

**LAPORAN KERJA PRAKTIK**  
**MEMBUAT WEBSITE PROFILE DESA**  
**GERINGGING BARU, SENTAJO RAYA, KUANTAN SINGINGI, RIAU**



ACC,11/02/2022



Oleh :

Ananda Bagus Maulana

1800018314

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

TAHUN 2020/2021

## LEMBAR PERSETUJUAN

Laporan Kerja Praktik ini telah disetujui sebagai proses pengajuan seminar bagi

Nama : Ananda Bagus Maulana  
NIM : 1800018314  
Tempat Kerja Praktik : Kantor Desa Geringging Baru  
Waktu Perencanaan : 12 minggu

Geringging baru, 21 Februari 2021  
Menyetujui,  
Kepala Desa Geringging Baru



(Nang Didi)

# HALAMAN PENGESAHAN

## KERJA PRAKTIK

### MEMBUAT WEBSITE PROFILE DESA


DESA GERINGGING BARU, SENTAJO RAYA, KUANTAN SINGINGI, RIAU

ANANDA BAGUS MAULANA

1800018314

PEMBIMBING

: Sri Winiarti, S.T., M.Cs.  
NIY. 60020388

  
acc 11/02/2022

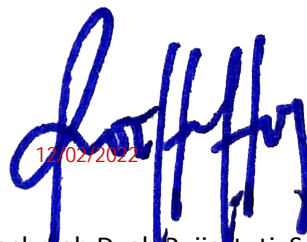
PENGUJI

: Dr., Ir. Ardi Pujiyanta, M. T.  
NIY. 60030480

  
11/02/2022

Yogyakarta, 2021

Kaprodi Teknik Informatika

  
17/02/2022

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

## KATA PENGANTAR

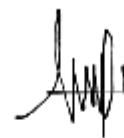
Puji dan syukur sepatutnya penulis hanturkan ke hadirat Allah SWT, zat pencipta dan maha kuasa atas segala hidayah dan karunia-Nya. Shalawat dan salam semoga senantiasa tercurahkan kepada junjungan alam Nabi Muhammad SAW. Alhamdulillahirabbil'amin, dengan izin Allah SWT penulis dapat menyelesaikan penulisan Laporan Kerja Praktik yang berjudul "Website Profile Desa Geringging Baru" sebagai salah satu persyaratan lulus matakuliah Kerja Praktik.

Selama penulisan Laporan Kerja Praktik ini, penulis mendapat banyak bantuan tenaga, materi, informasi, waktu, maupun motivasi yang tidak terhingga dari berbagai pihak. Karena itu dengan ketulusan hati penulis mengucapkan terima kasih yang tidak terhingga kepada yang terhormat :

1. Ibu Sri Winiarti, S.T., M.Cs. selaku pembimbing kerja praktik.
2. Ibu Nur Rochmah Dyah Pujiastuti, S.T, M.Kom selaku Ketua Prodi Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Ahmad Dahlan.
3. Bapak Nuril Anwar, S.T., M.Kom selaku Koordinator Kerja Praktik Program Studi Teknik Informatika.
4. Bapak Nang Didi selaku Kepala Desa Geringging Baru Sentajo raya.
5. Ibu Trihartini Selaku pembimbing lapangan.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam penyusunan Laporan Kerja Praktik ini. Karenanya penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari pembaca. Penulis berharap, Laporan Kerja Praktik ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Geringging Baru, 21 Februari 2021



Penulis

## DAFTAR ISI

COVER .....	1
LEMBAR PERSETUJUAN.....	2
HALAMAN PENGESAHAN .....	3
KATA PENGANTAR .....	4
DAFTAR ISI.....	5
DAFTAR GAMBAR.....	7
DAFTAR TABEL .....	8
BAB 1.....	9
PENDAHULUAN .....	9
A. Latar belakang.....	9
B. Identifikasi masalah .....	10
C. Batasan masalah .....	10
D. Rumusan masalah.....	10
E. Tujuan KP .....	10
F. Manfaat KP.....	10
BAB II.....	11
GAMBARAN INSTANSI.....	11
A. Umum .....	11
B. Struktur organisasi .....	13
C. Sumber Daya Manusia dan Sumber daya Fisik lainnya .....	13
D. Proses bisnis saat ini .....	14
BAB III.....	16
METODOLOGI KP.....	16
A. Lokasi KP, Alamat, Kontak pembimbing KP .....	16
B. Metode pengambilan data KP .....	16
C. Rancangan jadwal kegiatan KP .....	17
D. Rancangan Sistem .....	19
BAB IV.....	22
HASIL PELAKSANAAN KP .....	22
A. Deskripsi Sistem yang di bangun .....	22
B. Pembahasan Sistem yang dibangun .....	22
1. Hasil Analisis .....	22
2. Use Case Diagram.....	24

3. Rancangan Basis Data.....	25
4. Hasil Implementasi .....	29
5. Hasil Capaian Kerja Praktik.....	36
BAB V.....	39
PENUTUP.....	39
A. Kesimpulan.....	39
B. Saran .....	39
DAFTAR PUSTAKA .....	40
Lampiran .....	41
i. Surat Rekomendasi KP.....	41
ii. Surat Keterangan Telah KP .....	42
iii. Logbook .....	43
iv. Kegiatan KP .....	44

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Struktur Organisasi Desa Geringging Baru .....	13
Gambar 2. 2 Proses Bisnis Desa Geringging Baru .....	15
Gambar 4. 1 Use Case Diagram .....	25
Gambar 4. 2 entity relationship diagram.....	26
Gambar 4. 3 Halaman Utama .....	29
Gambar 4. 4 halaman profil .....	30
Gambar 4. 5 Halaman visi misi.....	30
Gambar 4. 6 halaman struktur organisasi .....	31
Gambar 4. 7 halaman berita .....	31
Gambar 4. 8 halaman agenda .....	32
Gambar 4. 9 halaman data penduduk .....	32
Gambar 4. 10 halaman hubungi .....	33
Gambar 4. 11 halaman proyek desa .....	33
Gambar 4. 12 halaman login admin.....	34
Gambar 4. 13 input data penduduk.....	34
Gambar 4. 14 tambah berita.....	35
Gambar 4. 15 input data proyek.....	35
Gambar 4. 16 input agenda/kegiatan .....	36
Gambar 4. 17 input nomer penting .....	36

## DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Data Sumber Daya Manusia .....	13
Tabel 2. 2 Data Fasilitas .....	14
Tabel 2. 3 Data Peralatan/Mesin .....	14
Tabel 3. 1 Tabel Jadwal Kegiatan KP .....	17
Tabel 4. 1 Tabel Data Berita .....	26
Tabel 4. 2 Tabel Data Penduduk .....	27
Tabel 4. 3 Tabel Data penduduk detail .....	28
Tabel 4. 4 Tabel data nomer telepon penting .....	28
Tabel 4. 5 Tabel pengujian blackbox.....	36