

**LAPORAN KERJA PRAKTIK**  
**PEMBUATAN MEDIA PEMBELAJARAN INTERAKTIF**  
**PENDIDIKAN PANCASILA DAN KEWARGANEGARAAN**  
**SMA MUHAMMADIYAH 7 YOGYAKARTA**



Oleh:

Ferry Agung Prabowo

1800018077

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**  
**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**  
**UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN**  
**2021**

## HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI

Laporan Kerja Praktik ini telah disetujui sebagai proses pengajuan seminar bagi

Nama : Ferry Agung Prabowo  
NIM : 1800018077  
Tempat Kerja Praktik : SMA Muhammadiyah 7 Yogyakarta  
Relasi Minggu Pelaksanaan : 14 Minggu

Yogyakarta, 03 Februari, 2021

Menyetujui,  
Ketua/Kepala/Direktur  
Instansi



## HALAMAN PENGESAHAN

KERJA PRAKTIK  
PEMBUATAN MEDIA PEMBELAJARAN INTERAKTIF  
PENDIDIKAN PANCASILA DAN KEWARGANEGARAAN  
SMA MUHAMMADIYAH 7 YOGYAKARTA

Ferry Agung Prabowo

1800018077

3/03/2021

PEMBIMBING : (Drs. Wahyu Pujiyono, M.Kom)

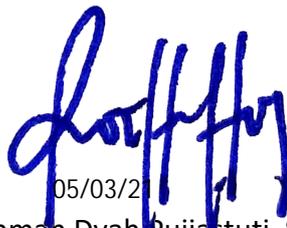
(NIY : 60910095)

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

(NIY : 197907202005011002)

Yogyakarta, 5 Maret 2021

Kaprodi Teknik Informatika



05/03/2021

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

NIP. 197608192005012001

## KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan Puji Syukur atas kehadiran Allah Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat dan Karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Kerja Praktik dengan judul “Pembuatan Media Pembelajaran Interaktif Pendidikan Pancasila Dan Kewarganegaraan di SMA Muhammadiyah 7 Yogyakarta” ini dengan baik.

Penyusunan Laporan Kerja Praktik ini sebagai persyaratan menyelesaikan kerja praktik Program Studi Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta. Penulis menyadari dalam penyusunan laporan Kerja Praktik ini tidak terwujud tanpa bantuan pembimbingan dan pengarahan dari berbagai pihak. Untuk itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Nur Rochmah Dyah Pujiastuti, S.T, M.Kom, Selaku Ketua Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknologi Industri Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
2. Nuril Anwar S.T., M.Kom. Selaku koordinator Kerja Praktik serta wali kelas penilus.
3. Drs. Wahyu Pujiyono, M.Kom Selaku Dosen pembimbing kerja praktik yang telah mengarahkan penyusunan laporan kerja praktik ini.
4. Kepala Sekolah SMA Muhammadiyah 7 Yogyakarta yang telah memberikan tempat dan kesempatan kepada saya untuk melaksanakan kerja praktik
5. Nur Apri Wahyuti, S. Pd sebagai pembimbing dari sekolah yang telah memberikan bimbingan dan pengajaran kepada saya.
6. Seluruh teman-teman kerja praktik di SMA Muhammadiyah 7 Yogyakarta.
7. Keluargaku yang saya cintai, yang selalu memberikan doa dan semangat.
8. Semua pihak yang telah membantu penyusunan laporan kerja praktik ini yang tidak penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa laporan kerja praktik ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran bersifat membangun dari semua pihak. Semoga laporan kerja praktik ini membawa manfaat bagi penulis khususnya serta bagi siapa saja yang berkenan membacanya.

Yogyakarta, 8 Februari 2021

Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
Daftar Gambar.....	viii
Daftar Tabel.....	ix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Identifikasi Masalah .....	3
C. Batasan Masalah .....	3
D. Rumusan Masalah.....	3
E. Tujuan Kerja Praktik .....	4
F. Manfaat kerja praktik.....	4
BAB II Gambaran Instansi.....	5
A. Umum (Sejarah, visi misi, alamat dan kontak instansi) .....	5
B. Struktur organisasi .....	7
C. Sumber Daya Manusia dan Sumber Daya Fisik lainnya .....	8
D. Proses Bisnis Saat Ini .....	26
BAB III METODOLOGI KP .....	28
A. Lokasi KP, Alamat, Kontak pembimbing KP .....	28
B. Metode pengambilan data KP .....	28
C. Rancangan jadwal kegiatan KP .....	29
D. Rancangan Sistem .....	29
BAB IV Hasil Pelaksanaan KP .....	36
A. Deskripsi Sistem yang dibangun .....	36
B. Pembahasan sistem yang dibangun.....	37
1. Hasil Analisis .....	37
2. Hasil implementasi .....	39

3. Hasil Capaian Kerja Praktik .....	55
BAB V Penutup .....	66
A. Kesimpulan .....	66
B. Saran.....	66
Lampiran .....	68
i. Surat Rekomendasi KP .....	68
ii. Surat Keterangan Telah KP dari Instansi .....	69
iii. Log Book Sudah terisi minimal 12 minggu .....	70
iv. Foto Dokumentasi Kegiatan KP .....	73

## Daftar Gambar

Gambar 2.1 Struktur Organisasi.....	7
Gambar 2.2 Proses Bisnis.....	26
Gambar 3.1 Diagram navigasi aplikasi.....	30
Gambar 4.1 Proses Bisnis.....	37
Gambar 4.2 Halaman Utama .....	39
Gambar 4.3 Tampilan menu-menu pembelajaran .....	40
Gambar 4.4 Halaman Kompetensi Dasar .....	42
Gambar 4.5 Tampilan halaman materi .....	43
Gambar 4.6 Halaman materi Infrastruktur Politik .....	44
Gambar 4.7 Halaman materi Partai Politik .....	46
Gambar 4.8 Halaman materi Media komunikasi politik .....	47
Gambar 4.9 Halaman materi kelompok kepentingan.....	49
Gambar 4.10 Halaman materi kelompok penekan.....	50
Gambar 4.11 Halaman Video .....	52
Gambar 4.12 Halaman Petunjuk.....	53
Gambar 4.13 Halaman Kuis.....	54

## Daftar Tabel

Tabel 2.1 Pengajar SMA Muhammadiyah 7 Yogyakarta .....	9
Tabel 2.2 Wali Kelas SMA Muhammadiyah 7 Yogyakarta .....	11
Tabel 2.3 Data Siswa Kelas X MIPA 1 .....	11
Tabel 2.4 Data Siswa Kelas X MIPA 2 .....	12
Tabel 2.5 Data Siswa Kelas X IPS 1 .....	13
Tabel 2.6 Data Siswa Kelas X IPS 2 .....	14
Tabel 2.7 Data Siswa Kelas XI MIPA 1 .....	15
Tabel 2.8 Data Siswa Kelas XI MIPA 2 .....	17
Tabel 2.9 Data Siswa Kelas XI IPS 1 .....	18
Tabel 2.10 Data Siswa Kelas XI IPS 2 .....	19
Tabel 2.11 Data Siswa Kelas XII MIPA 1 .....	20
Tabel 2.12 Data Siswa Kelas XII MIPA 2 .....	21
Tabel 2.13 Data Siswa Kelas XII IPS 1 .....	22
Tabel 2.14 Data Siswa Kelas XII IPS 2 .....	23
Tabel 2.15 Data Siswa Kelas XII IPS 3 .....	24
Tabel 2.16 Sumber daya fisik SMA Muhammadiyah 7 Yogyakarta .....	25
Tabel 3.1 Rancangan jadwal kegiatan kerja praktik.....	29
Tabel 3.2 Storyboard.....	30
Tabel 4.1 Pengujian User.....	56
Tabel 4.2 Daftar audio infrastruktur politik .....	56
Tabel 4.3 Daftar audio partai politik .....	56
Tabel 4.4 Daftar audio kelompok kepentingan.....	57
Tabel 4.5 Daftar audio kelompok penekan.....	57
Tabel 4.6 Daftar audio media komunikasi politik .....	57
Tabel 4.7 Daftar video Pendidikan Pancasila dan kewarganegaraan .....	57

Tabel 4.8 Pengujian Template, Gambar, Button.....	58
Tabel 4.9 Pengujian Video.....	58
Tabel 4.10 Kuesioner.....	59
Tabel 4.11 Perhitungan Responden.....	61
Tabel 4.12 Presentase Nilai.....	62
Tabel 4.13 Rekap Nilai kuis 1.....	63
Tabel 4. 14 Rekap Nilai Kuis 2 .....	64