

LAPORAN KERJA PRAKTEK

PEMBUATAN WEBSITE PROFIL SEKOLAH ALAM HARAPAN KITA



Disusun Oleh:

Ibnu Rahmadhani (12018164)

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

YOGYAKARTA

2017

HALAMAN PENGESAHAN

Nama Mahasiswa : Ibnu Rahmadhani
NIM : 1218164
Judul : Laporan Kerja Praktek Pembuatan Website Profile Sekolah Alam Harapan Kita
Tempat : Sekolah Alam Harapan Kita
Alamat : Jalan MGR. Sugiyaprantara, Bareng Lor, Klaten Utara, Klaten
Waktu : 26 Desember 2016 – 29 November 2017

Yogyakarta, April 2018

Mengetahui,

Dosen Pembimbing



(Jefree Fahana, S.T., M.KOM)

NIP. 60160979

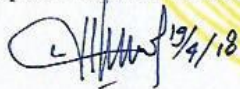
Dosen Penguji



(Drs. Tedy Setiadi, M.T)

NIP. 60030475

Kaprosdi Teknik Informatik

 19/4/18

(Sri Winiarti, S.T., M.Cs.)

NIP. 60020388

Kepala Sekolah Alam Harapan Kita



(Neni Trihandayani S.T)

Klaten

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr. Wb

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan Laporan Kerja Praktek dengan judul **"PEMBUATAN WEBSITE PROFIL SEKOLAH ALAM HARAPAN KITA"**. Sholawat dan salam semoga tercurahkan kepada Nabi besar kita Muhammad SAW.

Laporan ini merupakan salah satu syarat memenuhi mata kuliah Kerja Praktek yaitu pembuatan website pada program studi Teknik Informatika Fakultas Teknologi Industri Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.

Penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu penulis dari proses awal pelaksanaan Kerja Praktek sampai akhir penyusunan Laporan Kerja Praktek, untuk itu dengan tulus penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Ibu Sri Winiarti, S.T., M.Sc. selaku Kepala Program Studi Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
2. Bapak Jefree Fahana, S.T., M.Kom. selaku dosen Pembimbing yang telah memberikan pengarahan dan bimbingan kepada penulis selama menjalankan Kerja Praktek dan penyusunan Laporan Kerja Praktek.
3. Bapak/Ibu sebagai dosen penguji yang telah menyetujui, menerima, dan memberikan pengarahan pada laporan kerja praktek ini .
4. Bapak Joko Wardoyo S.S selaku Kepala Sekolah Sekolah Alam Harapan Kita yang beralamat di Jl.Karimunjawa,bareng, klaten yang telah bekerjasama dengan penulis dalam pembangunan website profil Sekolah Alam Harapan Kita.

5. Kedua orang tua, yang senantiasa memberikan dukungan baik moral maupun materi, dan do'anya yang selalu mereka panjatkan untuk kesuksesan semua.
6. Teman-teman satu angkatan dan kos-kosan yang selalu memberikan semangat kepada penulis.

Penulis menyadari bahwa penyusunan Laporan Kerja Praktek ini masih banyak kekurangan dan jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu saran dan kritik yang bersifat membangun akan senantiasa diharapkan. Semoga Laporan Kerja Praktek ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan semua pihak yang menekuni pembuatan website profil.

Wassalamualaikum Wr.Wb.

Yogyakarta, 17 februari 2017

Penulis

DAFTAR ISI

LAPORAN KERJA PRAKTEK.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	v
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar belakang.....	1
B. Identifikasi Masalah	3
C. Batasan masalah	4
D. Rumusan Masalah.....	4
E. Tujuan Kerja Praktek	4
F. Manfaat Kerja Praktek	5
G. Metode Pengumpulan Data.....	5
BAB II.....	7
GAMBARAN UMUM INSTANSI	7
A. Gambaran Umum.....	7
B. Gambaran Instansi	8
1. VISI	9
2. MISI	9
Ruang Lingkup Kerja Praktek.....	12
BAB III	13
LANDASAN TEORI	13
A. Pengertian Sistem	13

B. Konsep Dasar Informasi	13
C. Konsep Dasar Sistem Informasi.....	15
D. Pengertian Data	15
E. Konsep dasar PHP	16
F. Pengertian Web Server	16
G. Konsep dasar MySQL.....	17
H. Pengertian CMS.....	17
I. Konsep Dasar Basis Data	17
J. Entity Relation Diagram (ERD)	17
K. Unified Modelling Language (UML)	18
L. Konsep Dasar Internet	19
M. Pengertian Internet.....	19
N. Konsep Dasar Web	20
BAB IV	21
PEMBAHASAN	21
A. Analisis Permasalahan	21
B. Analisa Kebutuhan Sistem	21
C. Analisis kebutuhan pengguna	23
D. Perancangan Sistem.....	24
E. Struktur Menu Utama.....	55
BAB V.....	77
PENUTUP.....	77
A. Kesimpulan.....	77

B. Saran	77
DAFTAR PUSTAKA	78