

LAPORAN KERJA PRAKTEK
Pengembangan Web Profil
SD Muhammadiyah Bantul Kota



Oleh :

Zulfikar Yunus
1700018080

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

TAHUN 2019

LEMBAR PERSETUJUAN INSTANSI

HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI

Laporan Kerja Praktik ini telah disetujui sebagai proses pengajuan seminar bagi

Nama : Zulfikar Yunus
NIM : 1700018080
Tempat Kerja Praktik : SD Muhammadiyah Bantul Kota
Realisasi Waktu Pelaksanaan : 12 Minggu

Bantul 31 Desember 2019

Menyetujui,
Ketua/Kepala/Direktur
Instansi



(Rozini: M.Pd)

NIP/NIK. 196705221990032004

HALAMAN PENGESAHAN

HALAMAN PENGESAHAN

KERJA PRAKTIK

Pengembangan Web Profil

SD Muhamaddiyah Bantul Kota

Zulfikar Yunus
1700018080

PEMBIMBING

: Adhi Prahara, S.Si., M.Cs
NIY : 060150841



03/02/2020


PENGUJI

: Faisal Fajri Rahani S.Si., M.Cs
NIY : 60191224



04/02/2020

Kaprodi Teknik Informatika

 4/2020
12

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

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Alhamdulillah, puji syukur penulis panjatkan atas rahmat ALLAH, segala puji hanya layak untuk ALLAH atas segala berkat, rahmat, taufik, serta hidayah-Nya yang tiada terkira besar dan tandingannya, yang telah membantu saya untuk menyelesaikan kegiatan kerja praktek di SD Muhammadiyah Bantul Kota.

Laporan ini dibuat untuk memenuhi persyaratan tugas mata kuliah Kerja Praktek Mandiri Fakultas Teknologi Industri Program Studi Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta. Tujuan dibuatnya laporan kerja praktek ini yaitu untuk melaporkan segala sesuatu yang berkaitan dengan proses kerja praktek yang bertempat di SD Muhammadiyah Bantul Kota.

Pada kesempatan ini penulis sangat berterima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu penulis dalam menyusun laporan kerja praktek baik langsung maupun tidak langsung, penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Dita Restanti selaku guru pendamping dari SD Muhammadiyah Bantul Kota yang telah memberikan tempat untuk kerja praktek penulis.
2. Adhi Prahara, S.Si, M.Cs selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan untuk menyelesaikan laporan kerja praktek ini.
3. Nur Rochmah DPA, S.T, M.Kom selaku ketua kaprodi Teknik Informatika Fakultas Teknologi Industri Universitas Ahmad Dahlan.

Penulis menyadari bahwa laporan ini belum sempurna, maka penulis mengharapkan kritik dan saran dari pembaca agar laporan ini menjadi lebih baik. Semoga laporan kerja praktek ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Yogyakarta, 28 Desember 2019

Penulis

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN INSTANSI	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Identifikasi Masalah.....	1
C. Batasan Masalah	2
D. Rumusan Masalah	2
E. Tujuan KP	2
F. Manfaat Kerja Praktek	3
BAB II GAMBARAN INSTANSI.....	4
A. Gambaran Umum	4
B. Struktur Organisasi	6
C. Sumber Daya Manusia dan Sumber daya Fisik	6
D. Proses bisnis.....	7
BAB III TAHAPAN KEGIATAN KERJA PRAKTEK	8
A. Lokasi Kerja Praktek.....	8
B. Metode Pengambilan Data	8
C. Rencana Jadwal Kerja	9
D. Rancangan Sistem	10
BAB IV HASIL PELAKSANAAN KERJA PRAKTEK	15
A. Deskripsi Sistem yang Dibangun	15
B. Pembahasan Sistem yang Dibangun.....	15
C. Hasil Pengujian Sistem.....	26
BAB V PENUTUP	28
A. Kesimpulan.....	28
B. Saran.....	28
DAFTAR PUSTAKA.....	29
LAMPIRAN	30

i.	Kuisisioner	30
ii.	Kesimpulan.....	31
iii.	Surat Persetujuan Telah Melaksanakan KP.....	32
iv.	Log Book sudah terisi minimal 12 minggu	33
v.	Foto Dokumentasi Kegiatan KP	35
vi.	Rencana dan Realisasi Kegiatan Kerja Praktik.....	36

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Struktur Organisasi.....	6
Gambar 2. Diagram <i>use case</i>	11
Gambar 3. <i>Activity login</i>	12
Gambar 4. <i>Activity ekskul</i>	13
Gambar 5. <i>Activity kritik & saran</i>	13
Gambar 6. <i>Activity logout</i>	14
Gambar 7. Halaman <i>login</i>	16
Gambar 8. Halaman profil sekolah.....	17
Gambar 9. Halaman <i>news</i>	19
Gambar 10. Halaman kalender akademik.	19
Gambar 11. Halaman <i>ekskul</i>	20
Gambar 12. Halaman <i>event</i>	20
Gambar 13. Halaman kritik & saran.	21
Gambar 14. Halaman <i>user</i>	21
Gambar 15. <i>Home</i>	22
Gambar 16. Halaman profil sekolah <i>user</i>	22
Gambar 17. Halaman <i>news user</i>	24
Gambar 18. Halaman kalender akademik <i>user</i>	24
Gambar 19. Halaman <i>ekskul user</i>	25
Gambar 20. Halaman <i>event user</i>	25

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Proses bisnis pembuatan website.	7
Tabel 2. Rancangan jadwal kerja.....	9
Tabel 3. Kebutuhan sistem.	15
Tabel 4. Kuisisioner.....	26