta Didik .....	13
Tabel 4.1 Rancangan Storyboard .....	42

## **DAFTAR LISTING**

<b>Listing 1.</b> <i>Action script</i> Menu Materi 1.....	3
<b>Listing 2.</b> <i>Action script</i> Menu Materi 2.....	50
<b>Listing 3.</b> <i>Action script</i> Menu Latihan.....	51
<b>Listing 4.</b> <i>Action script</i> Menu Home.....	52
<b>Listing 5.</b> <i>Action script</i> Tampilan Materi 1.....	53
<b>Listing 6.</b> <i>Action menu</i> Tampilan Materi 1.....	53
<b>Listing 7.</b> <i>Action script</i> Tampilan Materi 2 .....	54
<b>Listing 8.</b> <i>Action script</i> Tampilan Materi 2.....	55
<b>Listing 9.</b> <i>Action script</i> Tampilan Latihan .....	56
<b>Listing 10.</b> <i>Action script</i> Tampilan Latihan.....	56