

LAPORAN KERJA PRAKTEK
“PEMBANGUNAN BACKEND WEB PROFILE MADRASAH IBTIDAIYAH
MUHAMMADIYAH KAWERON
MUNTILAN”



Disusun Oleh :

Noor Fathurahman

1600018115

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

2018

HALAMAN PENGESAHAN

KERJA PRAKTEK

PEMBANGUNAN BACKEND WEB PROFILE MADRASAH IBTIDAIYAH MUHAMMADIYAH

KAWERON MUNTILAN

MADRASAH IBTIDAIYAH MUHAMMADIYAH KAWERON MUNTILAN

NOOR FATHURAHMAN

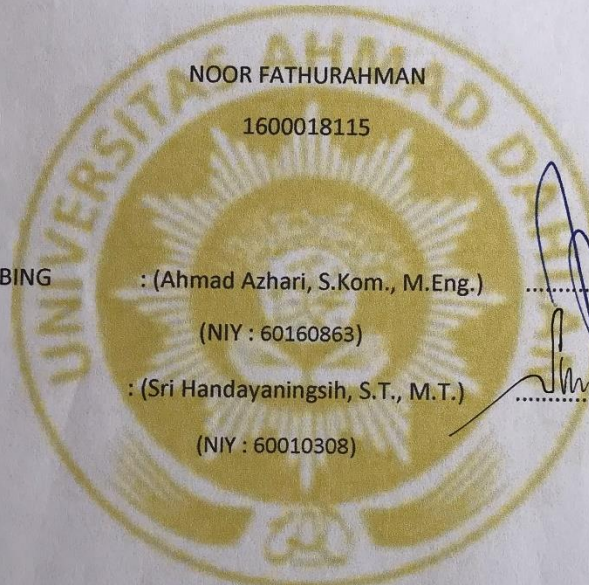
1600018115

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

(NIY : 60160863)

PENGUJI : (Sri Handayaningsih, S.T., M.T.)

(NIY : 60010308)



Handwritten signatures of the supervisor and reviewer.

4 Januari 2019

Yogyakarta,

Kaprodi Teknik Informatika

Ketua/Kepala/Direktur Instansi

Handwritten signature and date: 27/01/2019

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

NIY. 197608192005012001



[Tanda Tangan dan CAP INSTANSI]

Nurhandayani Ningsih, S.Pd.I

(.....)

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah Ta'ala yang Maha Kuasa atas segala limpahan Rahmatnya, Inayahnya, Taufik dan Hidayahnya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan laporan. Shalawat dan salam semoga terlimpah atas Nabi kita Muhammad *shallallaahu 'alaihi wa sallam*, keluarganya dan Sahabatnya semuanya

Harapannya dengan laporan ini membantu menambah pengetahuan bagi para pembaca, dan nantinya pembaca dapat mengetahui tentang proses dan sejarah Madrasah Ibtidaiyah Muhammadiyah Kaweron Muntilan sehingga dapat menumbuhkan rasa keingintahuan serta ingin melanjutkan hasil dari laporan ini kepada instansi yang terkait. Penyusun menyadari bahwa masih banyak kesalahan dan kekurangan dalam melakukan penyusunan laporan selama kegiatan Kerja Praktek berlangsung.

Yogyakarta, 5 Desember 2018

Daftar Isi

| | |
|--|-----|
| LAPORAN KERJA PRAKTEK..... | i |
| HALAMAN PENGESAHAN..... | ii |
| KATA PENGANTAR..... | iii |
| Daftar Isi..... | iv |
| Daftar Gambar | vi |
| Daftar Tabel | vii |
| BAB I..... | 1 |
| Pendahuluan | 1 |
| A. Latar belakang..... | 1 |
| B. Identifikasi masalah | 1 |
| C. Batasan masalah | 2 |
| D. Rumusan masalah | 2 |
| E. Tujuan Kerja Praktek | 2 |
| F. Manfaat KP..... | 2 |
| BAB II..... | 3 |
| Gambaran Instansi | 3 |
| A. Umum | 3 |
| B. Struktur organisasi | 4 |
| C. Sumber Daya Manusia | 5 |
| D. Sumber daya fisik..... | 5 |
| E. Proses bisnis PPDB sebelum menggunakan sistem | 6 |
| BAB III..... | 8 |
| Tahapan Kegiatan Kerja Praktek | 8 |
| A. Lokasi Kerja Praktek | 8 |
| B. Rencana Observasi..... | 8 |
| BAB IV..... | 10 |
| Hasil Pelaksanaan Kerja Praktek | 10 |
| A. Hasil Observasi | 10 |
| B. Pembahasan..... | 14 |
| BAB V..... | 18 |
| Penutup..... | 18 |
| A. Kesimpulan..... | 18 |

| | |
|---|----|
| B. Saran | 18 |
| Lampiran | 19 |
| Log Book sudah terisi minimal 12 minggu | 19 |
| Dokumentasi Kegiatan KP Magang | 20 |

Daftar Gambar

| | |
|--|----|
| Gambar 2. 1 Struktur Organisasi..... | 4 |
| Gambar 2. 2 Proses Bisnis PPDB sebelum menggunakan sistem | 7 |
| | |
| Gambar 4. 1 Proses bisnis PPDB dengan menggunakan sistem | 11 |
| Gambar 4. 2 Entry Data..... | 12 |
| Gambar 4. 3 Publikasi Media Sosial | 13 |
| Gambar 4. 4 Layar device mobile..... | 13 |
| Gambar 4. 5 Tabel spreadsheets yang berisi data-data calon siswa | 14 |
| Gambar 4. 6 Pengisian kuesioner dan hasil perhitungan salah satu responden | 16 |
| Gambar 4. 7 Grafik SUS Score | 17 |
| | |
| Lampiran 1 Log Book Kegiatan KP (1) | 19 |
| Lampiran 2 Log Book kegiatan KP (2)..... | 19 |
| Lampiran 3 Dokumentasi Kegiatan Kerja Praktek..... | 20 |
| Lampiran 4 Dokumentasi Kegiatan Kerja Praktek..... | 20 |
| Lampiran 5 Dokumentasi Kegiatan Kerja Praktek..... | 21 |
| Lampiran 6 Dokumentasi Kegiatan Kerja Praktek..... | 21 |
| Lampiran 7 Dokumentasi Kegiatan Kerja Praktek..... | 21 |
| Lampiran 8 Dokumentasi Kegiatan Kerja Praktek..... | 21 |
| Lampiran 9 Dokumentasi Kegiatan Kerja Praktek..... | 21 |

Daftar Tabel

| | |
|--|---|
| Tabel 2. 1 Sumber Daya Manusia..... | 5 |
| Tabel 2. 2 Sumber Daya Fisik | 5 |
| Tabel 3.1 Rancangan Jadwal Kegiatan Kerja Praktek..... | 9 |