

LAPORAN KERJA PRAKTEK

WEB PROFIL  
SEKOLAH MENENGAH PERTAMA NEGERI 2 IMOIRI



Oleh :  
Ridar Gustia Priatama  
1600018161

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN  
2018

HALAMAN PENGESAHAN


KERJA PRAKTEK

WEB PROFIL SMP N 2 IMOIRI


Ridar Gustia Priatama

1600018161

PEMBIMBING : Dwi Normawati, S.T., M.Eng.  
(NIY : 60160978)

 2/1-2019

PENGUJI : Anna Hendri Soleliza Jones, S.Kom, M.Cs.  
(NIY : 60110647)

 2/1-2019

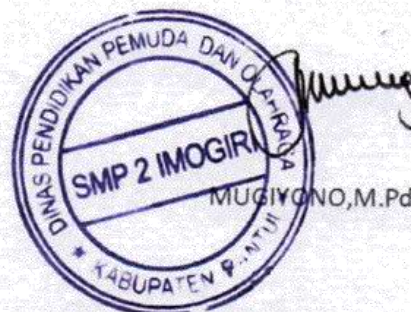
Kaprodi Teknik Informatika

Yogyakarta, 2 Januari 2019

Ketua/Kepala/Direktur Instansi



Sri Winiarti, S.T., M. Cs  
NIY. 60020388



## Kata Pengantar

*Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarokatuh*

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas berkat rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan laporan Kerja Praktek dengan judul “Web Profil Sekolah Menengah Pertama Negeri 2 Imogiri” dengan tepat waktu. Penyusunan laporan Kerja Praktek ini bertujuan sebagai persyaratan untuk melengkapi tugas matakuliah Kerja Praktek.

Penulis menyadari bahwa penyusunan laporan ini dibantu oleh berbagai pihak, oleh karena itu penulis mengucapkan terima kasih kepada Ibu Dwi Normawati, S.T., M.Eng., selaku pembimbing Kerja Praktek yang telah memberikan berbagai masukan, motivasi, dan arahan untuk penulis sampai terselesaikannya laporan Kerja Praktek, penulis juga mengucapkan terima kasih kepada berbagai pihak yang telah membantu dalam proses penyusunan laporan ini sehingga dapat selesai dengan tepat waktu.

Penulis menyadari bahwa laporan Kerja Praktek ini memiliki banyak kekurangan, sehingga penulis mengharapkan pembaca untuk memberikan kritik dan saran yang membangun guna menghasilkan laporan Kerja Praktek yang lebih baik lagi. Semoga penulisan laporan Kerja Praktek ini dapat bermanfaat bagi penulis dan oranglain yang membacanya. Amin.

*Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarokatuh*

Yogyakarta, 7 Oktober 2018

Penulis

## Daftar Isi

<b>Cover</b> .....	i
<b>Lembar Pengesahan</b> .....	ii
<b>Kata Pengantar</b> .....	iii
<b>Daftar Isi</b> .....	iv
<b>Daftar Gambar</b> .....	vi
<b>Daftar Tabel</b> .....	vii
<b>Daftar Source Code</b> .....	viii
<b>BAB I. Pendahuluan</b>	
A. Latar Belakang .....	1
B. Identifikasi Masalah .....	2
C. Batasan Masalah .....	2
D. Rumusan Masalah .....	2
E. Tujuan Kerja Praktek .....	3
F. Manfaat Kerja Praktek .....	3
<b>BAB II. Gambaran Instansi</b>	
A. Umum .....	4
B. Struktur Organisasi .....	6
C. Sumber Daya Manusia dan Sumber Daya Fisik .....	8
D. Proses Bisnis .....	9
<b>BAB III. Metodologi Kerja Praktek</b>	
A. Lokasi KP, Alamat, Kontak pembimbing KP .....	11
B. Metode Pengambilan Data KP .....	11
C. Rancangan Jadwal Kegiatan KP .....	12
D. Diagram Konteks .....	13

E. Rancangan Interface .....	13
F. Rancangan Database .....	14
<b>BAB IV. Hasil Pelaksanaan Kerja Praktek</b>	
A. Deskripsi Sistem .....	17
B. Pembahasan Sistem .....	17
<b>BAB V. Penutup</b>	
A. Kesimpulan .....	39
B. Saran .....	39
<b>Daftar Pustaka .....</b>	<b>40</b>
<b>Lampiran .....</b>	<b>42</b>

## Daftar Gambar

Gambar 2.1	Lokasi SMPN 2 Imogiri (Google Map) .....	5
Gambar 2.2	Struktur Organisasi Sekolah .....	6
Gambar 2.3	Struktur Organisasi Sekolah Bagian Wali Kelas .....	7
Gambar 3.4	Diagram Konteks Sistem Informasi Sekolah .....	13
Gambar 3.5	Interface Sistem Informasi Sekolah .....	14
Gambar 4.6	Tampilan Beranda .....	20
Gambar 4.7	Tampilan Form Login .....	20
Gambar 4.8	Tampilan Daftar Guru dan Karyawan .....	21
Gambar 4.9	Tampilan Form Tambah Guru dan Karyawan .....	21
Gambar 4.10	Tampilan Daftar File Materi Pembelajaran .....	22
Gambar 4.11	Tampilan Form Unggah File Materi Pembelajaran .....	23
Gambar 4.12	Grafik Precentile Rank terhadap SUS .....	35

## Daftar Tabel

Tabel 2.1	Alur Proses Bisnis Sistem Informasi Sekolah .....	9
Tabel 3.2	Rancangan Kegiatan KP .....	12
Tabel 3.3	Tabel Database Guru .....	15
Tabel 3.4	Tabel Database Login Admin .....	15
Tabel 3.5	Tabel Database Pembelajaran .....	15
Tabel 4.6	Daftar Kuisisioner .....	36

## Daftar Source Code

Source Code 4.1	Daftar Guru (PHP)	24
Source Code 4.2	Form Login (HTML dan Javascript)	25
Source Code 4.3	Daftar File Pembelajaran (PHP dan HTML)	26
Source Code 4.4	Pengecekan Username dan Password (PHP)	28
Source Code 4.5	Daftar File Pembelajaran (PHP dan HTML)	29
Source Code 4.6	Tambah Guru (PHP)	31
Source Code 4.7	Unggah File Pembelajaran (PHP)	32