

LAPORAN KERJA PRAKTEK  
SISTEM INFORMASI PENILAIAN AKADEMIK SISWA  
SD UNGGULAN 'AISYIYAH BANTUL



Oleh :

Muhammad Fahmi Ardi  
1600018179

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

2018

**HALAMAN PENGESAHAN**

KERJA PRAKTEK  
SISTEM INFORMASI PENILAIAN AKADEMIK SISWA  
SD UNGGULAN AISIYAH BANTUL



MUHAMMAD FAHMI ARDI  
1600018179

PEMBIMBING : (Lisna Zahrotun, S.T., M.Cs) *[Signature]* 11-1-2019  
(NIY : 60150773)

PENGUJI : (Murinto, S.Si., M.Kom) *[Signature]* 5/1/2019  
(NIY : 60040496)

Kaprodi Teknik Informatika

*[Signature]* 11/1/2019

Nur Rochmah Dyah Pujiastuti, S.T., M.Kom.  
NIP. 197608192005012001

Yogyakarta, .....

Ketua/Kepala/Direktur Instansi



*[Signature]*

[TIDAK BOLEH CAKUP INSTANSI]

Suwardi, S.Pd.Si  
NBM. 1202 8104 949164

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah Yang Maha Esa atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga saya dapat menyelesaikan penyusunan laporan kerja praktek dengan judul “Sistem Informasi Kepegawaian di SD Unggulan ‘Aisyiyah Bantul”.

Sholawat serta salam tetap tucurahkan kepada junjungan besar kita, Nabi Muhammad S.A.W, Keluarga, dan Sahabat. Semoga kita sebagai umatnya, bisa mendapatkan syafaat beliau di akherat kelak.

Dalam penyusunan laporan ini tentunya saya mendapatkan pengetahuan dan pengalaman dari beberapa pihak. Oleh karena itu, saya mengucapkan terimakasih kepada :

1. Ib Sri Winiarti, S.T., M.Cs., selaku Kepala Program Studi Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta
2. Ibu Lisna Zahrotun, S.T., M.Cs., selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan untuk menyelesaikan laporan kerja praktik ini.
3. Bapak Suwardi, S.Pd.Si. selaku Kepala Sekolah SD Unggulan ‘Aisyiyah Bantul yang telah mengizinkan saya mengerjakan Kerja Praktek tersebut.
4. Bapak Sukardi, S.Pd.Si. selaku pembimbing lapangan yang telah mendampingi saya mengerjakan Kerja Praktek tersebut.
5. Serta seluruh pihak yang tidak mungkin saya sebutkan satu persatu yang telah terlibat banyak membantu, sehingga tugas kerja praktek dan laporan ini dapat diselesaikan.

Saya menyadari bahwa laporan dan tugas proyek ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun selalu saya harapkan demi penyusunan laporan yang lebih baik kedepannya. Saya berharap, semoga laporan ini dapat bermanfaat untuk saya khususnya, dan pembaca pada umumnya.

Yogyakarta, 19 Januari 2018

## DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	3
DAFTAR ISI.....	4
DAFTAR GAMBAR.....	6
DAFTAR TABEL .....	7
DAFTAR LISTING .....	8
BAB I.....	9
PENDAHULUAN.....	9
A. Latar Belakang.....	9
B. Identifikasi Masalah .....	9
C. Batasan Masalah .....	10
D. Rumusan Masalah.....	10
E. Tujuan Kerja Praktik .....	10
F. Manfaat Kerja Praktik .....	10
BAB II.....	11
GAMBARAN INSTANSI.....	11
A. Umum .....	11
B. Struktur Organisasi.....	12
C. Sumber Daya Manusia dan Sumber Daya Fisik lainnya .....	14
D. Proses Bisnis.....	14
BAB III.....	16
METODOLOGI KERJA PRAKTIK .....	16
A. Lokasi Kerja Praktik .....	16
B. Metode Pengambilan Data Kerja Praktik.....	16
C. Rancangan Jadwal Kegiatan Kerja Praktik.....	17
D. Rancangan Sistem .....	18
BAB IV.....	19
HASIL PELAKSANAAN KERJA PRAKTIK .....	19
A. Deskripsi Sistem .....	19
B. Pembahasan Sistem .....	19
BAB V PENUTUP .....	28

A. Kesimpulan.....	28
B. Saran .....	28
DAFTAR PUSTAKA .....	29
LAMPIRAN .....	30

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Struktur SD Unggulan 'Aisyiyah Bantul .....	13
Gambar 2. Proses bisnis SD Unggulan 'Aisyiyah Bantul.....	15
Gambar 3. Tahapan Metode Waterfall Pressman .....	18
Gambar 4. Rancangan Halaman Dashboard .....	21
Gambar 5. Rancangan Halaman Data Nilai.....	21
Gambar 6. Rancangan Halaman Data Guru .....	21
Gambar 7. Rancangan Halaman Data Mata Pelajaran.....	22
Gambar 8. Halaman Login.....	22
Gambar 9. Halaman Dashboard.....	23
Gambar 10. Halaman Data Nilai.....	24
Gambar 11. Halaman Data Guru.....	25
Gambar 12. Data Mata Pelajaran .....	26

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Rancangan Jadwal Kegiatan Kerja Praktik.....	17
---	----

## DAFTAR LISTING

Listing Program 1. Proses login .....	23
Listing Program 2. Halaman Dashboard.....	24
Listing Program 3. Halaman Data Nilai .....	25
Listing Program 4. Halaman Data Guru.....	26
Listing Program 5. Halaman Data Mata Pelajaran .....	27