

**LAPORAN KERJA PRAKTIK**  
**WEB PROFILE DESA JANGGA**  
**KABUPATEN INDRAMAYU PROVINSI JAWA BARAT**



Oleh :

**SHAFIRA NUR ROHMAH**

**1800018224**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**  
**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**  
**UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN**

**2021**

# HALAMAN PENGESAHAN

## KERJA PRAKTIK

### PEMBUATAN WEB PROFILE DESA JANGGA

DESA JANGGA, KABUPATEN INDRAMAYU, PROVINSI JAWA BARAT

Shafira Nur Rohmah

1800018224

PEMBIMBING : Arfiani Nur Khusna S.T., M.Kom  
NIY. 60090586

PENGUJI : Dewi Soyusiawati, S.T., M.T  
NIY. 60040497

ACC KP  
1800018224  
12/03/21

Arfiani Nur Khusna, S.T., M.Kom

10/3/21  
Acc-Revisi KP

Yogyakarta, 13 Maret 2021

Kaprodi Teknik Informatika



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

NIP. 197608192005012001

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah Subhanallah Wa Ta'ala atas rahmat dan hidayah-Nya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan Kerja Praktik ini. Laporan dengan judul “Web Profile Desa Jangga Kecamatan Losarang Kabupaten Indramayu Provinsi Jawa Barat” ini disusun guna memenuhi persyaratan menyelesaikan Kerja Praktik Program Studi Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan.

Salawat serta salam tetap tercurahkan kepada jungjungan besar kita, Nabi Muhammad Shalallahu 'Alaihi Wasalam, serta kepada keluarga dan sahabat. Semoga kita sebagai umatnya, bisa mendapatkan syafaat beliau di akhirat kelak.

Dalam penyusunan laporan Kerja Praktik ini penulis mendapatkan pengetahuan dan pengalaman dari beberapa pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Nur Rochmah Dyah PA, S.T., M.Kom. selaku Ketua Prodi Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Ahmad Dahlan.
2. Arfiani Nur Khusna, S.T., M.Kom. selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan untuk menyelesaikan laporan Kerja Praktik ini.
3. Nedi Prasetyo, A.Md, selaku Kepala Desa Jangga.
4. Fhandy Apria Permadi, selaku Pembimbing Lapangan Kerja Praktik.
5. Segenap Dosen Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan, yang telah memberikan ilmunya sehingga laporan Kerja Praktik ini dapat selesai.

Penulis menyadari bahwa laporan Kerja Praktik ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun selalu penulis harapkan, demi penyusunan laporan yang lebih baik lagi kedepannya. Penulis berharap, semoga laporan Kerja Praktik ini dapat bermanfaat untuk penulis sendiri, dan para pembaca.

Yogyakarta, 5 Januari 2021

Shafira Nur Rohmah

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI .....	iv
DAFTAR GAMBAR .....	vi
DAFTAR TABEL .....	vii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Identifikasi Masalah .....	2
C. Batasan Masalah .....	2
D. Rumusan Masalah .....	2
E. Tujuan Kerja Praktik .....	2
F. Manfaat Kerja Praktik .....	3
BAB II GAMBARAN UMUM INSTANSI .....	4
A. Umum .....	4
1. Gambaran Umum Desa Jangga .....	4
2. Visi dan Misi .....	5
3. Alamat Desa Jangga .....	5
4. Kontak Instansi .....	5
B. Struktur Organisasi Pemerintahan Desa Jangga .....	6
C. Sumber Daya Manusia Desa Jangga .....	6
D. Sumber Daya Fisik Desa Jangga .....	7
E. Proses Bisnis Saat Ini .....	8
BAB III METODOLOGI KP .....	9
A. Lokasi KP, Alamat, Kontak Pembimbing KP .....	9
B. Metode Pengambilan Data KP .....	9

C. Rancangan Jadwal Kegiatan KP .....	10
D. Rancangan Sistem .....	11
BAB IV HASIL PELAKSANAAN KP .....	17
A. Deskripsi Sistem yang dibangun .....	17
B. Pembahasan Sistem yang dibangun .....	17
1. Hasil Analisis .....	17
2. Hasil Implementasi Web Profile .....	18
3. Hasil Capaian Kerja Praktik .....	23
BAB V PENUTUP .....	26
A. Kesimpulan .....	26
B. Saran .....	26
DAFTAR PUSTAKA .....	27
Lampiran .....	28
i. Surat Keterangan Telah KP dari Instansi .....	28
ii. Logbook .....	29
iii. Foto Dokumentasi Kegiatan KP .....	31

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Struktur Organisasi Pemerintahan Desa Jangga .....	6
Gambar 2.2 Proses Bisnis Saat Ini .....	8
Gambar 3.1 Use Case Diagram Web Profile Desa Jangga .....	12
Gambar 3.2 Rancangan Halaman Login .....	13
Gambar 3.3 Rancangan Halaman Dashboard .....	13
Gambar 3.4 Rancangan Halaman Utama .....	14
Gambar 3.5 Rancangan Halaman Profile .....	14
Gambar 3.6 Rancangan Halaman Penduduk dan Potensi Desa .....	15
Gambar 3.7 Rancangan Halaman Media dan Informasi .....	15
Gambar 3.8 Rancangan Halaman Layanan .....	16
Gambar 3.9 Rancangan Halaman Aspirasi .....	16
Gambar 4.1 Halaman Admin .....	18
Gambar 4.2 Halaman Login .....	19
Gambar 4.3 Halaman Utama .....	19
Gambar 4.4 Halaman Profile .....	20
Gambar 4.5 Halaman Penduduk dan Potensi Desa .....	20
Gambar 4.6 Halaman Media dan Informasi .....	21
Gambar 4.7 Halaman Layanan .....	21
Gambar 4.8 Halaman Aspirasi .....	22
Gambar 4.9 Halaman Database .....	22
Gambar 4.10 Pedoman Umum SUS .....	25

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Sumber Daya Manusia Desa Jangga .....	6
Tabel 2.2 Sumber Daya Fisik Desa Jangga .....	7
Tabel 4.1 Hasil Jawaban 5 responden .....	24
Tabel 4.2 Pengelompokkan Jawaban Responden No. Ganjil .....	24
Tabel 4.3 Pengelompokkan Jawaban Responden No. Genap .....	24
Tabel 4.4 Hasil Penilaian seluruh responden .....	25