

LAPORAN KERJA PRAKTEK  
PERANCANGAN DESAIN USER INTERFACE DAN USER EXPERIENCE WEB  
PROFIL MADRASAH IBTIDAIYAH MUHAMMADIYAH KAWERON  
MUNTILAN



OLEH :  
BAGUS MUHAMMAD IQBAL  
1600018120

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN  
TAHUN 2018

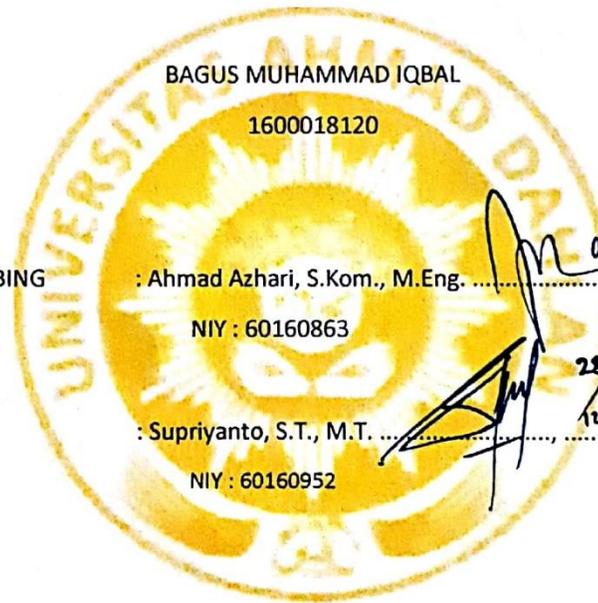
HALAMAN PENGESAHAN

KERJA PRAKTEK

PERANACANGAN DESAIN USER INTERFACE DAN USER EXPERIENCE

WEB PROFIL MADRASAH IBTIDAIYAH MUHAMMADIYAH KAWERON

MUNTILAN



BAGUS MUHAMMAD IQBAL

1600018120

PEMBIMBING : Ahmad Azhari, S.Kom., M.Eng. ....

NIY : 60160863

PENGUJI : Supriyanto, S.T., M.T. ....

NIY : 60160952

*Handwritten signatures and dates:*  
28/12  
12

Kaprodi Teknik Informatika

*Handwritten signature and date:*  
7/1/2019

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

Yogyakarta, 4 Januari 2019



Kepala/Direktur Instansi

*Handwritten signature*

Mubandavani Ninosih, S.Pd.I

## **KATA PENGANTAR**

Assalamu'alaikum Wr.Wb

Puji syukur penyusun panjatkan kepada Allah SWT dengan sebaik-baiknya, tempat berkeluh kesah, tempa berharap, yang selalu memberikan rahma dan kebaikan, serta semangat untuk terus belajar, berkarya, berfikir, sehingga dapat menyelesaikan laporan erja Praktik dengan judul "PEMBUATAN RANCANGAN DESAIN USER INTERFACE DAN USER EXPERIENCE WEBSITE WEB PROFIL MADRASA IBTIDAIYAH MUHAMMADIYAH KAWERON". Laporan Kerja Praktik ini disusun sebagai salah satu syarat untuk melengkapi penilaian tugas mata kuliah Kerja Praktik di Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknologi Industri Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.

Semoga segala perbuatan yang telah kita lakukan hanya semata-mata karena Allah, Penyusun menyadari bahwa laporan kerja praktik ini masih jauh dari sempurna, dan masih banyak kekurangan sehingga penyusun mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun.

Wassalamu'alaikumWr.Wb.

Yogyakarta, Desember 2018

Bagus Muhammad Iqbal

## DAFTAR ISI

<b>LAPORAN KERJA PRAKTEK</b> .....	i
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	ii
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	iii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	iv
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	vi
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	vii
<b>PENDAHULUAN</b> .....	1
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Identifikasi Masalah .....	2
C. Batasan Masalah .....	2
D. Rumusan Masalah.....	2
E. Tujuan KP .....	2
F. Manfaat KP.....	2
<b>BAB II</b> .....	3
<b>GAMBARAN INSTANSI</b> .....	3
A. Umum .....	3
C. Sumber daya manusia dan sumber daya fisik lainnya .....	4
D. Proses bisnis saat ini .....	6
<b>BAB III</b> .....	8
<b>TAHAPAN KEGIATAN KP MAGANG</b> .....	8
A. LOKASI KP, ALAMAT , KONTAK.....	8
B. RENCANA OBSERVASI .....	8
C. RANCANGAN KEGIATAN MAGANG .....	9
<b>BAB IV</b> .....	11
<b>HASIL PELAKSANAAN KP</b> .....	11
A. Hasil Observasi .....	11
B. Pembahasan Magang.....	12
<b>BAB V</b> .....	24

**KESIMPULAN DAN SARAN ..... 24**

- A. Kesimpulan..... 24
- B. Saran ..... 24

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Gambar struktur organisasi.....	4
Gambar 2. 2 Proses bisnis pendaftaran peserta didik baru.....	6
<u>Gambar 4. 1 Rancangan Menu</u> .....	13
<u>Gambar 4. 2 Desain Halaman Utama</u> .....	14
<u>Gambar 4. 3 Desain Halaman Menu</u> .....	15
<u>Gambar 4. 4 Tampilan website lama</u> .....	16
<u>Gambar 4. 5 Hasil implementasi halaman utama</u> .....	17
<u>Gambar 4. 6 Hasil implementasi menu sejarah</u> .....	17
<u>Gambar 4. 7 Hasil implementasi menu visi dan misi</u> .....	18
<u>Gambar 4. 8 Hasil implementasi menu maps</u> .....	18
<u>Gambar 4. 9 Hasil implementasi menu galeri</u> .....	19
<u>Gambar 4. 10 Hasil implementasi menu Pendaftaran Peserta Didik Baru(PPDB)</u> .....	19
<u>Gambar 4. 11 Hasil implementasi menu lowongan kerja</u> .....	20
<u>Gambar 4. 12 Tingkat penerimaan website</u> .....	23

## DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Tabel sumber daya manusia.....	5
Tabel 2. 2 Tabel sumber daya fisik.....	5
Tabel 3. 1 Tabel kebutuhan pengguna.....	9
Tabel 3. 2 Tabel rancangan kegiatan magang.....	9
Tabel 4. 1 Item pertanyaan System Usability Scale (SUS).....	21
Tabel 4. 2 Tabel Hasil Perhitungan Skor SUS .....	22

