

  
Digitally signed  
by Adhi Prahara  
16/2/2021

LAPORAN KERJA PRAKTIK

PEMBUATAN WEBSITE SISTEM INFORMASI DESA GADINGSARI

BAGIAN FRONT-END



Oleh :

Muhamad Muflih

1800018128

PROGRAM STUDI  
TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

2020

## **HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI**

Laporan Kerja Praktik ini telah disetujui sebagai proses pengajuan seminar bagi

Nama : Muhammad Muflih

NIM 1800018128

Tempat Kerja Praktik : Kantor Desa Desa Gadingasri

Realisasi Waktu Pelaksanaan 12 Minggu

Bantul, 13 Oktober 2020

Menyetujui,

Kepala Seksi Pelayanan



( JAKIRMAN )

## HALAMAN PENGESAHAN

KERJA PRAKTIK

PENGEMBANGAN WEBSITE DESA DESA DESA GADINGSARI

BAGIAN FORNT-END

PEMBIMBING

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

NIY. 060150841

MUHAMMAD MUFLIH

1800018128

Digitally signed  
by Adhi Prahara  
11/3/2021

11/3/2021

PENGUJI

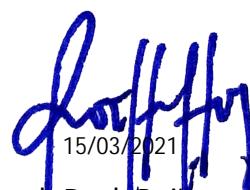
: Ahmad Azhari, S.Kom., M.Eng.

NIY. 60160863

15 Maret 2021

Yogyakarta, 15 Maret 2021

Kaprodi Teknik Informatika



15/03/2021

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

NIP. 197680192005012001

## Rencana dan Realisasi Kegiatan Kerja Praktik

No	Nama Kegiatan	Minggu Pelaksanaan													Realisasi		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Ya/ tidak	%
1	Pengumpulan data yang diperlukan untuk pembuatan website															Ya	10%
2	Analisis Sistem Yang akan dibangun															Ya	20%
3	penyusunan dan pembuatan database															Ya	40%
4	pembuatan website															Ya	90%
5	penyelesaian															Ya	100%

Yogyakarta, .....

Menyetujui,



Digital signature  
by Adhi Praharas  
16/2/2023

( ..... Adhi Praharas, S.Si., M.Cs ..... )

Dosen Pembimbing KP

## **Kata Pengantar**

Puji syukur atas kehadirat Allah Yang Maha Esa atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya kepada kita semua, sehingga dapat terelesasikan laporan kerja praktik ini. Laporan dengan judul “ Pengembangan Sistem Informasi Desa Gadingsari ” ini disusun guna memenuhi persyaratan menyelesaikan Program Studi Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan.

Sholawat serta salam tetap tercurahkan kepada junjungan besar kita, Nabi Muhammad S.A.W, keluarga, dan para sahabat. Semoga kita sebagai umatnya, bisa mendapatkan syafaat beliau di akhirat kelak.

Dalam penyusunan laporan kerja praktik ini tentunya didapat pengetahuan dan pengalaman dari berbagai pihak. Oleh karena itu, diucapkan terima kasih kepada :

1. Ibu Nur Rochmah Dyah PA, S.T., M.Kom., selaku kaprodi Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
2. Bapak Adhi Prahara,S.Si., M.Cs., selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan arahan untuk menyelesaikan laporan kerja praktik ini.
3. Bapak Jakirman , selaku guru pembimbing lapangan yang telah memberikan bimbingan dan arahan di dalam kerja praktik ini.
4. Pihak-pihak yang belum disebutkan satu-persatu.

Disadari bahwa laporan kerja praktik ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun selalu diharapkan demi penyusunan laporan yang lebih baik kedepannya. Dengan harapan, semoga laporan kerja praktik ini dapat bermanfaat untuk mahasiswa Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan khususnya, dan pembaca pada umumnya

## DAFTAR ISI

LAPORAN KERJA PRAKTIK .....	i
PROGRAM STUDI.....	i
TEKNIK INFORMATIKA FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN.....	i
<b>HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>iii</b>
BAB I .....	1
<b>Pendahuluan .....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Identifikasi Masalah .....	1
C. Batasan Masalah .....	2
D. Rumusan masalah .....	2
E. Tujuan KP.....	2
F. Manfaat Penelitian.....	2

## DAFTAR TABEL

TABLE 2.1 PEMBAGIAN WILAYAH ADMINISTRASI SAATINI .....	4
TABLE 2.2 STRUKTUR ORGANISASI .....	5
TABLE 2.3 PROSES BISNIS.....	8
TABLE 3.1 RANCANGAN JADWAL KEGIATAN KP.....	10
TABLE 4.1 REALISASI KEGIATAN .....	28
TABLE 4.2 RANCANGAN PERTANYAAN DIAJUKAN.....	29
TABLE 4.3 SKOR ASLI RESPONDEN.....	30
TABLE 4.4 PERHITUNGAN SKOR.....	31

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Analisis Kebutuhan sistem .....	12
Gambar 4.2 Use case .....	17
Gambar 4.3 Diagram Konteks .....	17
Gambar4.4 Diagram Activity .....	18
Gambar 4.5 Proses Bisnis Usulan .....	19
Gambar 4.6 Rancangan Tampilan Halaman Awal.....	19
Gambar 4.7 Rancangan Tampilan Profil Desa .....	20
Gambar 4.8 Rancangan Halaman Layanan.....	21
Gambar 4.9 Rancangan Tampilan Lembaga .....	21
Gambar 4.10 Rancangan Tampilan Laporan Anggaran .....	22
Gambar 4.11 RancanganTampilan Portal Aduan.....	22
Gambar 4.12 Rancangan Tampilan Perpustakaan .....	23
Gambar 4.13 Carousel Pada Halaman Home .....	24
Gambar 4.14 Fitur Berita Terbaru .....	24
Gambar 4.15 Fitur Youtube serta Facebook.....	25
Gambar 4.16 Halaman Sejarah Desa .....	26
Gambar 4.17 Halaman Layanan .....	26
Gambar 4.18 Halaman Lembaga Desa .....	26
Gambar 4.19 Halaman Laporan Anggaran .....	26
Gambar 4.20 Halaman Portal Aduan .....	26
Gambar 4.21 Halaman Perpustakaan .....	26